П.М. Поливанов, Е.П. Поливанова

ТАБЛИЦЫ ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ ДЕТАЛЕЙ И МАТЕРИАЛОВ

Справочник

Издание 12-е, исправленное и дополненное



МОСКВА
"МАШИНОСТРОЕНИЕ"
2003

УДК 621.022.3.083.5(031)
ББК 30.3
П50

Поливанов П. М., Поливанова Е. П.

П50 Таблицы для подсчета массы деталей и материалов: Справочник – 12-е изд., исправл. и доп. – М.: Машиностроение, 2003. – 304 с., ил.

ISBN 5-217-03073-9

В справочнике даны таблицы для подсчета массы деталей и материалов круглого, шестигранного, квадратного сечений, шпоночной стали, полосового, ленточного и листового материалов, угловой стали, двутавровых балок, швеллеров и труб.

Таблицы составлены для стали с $\rho = 7{,}85$ г/см^3. Приведены коэффициенты, позволяющие подсчитывать массу деталей и материалов с $\rho \neq 7{,}85$. Даны примеры расчета масс.

12-е изд. (11-е изд. 1994 г.) переработано в соответствии с изменениями стандартов.

Справочник предназначен для конструкторов, технологов и других работников заводов и проектных организаций.

УДК 621.022.3.083.5(031)
ББК 30.3

ISBN 5-217-03073-9

© Издательство "Машиностроение", 2002
© Издательство "Машиностроение", 2003

ПРЕДИСЛОВИЕ К 12-му ИЗДАНИЮ

В 12-м издании учтены изменения в стандартах, а также исправлены замеченные неточности.

Даны таблицы алюминиевых труб круглого, квадратного и прямоугольного сечений.

В таблицах плотности материалов S и коэффициентов K (с. 296-298) приведены новые марки сплавов: алюминиевых (в скобках), магниевых, бронз, медно-цинковых, цинковых антифрикционных.

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦАМ

1. Таблицы для подсчета массы деталей и материалов составлены для стали с плотностью $\rho = 7{,}85$ г/см^3.

Подсчет массы деталей и материалов с $\rho \neq 7{,}85$ г/см^3 производят по тем же таблицам, а полученные значения массы умножают на коэффициент K, приведенный в таблице плотности (с. 296 - 298).

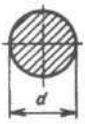
2. Линейные размеры в таблицах, кроме оговоренных, даны в миллиметрах.

3. Масса во всех таблицах указана в килограммах.

4. В таблицах для подсчета массы деталей и материалов круглого сечения диаметром от 1 до 500 мм в левом верхнем углу указана масса 1 м материала в килограммах.

5. В таблицах для подсчета массы листового материала по площади (мм^2) в левом верхнем углу указана масса (кг) 1 м^2 материала.

ТАБЛИЦА
МАСС (кг) 1 м ПРОВОЛОКИ ДИАМЕТРОМ 0,1 – 10,0 мм, $\rho = 7{,}85$



d	Масса 1 м, кг	d	Масса 1 м, кг	d	Масса 1 м, кг	d	Масса 1 м, кг
0,1	0,0001	2,6	0,0417	5,1	0,160	7,6	0,356
0,2	0,0003	2,7	0,0449	5,2	0,167	7,7	0,366
0,3	0,0006	2,8	0,0483	5,3	0,173	7,8	0,375
0,4	0,0010	2,9	0,0519	5,4	0,180	7,9	0,348
0,5	0,0015	3,0	0,0555	5,5	0,187	8,0	0,395
0,6	0,0022	3,1	0,0593	5,6	0,193	8,1	0,405
0,7	0,0030	3,2	0,0631	5,7	0,200	8,2	0,415
0,8	0,0040	3,3	0,0671	5,8	0,207	8,3	0,425
0,9	0,0050	3,4	0,0713	5,9	0,215	8,4	0,435
1,0	0,0062	3,5	0,0755	6,0	0,222	8,5	0,445
1,1	0,0075	3,6	0,0799	6,1	0,229	8,6	0,456
1,2	0,0089	3,7	0,0844	6,2	0,237	8,7	0,467
1,3	0,0104	3,8	0,0890	6,3	0,245	8,8	0,477
1,4	0,0121	3,9	0,0938	6,4	0,253	8,9	0,488
1,5	0,0139	4,0	0,0967	6,5	0,260	9,0	0,499
1,6	0,0158	4,1	0,104	6,6	0,269	9,1	0,511
1,7	0,0178	4,2	0,109	6,7	0,277	9,2	0,522
1,8	0,0200	4,3	0,114	6,8	0,285	9,3	0,533
1,9	0,0233	4,4	0,119	6,9	0,294	9,4	0,545
2,0	0,0247	4,5	0,125	7,0	0,302	9,5	0,556
2,1	0,0272	4,6	0,130	7,1	0,311	9,6	0,568
2,2	0,0298	4,7	0,136	7,2	0,320	9,7	0,580
2,3	0,0326	4,8	0,142	7,3	0,329	9,8	0,592
2,4	0,0355	4,9	0,148	7,4	0,338	9,9	0,604
2,5	0,0385	5,0	0,154	7,5	0,347	10,0	0,617

ТАБЛИЦА
ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) ДЕТАЛЕЙ И МАТЕРИАЛОВ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 1–500 мм, $\rho = 7{,}85$ (эскиз см. на с. 4)

Пример подсчета. Дано: диаметр $d = 1$ мм и $l = 832$ мм.

При $l_1 = 800$ мм $\quad m_1 = 0{,}0050$ кг

При $l_2 = 32$ мм $\quad m_2 = 0{,}0002$ кг

$l = 832$ мм $\quad m = 0{,}0052$ кг

∅ 1

0,0062		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,00006	0,00012	0,00019	0,00025	0,00031	0,00037	0,00043	0,00050	0,00056	
1	0,00001	0,00007	0,00013	0,00019	0,00025	0,00032	0,00038	0,00044	0,00050	0,00056	1
2	0,00001	0,00007	0,00014	0,00020	0,00026	0,00032	0,00038	0,00045	0,00051	0,00057	2
3	0,00002	0,00008	0,00014	0,00020	0,00027	0,00033	0,00039	0,00045	0,00051	0,00058	3
4	0,00002	0,00009	0,00015	0,00021	0,00027	0,00033	0,00040	0,00046	0,00052	0,00058	4
5	0,00003	0,00009	0,00015	0,00022	0,00028	0,00034	0,00040	0,00047	0,00053	0,00059	5
6	0,00004	0,00010	0,00016	0,00022	0,00029	0,00035	0,00041	0,00047	0,00053	0,00060	6
7	0,00004	0,00011	0,00017	0,00023	0,00029	0,00035	0,00042	0,00048	0,00054	0,00060	7
8	0,00005	0,00011	0,00017	0,00024	0,00030	0,00036	0,00042	0,00048	0,00055	0,00061	8
9	0,00006	0,00012	0,00018	0,00024	0,00030	0,00037	0,00043	0,00049	0,00055	0,00061	9

∅ 2

0,0247		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,00025	0,00049	0,00074	0,00099	0,00124	0,00148	0,00173	0,00198	0,00222	
1	0,00002	0,00027	0,00052	0,00077	0,00101	0,00126	0,00151	0,00175	0,00200	0,00225	1
2	0,00005	0,00030	0,00054	0,00079	0,00104	0,00128	0,00153	0,00178	0,00203	0,00227	2
3	0,00007	0,00032	0,00057	0,00082	0,00106	0,00131	0,00156	0,00180	0,00205	0,00230	3
4	0,00010	0,00035	0,00059	0,00084	0,00109	0,00133	0,00158	0,00183	0,00207	0,00232	4
5	0,00012	0,00037	0,00062	0,00086	0,00111	0,00136	0,00161	0,00185	0,00210	0,00235	5
6	0,00015	0,00040	0,00064	0,00089	0,00114	0,00138	0,00163	0,00188	0,00212	0,00237	6
7	0,00017	0,00042	0,00067	0,00091	0,00116	0,00141	0,00165	0,00190	0,00215	0,00240	7
8	0,00020	0,00044	0,00069	0,00094	0,00119	0,00143	0,00168	0,00193	0,00217	0,00242	8
9	0,00022	0,00047	0,00072	0,00096	0,00121	0,00146	0,00170	0,00195	0,00220	0,00245	9

∅ 3

0,0555		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,00056	0,00111	0,00167	0,00222	0,00278	0,00333	0,00389	0,00444	0,00500	
1	0,0001	0,00061	0,00117	0,00172	0,00228	0,00283	0,00339	0,00394	0,00450	0,00505	1
2	0,0001	0,00067	0,00122	0,00178	0,00233	0,00289	0,00344	0,00400	0,00455	0,00511	2
3	0,0002	0,00072	0,00128	0,00183	0,00239	0,00294	0,00350	0,00405	0,00461	0,00516	3
4	0,0002	0,00078	0,00133	0,00189	0,00244	0,00300	0,00355	0,00411	0,00466	0,00522	4
5	0,0003	0,00083	0,00139	0,00194	0,00250	0,00305	0,00361	0,00416	0,00472	0,00527	5
6	0,0003	0,00089	0,00144	0,00200	0,00255	0,00311	0,00366	0,00422	0,00477	0,00533	6
7	0,0004	0,00094	0,00150	0,00205	0,00261	0,00316	0,00372	0,00427	0,00483	0,00538	7
8	0,0004	0,00100	0,00155	0,00211	0,00266	0,00322	0,00377	0,00433	0,00488	0,00544	8
9	0,0005	0,00105	0,00161	0,00216	0,00272	0,00327	0,00383	0,00438	0,00494	0,00549	9

∅ 4

0,0986		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,00099	0,00197	0,00296	0,00394	0,00493	0,00592	0,00690	0,00789	0,00887	
1	0,0001	0,00108	0,00207	0,00306	0,00404	0,00503	0,00601	0,00700	0,00799	0,00897	1
2	0,0002	0,00118	0,00217	0,00316	0,00414	0,00513	0,00611	0,00710	0,00809	0,00907	2
3	0,0003	0,00128	0,00227	0,00325	0,00424	0,00523	0,00621	0,00720	0,00818	0,00917	3
4	0,0004	0,00138	0,00237	0,00335	0,00434	0,00532	0,00631	0,00730	0,00828	0,00927	4
5	0,0005	0,00148	0,00247	0,00345	0,00444	0,00542	0,00641	0,00740	0,00838	0,00937	5
6	0,0006	0,00158	0,00256	0,00355	0,00454	0,00552	0,00651	0,00749	0,00848	0,00947	6
7	0,0007	0,00168	0,00266	0,00365	0,00463	0,00562	0,00661	0,00759	0,00858	0,00956	7
8	0,0008	0,00177	0,00276	0,00375	0,00473	0,00572	0,00670	0,00769	0,00868	0,00966	8
9	0,0009	0,00187	0,00286	0,00385	0,00483	0,00582	0,00680	0,00779	0,00878	0,00976	9

∅ 5

0,154		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0015	0,0031	0,0046	0,0062	0,0077	0,0092	0,0108	0,0123	0,0139	
1	0,0002	0,0017	0,0032	0,0048	0,0063	0,0079	0,0094	0,0109	0,0125	0,0140	1
2	0,0003	0,0018	0,0034	0,0049	0,0065	0,0080	0,0095	0,0111	0,0126	0,0142	2
3	0,0005	0,0020	0,0035	0,0051	0,0066	0,0082	0,0097	0,0112	0,0128	0,0143	3
4	0,0006	0,0022	0,0037	0,0052	0,0068	0,0083	0,0099	0,0114	0,0129	0,0145	4
5	0,0008	0,0023	0,0038	0,0054	0,0069	0,0085	0,0100	0,0115	0,0131	0,0146	5
6	0,0009	0,0025	0,0040	0,0055	0,0071	0,0086	0,0102	0,0117	0,0132	0,0148	6
7	0,0011	0,0026	0,0042	0,0057	0,0072	0,0088	0,0103	0,0119	0,0134	0,0149	7
8	0,0012	0,0028	0,0043	0,0059	0,0074	0,0089	0,0105	0,0120	0,0136	0,0151	8
9	0,0014	0,0029	0,0045	0,0060	0,0075	0,0091	0,0106	0,0122	0,0137	0,0152	9

∅ 6

0,222		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0022	0,0044	0,0067	0,0089	0,0111	0,0133	0,0155	0,0178	0,0200	
1	0,0002	0,0024	0,0047	0,0069	0,0091	0,0113	0,0135	0,0158	0,0180	0,0202	1
2	0,0004	0,0027	0,0049	0,0071	0,0093	0,0115	0,0138	0,0160	0,0182	0,0204	2
3	0,0007	0,0029	0,0051	0,0073	0,0095	0,0118	0,0140	0,0162	0,0184	0,0206	3
4	0,0009	0,0031	0,0053	0,0075	0,0098	0,0120	0,0142	0,0164	0,0186	0,0209	4
5	0,0011	0,0033	0,0055	0,0078	0,0100	0,0122	0,0144	0,0167	0,0189	0,0211	5
6	0,0013	0,0036	0,0058	0,0080	0,0102	0,0124	0,0147	0,0169	0,0191	0,0213	6
7	0,0016	0,0038	0,0060	0,0082	0,0104	0,0127	0,0149	0,0171	0,0193	0,0215	7
8	0,0018	0,0040	0,0062	0,0084	0,0107	0,0129	0,0151	0,0173	0,0195	0,0218	8
9	0,0020	0,0042	0,0064	0,0087	0,0109	0,0131	0,0153	0,0175	0,0198	0,0220	9

∅ 7

0,302		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0030	0,0060	0,0091	0,0121	0,0151	0,0181	0,0211	0,0242	0,0272	
1	0,0003	0,0033	0,0063	0,0094	0,0124	0,0154	0,0184	0,0214	0,0245	0,0275	1
2	0,0006	0,0036	0,0066	0,0097	0,0127	0,0157	0,0187	0,0217	0,0248	0,0278	2
3	0,0009	0,0039	0,0069	0,0100	0,0130	0,0160	0,0190	0,0220	0,0251	0,0281	3
4	0,0012	0,0042	0,0072	0,0103	0,0133	0,0163	0,0193	0,0223	0,0254	0,0284	4
5	0,0015	0,0045	0,0075	0,0106	0,0136	0,0166	0,0196	0,0226	0,0257	0,0287	5
6	0,0018	0,0048	0,0079	0,0109	0,0139	0,0169	0,0199	0,0230	0,0260	0,0290	6
7	0,0021	0,0051	0,0082	0,0112	0,0142	0,0172	0,0202	0,0233	0,0263	0,0293	7
8	0,0024	0,0054	0,0085	0,0115	0,0145	0,0175	0,0205	0,0236	0,0266	0,0296	8
9	0,0027	0,0057	0,0088	0,0118	0,0148	0,0178	0,0208	0,0239	0,0269	0,0299	9

∅ 8

0,395		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0039	0,0079	0,0119	0,0158	0,0197	0,0237	0,0277	0,0316	0,0356	
1	0,0004	0,0043	0,0083	0,0122	0,0162	0,0201	0,0241	0,0280	0,0320	0,0359	1
2	0,0008	0,0047	0,0087	0,0126	0,0166	0,0205	0,0245	0,0284	0,0324	0,0363	2
3	0,0012	0,0051	0,0091	0,0130	0,0170	0,0209	0,0249	0,0288	0,0328	0,0367	3
4	0,0016	0,0055	0,0095	0,0134	0,0174	0,0213	0,0253	0,0292	0,0332	0,0371	4
5	0,0020	0,0059	0,0099	0,0138	0,0178	0,0217	0,0257	0,0296	0,0336	0,0375	5
6	0,0024	0,0063	0,0103	0,0142	0,0182	0,0221	0,0261	0,0300	0,0340	0,0379	6
7	0,0028	0,0067	0,0107	0,0146	0,0186	0,0225	0,0265	0,0304	0,0344	0,0383	7
8	0,0032	0,0071	0,0111	0,0150	0,0190	0,0229	0,0269	0,0308	0,0348	0,0387	8
9	0,0036	0,0075	0,0115	0,0154	0,0194	0,0233	0,0273	0,0312	0,0352	0,0391	9

∅ 9

0,499		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0050	0,0100	0,0150	0,0200	0,0249	0,0299	0,0349	0,0399	0,0449	
1	0,0005	0,0055	0,0105	0,0155	0,0205	0,0254	0,0304	0,0354	0,0404	0,0454	1
2	0,0010	0,0060	0,0110	0,0160	0,0210	0,0259	0,0309	0,0359	0,0409	0,0459	2
3	0,0015	0,0065	0,0115	0,0165	0,0215	0,0264	0,0314	0,0364	0,0414	0,0464	3
4	0,0020	0,0070	0,0120	0,0170	0,0220	0,0269	0,0319	0,0369	0,0419	0,0469	4
5	0,0025	0,0075	0,0125	0,0175	0,0225	0,0274	0,0324	0,0374	0,0424	0,0474	5
6	0,0030	0,0080	0,0130	0,0180	0,0230	0,0279	0,0329	0,0379	0,0429	0,0479	6
7	0,0035	0,0085	0,0135	0,0185	0,0235	0,0284	0,0334	0,0384	0,0434	0,0484	7
8	0,0040	0,0090	0,0140	0,0190	0,0240	0,0289	0,0339	0,0389	0,0439	0,0489	8
9	0,0045	0,0095	0,0145	0,0195	0,0245	0,0294	0,0344	0,0394	0,0444	0,0494	9

∅ 10

0,617		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0062	0,0123	0,0185	0,0247	0,0308	0,0370	0,0432	0,0494	0,0555	
1	0,001	0,0068	0,0130	0,0191	0,0253	0,0315	0,0376	0,0438	0,0500	0,0561	1
2	0,001	0,0074	0,0136	0,0197	0,0259	0,0321	0,0383	0,0444	0,0506	0,0568	2
3	0,002	0,0080	0,0142	0,0204	0,0265	0,0327	0,0389	0,0450	0,0512	0,0574	3
4	0,002	0,0086	0,0148	0,0210	0,0271	0,0333	0,0395	0,0457	0,0518	0,0580	4
5	0,003	0,0093	0,0154	0,0216	0,0278	0,0339	0,0401	0,0463	0,0524	0,0586	5
6	0,004	0,0099	0,0160	0,0222	0,0284	0,0346	0,0407	0,0469	0,0531	0,0592	6
7	0,004	0,0105	0,0167	0,0228	0,0290	0,0352	0,0413	0,0475	0,0537	0,0598	7
8	0,005	0,0111	0,0173	0,0234	0,0296	0,0358	0,0420	0,0481	0,0543	0,0605	8
9	0,006	0,0117	0,0179	0,0241	0,0302	0,0364	0,0426	0,0487	0,0549	0,0611	9

∅ 11

0,746		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0075	0,0149	0,0224	0,0298	0,0373	0,0448	0,0522	0,0597	0,0671	
1	0,001	0,0082	0,0157	0,0231	0,0306	0,0380	0,0455	0,0530	0,0604	0,0679	1
2	0,001	0,0090	0,0164	0,0239	0,0313	0,0388	0,0463	0,0537	0,0612	0,0686	2
3	0,002	0,0097	0,0172	0,0246	0,0321	0,0395	0,0470	0,0545	0,0619	0,0694	3
4	0,003	0,0104	0,0179	0,0254	0,0328	0,0403	0,0477	0,0552	0,0627	0,0701	4
5	0,004	0,0112	0,0187	0,0261	0,0336	0,0410	0,0485	0,0559	0,0634	0,0709	5
6	0,004	0,0119	0,0194	0,0269	0,0343	0,0418	0,0492	0,0567	0,0642	0,0716	6
7	0,005	0,0127	0,0201	0,0276	0,0351	0,0425	0,0500	0,0574	0,0649	0,0724	7
8	0,006	0,0134	0,0209	0,0283	0,0358	0,0433	0,0507	0,0582	0,0656	0,0731	8
9	0,007	0,0142	0,0216	0,0291	0,0366	0,0440	0,0515	0,0589	0,0664	0,0739	9

∅ 12

0,888		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0089	0,0178	0,0266	0,0355	0,0444	0,0533	0,0622	0,0710	0,0799	
1	0,001	0,0098	0,0186	0,0275	0,0364	0,0453	0,0542	0,0630	0,0719	0,0808	1
2	0,002	0,0107	0,0195	0,0284	0,0373	0,0462	0,0551	0,0639	0,0728	0,0817	2
3	0,003	0,0115	0,0204	0,0293	0,0382	0,0471	0,0559	0,0648	0,0737	0,0826	3
4	0,004	0,0124	0,0213	0,0302	0,0391	0,0480	0,0568	0,0657	0,0746	0,0835	4
5	0,004	0,0133	0,0222	0,0311	0,0400	0,0488	0,0577	0,0666	0,0755	0,0844	5
6	0,005	0,0142	0,0231	0,0320	0,0408	0,0497	0,0586	0,0675	0,0764	0,0852	6
7	0,006	0,0151	0,0240	0,0329	0,0417	0,0506	0,0595	0,0684	0,0773	0,0861	7
8	0,007	0,0160	0,0249	0,0337	0,0426	0,0515	0,0604	0,0693	0,0781	0,0870	8
9	0,008	0,0169	0,0258	0,0346	0,0435	0,0524	0,0613	0,0702	0,0790	0,0879	9

∅ 13

1,042		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0104	0,0208	0,0313	0,0417	0,0521	0,0625	0,0729	0,0834	0,0938	
1	0,001	0,0115	0,0219	0,0323	0,0427	0,0531	0,0636	0,0740	0,0844	0,0948	1
2	0,002	0,0125	0,0229	0,0333	0,0438	0,0542	0,0646	0,0750	0,0854	0,0959	2
3	0,003	0,0135	0,0240	0,0344	0,0448	0,0552	0,0656	0,0761	0,0865	0,0969	3
4	0,004	0,0146	0,0250	0,0354	0,0458	0,0563	0,0667	0,0771	0,0875	0,0979	4
5	0,005	0,0156	0,0261	0,0365	0,0469	0,0573	0,0677	0,0781	0,0886	0,0990	5
6	0,006	0,0167	0,0271	0,0375	0,0479	0,0584	0,0688	0,0792	0,0896	0,1000	6
7	0,007	0,0177	0,0281	0,0386	0,0490	0,0594	0,0698	0,0802	0,0907	0,1011	7
8	0,008	0,0188	0,0292	0,0396	0,0500	0,0604	0,0709	0,0813	0,0917	0,1021	8
9	0,009	0,0198	0,0302	0,0406	0,0511	0,0615	0,0719	0,0823	0,0927	0,1032	9

∅ 14

1,208		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0121	0,0242	0,0362	0,0483	0,0604	0,0725	0,0846	0,0966	0,1087	
1	0,001	0,0133	0,0254	0,0374	0,0495	0,0616	0,0737	0,0858	0,0978	0,1099	1
2	0,002	0,0145	0,0266	0,0387	0,0507	0,0628	0,0749	0,0870	0,0991	0,1111	2
3	0,004	0,0157	0,0278	0,0399	0,0519	0,0640	0,0761	0,0882	0,1003	0,1123	3
4	0,005	0,0169	0,0290	0,0411	0,0532	0,0652	0,0773	0,0894	0,1015	0,1136	4
5	0,006	0,0181	0,0302	0,0423	0,0544	0,0664	0,0785	0,0906	0,1027	0,1148	5
6	0,007	0,0193	0,0314	0,0435	0,0556	0,0676	0,0797	0,0918	0,1039	0,1160	6
7	0,008	0,0205	0,0326	0,0447	0,0568	0,0689	0,0809	0,0930	0,1051	0,1172	7
8	0,010	0,0217	0,0338	0,0459	0,0580	0,0701	0,0821	0,0942	0,1063	0,1184	8
9	0,011	0,0230	0,0350	0,0471	0,0592	0,0713	0,0834	0,0954	0,1075	0,1196	9

∅ 15

1,387		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0139	0,0277	0,0416	0,0555	0,0694	0,0832	0,0971	0,1110	0,1248	
1	0,001	0,0153	0,0291	0,0430	0,0569	0,0707	0,0846	0,0985	0,1123	0,1262	1
2	0,003	0,0166	0,0305	0,0444	0,0583	0,0721	0,0860	0,0999	0,1137	0,1276	2
3	0,004	0,0180	0,0319	0,0458	0,0596	0,0735	0,0874	0,1013	0,1151	0,1290	3
4	0,006	0,0194	0,0333	0,0472	0,0610	0,0749	0,0888	0,1026	0,1165	0,1304	4
5	0,007	0,0208	0,0347	0,0485	0,0624	0,0763	0,0902	0,1040	0,1179	0,1318	5
6	0,008	0,0222	0,0361	0,0499	0,0638	0,0777	0,0915	0,1054	0,1193	0,1332	6
7	0,010	0,0236	0,0374	0,0513	0,0652	0,0791	0,0929	0,1068	0,1207	0,1345	7
8	0,011	0,0250	0,0388	0,0527	0,0666	0,0804	0,0943	0,1082	0,1221	0,1359	8
9	0,012	0,0264	0,0402	0,0541	0,0680	0,0818	0,0957	0,1096	0,1234	0,1373	9

∅ 16

1,578		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0158	0,0316	0,0473	0,0631	0,0789	0,0947	0,1105	0,1262	0,1420	
1	0,002	0,0174	0,0331	0,0489	0,0647	0,0805	0,0963	0,1120	0,1278	0,1436	1
2	0,003	0,0189	0,0347	0,0505	0,0663	0,0821	0,0978	0,1136	0,1294	0,1452	2
3	0,005	0,0205	0,0363	0,0521	0,0679	0,0836	0,0994	0,1152	0,1310	0,1468	3
4	0,006	0,0221	0,0379	0,0537	0,0694	0,0852	0,1010	0,1168	0,1326	0,1483	4
5	0,008	0,0237	0,0394	0,0552	0,0710	0,0868	0,1026	0,1184	0,1341	0,1499	5
6	0,009	0,0252	0,0410	0,0568	0,0726	0,0884	0,1041	0,1199	0,1357	0,1515	6
7	0,011	0,0268	0,0426	0,0584	0,0742	0,0899	0,1057	0,1215	0,1373	0,1531	7
8	0,013	0,0284	0,0442	0,0600	0,0757	0,0915	0,1073	0,1231	0,1389	0,1546	8
9	0,014	0,0300	0,0458	0,0615	0,0773	0,0931	0,1089	0,1247	0,1404	0,1562	9

∅ 17

1,782		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0178	0,0356	0,0535	0,0713	0,0891	0,1069	0,1247	0,1426	0,1604	
1	0,002	0,0196	0,0374	0,0552	0,0731	0,0909	0,1087	0,1265	0,1443	0,1622	1
2	0,004	0,0214	0,0392	0,0570	0,0748	0,0927	0,1105	0,1283	0,1461	0,1639	2
3	0,005	0,0232	0,0410	0,0588	0,0766	0,0944	0,1123	0,1301	0,1479	0,1657	3
4	0,007	0,0249	0,0428	0,0606	0,0784	0,0962	0,1140	0,1319	0,1497	0,1675	4
5	0,009	0,0267	0,0446	0,0624	0,0802	0,0980	0,1158	0,1337	0,1515	0,1693	5
6	0,011	0,0285	0,0463	0,0642	0,0820	0,0998	0,1176	0,1354	0,1533	0,1711	6
7	0,012	0,0303	0,0481	0,0659	0,0838	0,1016	0,1194	0,1372	0,1550	0,1729	7
8	0,014	0,0321	0,0499	0,0677	0,0855	0,1034	0,1212	0,1390	0,1568	0,1746	8
9	0,016	0,0339	0,0517	0,0695	0,0873	0,1051	0,1230	0,1408	0,1586	0,1764	9

∅ 18

1,998		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0200	0,0400	0,0599	0,0799	0,0999	0,1199	0,1399	0,1598	0,1798	
1	0,002	0,0220	0,0420	0,0619	0,0819	0,1019	0,1219	0,1419	0,1618	0,1818	1
2	0,004	0,0240	0,0440	0,0639	0,0839	0,1039	0,1239	0,1439	0,1638	0,1838	2
3	0,006	0,0260	0,0460	0,0659	0,0859	0,1059	0,1259	0,1459	0,1658	0,1858	3
4	0,008	0,0280	0,0480	0,0679	0,0879	0,1079	0,1279	0,1479	0,1678	0,1878	4
5	0,010	0,0300	0,0499	0,0699	0,0899	0,1099	0,1299	0,1498	0,1698	0,1898	5
6	0,012	0,0320	0,0519	0,0719	0,0919	0,1119	0,1319	0,1518	0,1718	0,1918	6
7	0,014	0,0340	0,0539	0,0739	0,0939	0,1139	0,1339	0,1538	0,1738	0,1938	7
8	0,016	0,0360	0,0559	0,0759	0,0959	0,1159	0,1359	0,1558	0,1758	0,1958	8
9	0,018	0,0380	0,0579	0,0779	0,0979	0,1179	0,1379	0,1578	0,1778	0,1978	9

∅ 19

2,226		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0223	0,0445	0,0668	0,0890	0,1113	0,1336	0,1558	0,1781	0,2003	
1	0,002	0,0245	0,0467	0,0690	0,0913	0,1135	0,1358	0,1580	0,1803	0,2026	1
2	0,004	0,0267	0,0490	0,0712	0,0935	0,1158	0,1380	0,1603	0,1825	0,2048	2
3	0,007	0,0289	0,0512	0,0735	0,0957	0,1180	0,1402	0,1625	0,1848	0,2070	3
4	0,009	0,0312	0,0534	0,0757	0,0979	0,1202	0,1425	0,1647	0,1870	0,2092	4
5	0,011	0,0334	0,0556	0,0779	0,1002	0,1224	0,1447	0,1670	0,1892	0,2115	5
6	0,013	0,0356	0,0579	0,0801	0,1024	0,1247	0,1469	0,1692	0,1914	0,2137	6
7	0,016	0,0378	0,0601	0,0824	0,1046	0,1269	0,1491	0,1714	0,1937	0,2159	7
8	0,018	0,0401	0,0623	0,0846	0,1068	0,1291	0,1514	0,1736	0,1959	0,2181	8
9	0,020	0,0423	0,0646	0,0868	0,1091	0,1313	0,1536	0,1759	0,1981	0,2204	9

∅ 20

2,466		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0247	0,0493	0,0740	0,0986	0,1233	0,1480	0,1726	0,1973	0,2219	
1	0,002	0,0271	0,0518	0,0764	0,1011	0,1258	0,1504	0,1751	0,1997	0,2244	1
2	0,005	0,0296	0,0543	0,0789	0,1036	0,1282	0,1529	0,1776	0,2022	0,2269	2
3	0,007	0,0321	0,0567	0,0814	0,1060	0,1307	0,1554	0,1800	0,2047	0,2293	3
4	0,010	0,0345	0,0592	0,0838	0,1085	0,1332	0,1578	0,1825	0,2071	0,2318	4
5	0,012	0,0370	0,0617	0,0863	0,1110	0,1356	0,1603	0,1850	0,2096	0,2343	5
6	0,015	0,0395	0,0641	0,0888	0,1134	0,1381	0,1628	0,1874	0,2121	0,2367	6
7	0,017	0,0419	0,0666	0,0912	0,1159	0,1406	0,1652	0,1899	0,2145	0,2392	7
8	0,020	0,0444	0,0690	0,0937	0,1184	0,1430	0,1677	0,1923	0,2170	0,2417	8
9	0,022	0,0469	0,0715	0,0962	0,1208	0,1455	0,1702	0,1948	0,2195	0,2441	9

∅ 21

2,719		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0272	0,0544	0,0816	0,1088	0,1360	0,1631	0,1903	0,2175	0,2447	
1	0,003	0,0299	0,0571	0,0843	0,1115	0,1387	0,1659	0,1930	0,2202	0,2474	1
2	0,005	0,0326	0,0598	0,0870	0,1142	0,1414	0,1686	0,1958	0,2230	0,2501	2
3	0,008	0,0353	0,0625	0,0897	0,1169	0,1441	0,1713	0,1985	0,2257	0,2529	3
4	0,011	0,0381	0,0653	0,0924	0,1196	0,1468	0,1740	0,2012	0,2284	0,2556	4
5	0,014	0,0408	0,0680	0,0952	0,1224	0,1495	0,1767	0,2039	0,2311	0,2583	5
6	0,016	0,0435	0,0707	0,0979	0,1251	0,1523	0,1795	0,2066	0,2338	0,2610	6
7	0,019	0,0462	0,0734	0,1006	0,1278	0,1550	0,1822	0,2094	0,2366	0,2637	7
8	0,022	0,0489	0,0761	0,1033	0,1305	0,1577	0,1849	0,2121	0,2393	0,2665	8
9	0,024	0,0517	0,0789	0,1060	0,1332	0,1604	0,1876	0,2148	0,2420	0,2692	9

∅ 22

2,984		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0298	0,0597	0,0895	0,1194	0,1492	0,1790	0,2089	0,2387	0,2686	
1	0,003	0,0328	0,0627	0,0925	0,1223	0,1522	0,1820	0,2119	0,2417	0,2715	1
2	0,006	0,0358	0,0656	0,0955	0,1253	0,1552	0,1850	0,2148	0,2447	0,2745	2
3	0,009	0,0388	0,0686	0,0985	0,1283	0,1582	0,1880	0,2178	0,2477	0,2775	3
4	0,012	0,0418	0,0716	0,1015	0,1313	0,1611	0,1910	0,2208	0,2507	0,2805	4
5	0,015	0,0448	0,0746	0,1044	0,1343	0,1641	0,1940	0,2238	0,2536	0,2835	5
6	0,018	0,0477	0,0776	0,1074	0,1373	0,1671	0,1969	0,2268	0,2566	0,2865	6
7	0,021	0,0507	0,0806	0,1104	0,1402	0,1701	0,1999	0,2298	0,2596	0,2894	7
8	0,024	0,0537	0,0836	0,1134	0,1432	0,1731	0,2029	0,2328	0,2626	0,2924	8
9	0,027	0,0567	0,0865	0,1164	0,1462	0,1761	0,2059	0,2357	0,2656	0,2954	9

∅ 23

3,261		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0326	0,0652	0,0978	0,1304	0,1630	0,1957	0,2283	0,2609	0,2935	
1	0,003	0,0359	0,0685	0,1011	0,1337	0,1663	0,1989	0,2315	0,2641	0,2968	1
2	0,007	0,0391	0,0717	0,1044	0,1370	0,1696	0,2022	0,2348	0,2674	0,3000	2
3	0,010	0,0424	0,0750	0,1076	0,1402	0,1728	0,2054	0,2381	0,2707	0,3033	3
4	0,013	0,0457	0,0783	0,1109	0,1435	0,1761	0,2087	0,2413	0,2739	0,3065	4
5	0,016	0,0489	0,0815	0,1141	0,1467	0,1794	0,2120	0,2446	0,2772	0,3098	5
6	0,020	0,0522	0,0848	0,1174	0,1500	0,1826	0,2152	0,2478	0,2804	0,3131	6
7	0,023	0,0554	0,0880	0,1207	0,1533	0,1859	0,2185	0,2511	0,2837	0,3163	7
8	0,026	0,0587	0,0913	0,1239	0,1565	0,1891	0,2217	0,2544	0,2870	0,3196	8
9	0,029	0,0620	0,0946	0,1272	0,1598	0,1924	0,2250	0,2576	0,2902	0,3228	9

∅ 24

3,551		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0355	0,0710	0,1065	0,1420	0,1775	0,2131	0,2486	0,2841	0,3196	
1	0,004	0,0391	0,0746	0,1101	0,1456	0,1811	0,2166	0,2521	0,2876	0,3231	1
2	0,007	0,0426	0,0781	0,1136	0,1491	0,1847	0,2202	0,2557	0,2912	0,3267	2
3	0,011	0,0462	0,0817	0,1172	0,1527	0,1882	0,2237	0,2592	0,2947	0,3302	3
4	0,014	0,0497	0,0852	0,1207	0,1562	0,1918	0,2273	0,2628	0,2983	0,3338	4
5	0,018	0,0533	0,0888	0,1243	0,1598	0,1953	0,2308	0,2663	0,3018	0,3373	5
6	0,021	0,0568	0,0923	0,1278	0,1633	0,1989	0,2344	0,2699	0,3054	0,3409	6
7	0,025	0,0604	0,0959	0,1314	0,1669	0,2024	0,2379	0,2734	0,3089	0,3444	7
8	0,028	0,0639	0,0994	0,1349	0,1704	0,2060	0,2415	0,2770	0,3125	0,3480	8
9	0,032	0,0675	0,1030	0,1385	0,1740	0,2095	0,2450	0,2805	0,3160	0,3515	9

∅ 25

3,853		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0385	0,0771	0,1156	0,1541	0,1926	0,2312	0,2697	0,3082	0,3468	
1	0,004	0,0424	0,0809	0,1194	0,1580	0,1965	0,2350	0,2736	0,3121	0,3506	1
2	0,008	0,0462	0,0848	0,1233	0,1618	0,2004	0,2389	0,2774	0,3159	0,3545	2
3	0,012	0,0501	0,0886	0,1271	0,1657	0,2042	0,2427	0,2813	0,3198	0,3583	3
4	0,015	0,0539	0,0925	0,1310	0,1695	0,2081	0,2466	0,2851	0,3237	0,3622	4
5	0,019	0,0578	0,0963	0,1349	0,1734	0,2119	0,2504	0,2890	0,3275	0,3660	5
6	0,023	0,0616	0,1002	0,1387	0,1772	0,2158	0,2543	0,2928	0,3314	0,3699	6
7	0,027	0,0655	0,1040	0,1426	0,1811	0,2196	0,2582	0,2967	0,3352	0,3737	7
8	0,031	0,0694	0,1079	0,1464	0,1849	0,2235	0,2620	0,3005	0,3391	0,3776	8
9	0,035	0,0732	0,1117	0,1503	0,1888	0,2273	0,2659	0,3044	0,3429	0,3814	9

∅ 26

4,168		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0417	0,0834	0,1250	0,1667	0,2084	0,2501	0,2918	0,3334	0,3751	
1	0,004	0,0458	0,0875	0,1292	0,1709	0,2126	0,2542	0,2959	0,3376	0,3793	1
2	0,008	0,0500	0,0917	0,1334	0,1751	0,2167	0,2584	0,3001	0,3418	0,3835	2
3	0,013	0,0542	0,0959	0,1375	0,1792	0,2209	0,2626	0,3043	0,3459	0,3876	3
4	0,017	0,0584	0,1000	0,1417	0,1834	0,2251	0,2668	0,3084	0,3501	0,3918	4
5	0,021	0,0625	0,1042	0,1459	0,1876	0,2292	0,2709	0,3126	0,3543	0,3960	5
6	0,025	0,0667	0,1084	0,1500	0,1917	0,2334	0,2751	0,3168	0,3584	0,4001	6
7	0,029	0,0709	0,1125	0,1542	0,1959	0,2376	0,2793	0,3209	0,3626	0,4043	7
8	0,033	0,0750	0,1167	0,1584	0,2001	0,2417	0,2834	0,3251	0,3668	0,4085	8
9	0,038	0,0792	0,1209	0,1626	0,2042	0,2459	0,2876	0,3293	0,3710	0,4126	9

∅ 27

4,495		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0449	0,0899	0,1348	0,1798	0,2247	0,2697	0,3147	0,3596	0,4045	
1	0,004	0,0494	0,0944	0,1393	0,1843	0,2292	0,2742	0,3191	0,3641	0,4090	1
2	0,009	0,0539	0,0989	0,1438	0,1888	0,2337	0,2787	0,3236	0,3686	0,4135	2
3	0,013	0,0584	0,1034	0,1483	0,1933	0,2382	0,2832	0,3281	0,3731	0,4180	3
4	0,018	0,0629	0,1079	0,1528	0,1978	0,2427	0,2877	0,3326	0,3776	0,4225	4
5	0,022	0,0674	0,1124	0,1573	0,2023	0,2472	0,2922	0,3371	0,3821	0,4270	5
6	0,027	0,0719	0,1169	0,1618	0,2068	0,2517	0,2967	0,3416	0,3866	0,4315	6
7	0,031	0,0764	0,1214	0,1663	0,2113	0,2562	0,3012	0,3461	0,3911	0,4360	7
8	0,036	0,0809	0,1259	0,1708	0,2158	0,2607	0,3057	0,3506	0,3956	0,4405	8
9	0,040	0,0854	0,1304	0,1753	0,2203	0,2652	0,3102	0,3551	0,4001	0,4450	9

∅ 28

4,834		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0483	0,0967	0,1450	0,1934	0,2417	0,2900	0,3384	0,3867	0,4351	
1	0,005	0,0532	0,1015	0,1499	0,1982	0,2465	0,2949	0,3432	0,3916	0,4399	1
2	0,010	0,0580	0,1063	0,1547	0,2030	0,2514	0,2997	0,3480	0,3964	0,4447	2
3	0,015	0,0628	0,1112	0,1595	0,2079	0,2562	0,3045	0,3529	0,4012	0,4496	3
4	0,019	0,0677	0,1160	0,1644	0,2127	0,2610	0,3094	0,3577	0,4061	0,4544	4
5	0,024	0,0725	0,1209	0,1692	0,2175	0,2659	0,3142	0,3625	0,4109	0,4592	5
6	0,029	0,0773	0,1257	0,1740	0,2224	0,2707	0,3190	0,3674	0,4157	0,4641	6
7	0,034	0,0822	0,1305	0,1789	0,2272	0,2755	0,3239	0,3722	0,4206	0,4689	7
8	0,039	0,0870	0,1354	0,1837	0,2320	0,2804	0,3287	0,3771	0,4254	0,4737	8
9	0,044	0,0918	0,1402	0,1885	0,2369	0,2852	0,3335	0,3819	0,4302	0,4786	9

∅ 29

5,185		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0518	0,1037	0,1555	0,2074	0,2592	0,3111	0,3629	0,4148	0,4666	
1	0,005	0,0570	0,1089	0,1607	0,2126	0,2644	0,3163	0,3681	0,4200	0,4718	1
2	0,010	0,0622	0,1141	0,1659	0,2178	0,2696	0,3215	0,3733	0,4252	0,4770	2
3	0,016	0,0674	0,1193	0,1711	0,2230	0,2748	0,3267	0,3785	0,4304	0,4822	3
4	0,021	0,0726	0,1244	0,1763	0,2281	0,2800	0,3318	0,3837	0,4355	0,4874	4
5	0,026	0,0778	0,1296	0,1815	0,2333	0,2852	0,3370	0,3889	0,4407	0,4926	5
6	0,031	0,0830	0,1348	0,1867	0,2385	0,2904	0,3422	0,3941	0,4459	0,4978	6
7	0,036	0,0881	0,1400	0,1918	0,2437	0,2955	0,3474	0,3992	0,4511	0,5029	7
8	0,041	0,0933	0,1452	0,1970	0,2489	0,3007	0,3526	0,4044	0,4563	0,5081	8
9	0,047	0,0985	0,1504	0,2022	0,2541	0,3059	0,3578	0,4096	0,4615	0,5133	9

∅ 30

5,549		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0555	0,1110	0,1665	0,2220	0,2775	0,3329	0,3884	0,4439	0,4994	
1	0,006	0,0610	0,1165	0,1720	0,2275	0,2830	0,3385	0,3940	0,4495	0,5050	1
2	0,011	0,0666	0,1221	0,1776	0,2331	0,2885	0,3440	0,3995	0,4550	0,5105	2
3	0,017	0,0721	0,1276	0,1831	0,2386	0,2941	0,3496	0,4051	0,4606	0,5161	3
4	0,022	0,0777	0,1332	0,1887	0,2442	0,2996	0,3551	0,4106	0,4661	0,5216	4
5	0,028	0,0832	0,1387	0,1942	0,2497	0,3052	0,3607	0,4162	0,4717	0,5272	5
6	0,033	0,0888	0,1443	0,1998	0,2553	0,3107	0,3662	0,4217	0,4772	0,5327	6
7	0,039	0,0943	0,1498	0,2053	0,2608	0,3163	0,3718	0,4273	0,4828	0,5383	7
8	0,044	0,0999	0,1554	0,2109	0,2664	0,3218	0,3773	0,4328	0,4883	0,5438	8
9	0,050	0,1054	0,1609	0,2164	0,2719	0,3274	0,3829	0,4384	0,4939	0,5494	9

∅ 31

5,925		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0593	0,1185	0,1778	0,2370	0,2963	0,3555	0,4148	0,4740	0,5333	
1	0,006	0,0652	0,1244	0,1837	0,2429	0,3022	0,3614	0,4207	0,4799	0,5392	1
2	0,012	0,0711	0,1304	0,1896	0,2489	0,3081	0,3674	0,4266	0,4858	0,5451	2
3	0,018	0,0770	0,1363	0,1955	0,2548	0,3140	0,3733	0,4325	0,4918	0,5510	3
4	0,024	0,0830	0,1422	0,2015	0,2607	0,3200	0,3792	0,4385	0,4977	0,5570	4
5	0,030	0,0889	0,1481	0,2074	0,2666	0,3259	0,3851	0,4444	0,5036	0,5629	5
6	0,036	0,0948	0,1541	0,2133	0,2726	0,3318	0,3911	0,4503	0,5096	0,5688	6
7	0,041	0,1007	0,1600	0,2192	0,2785	0,3377	0,3970	0,4562	0,5155	0,5747	7
8	0,047	0,1066	0,1659	0,2252	0,2844	0,3437	0,4029	0,4622	0,5214	0,5807	8
9	0,053	0,1126	0,1718	0,2311	0,2903	0,3496	0,4088	0,4681	0,5273	0,5866	9

∅ 32

6,313		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0631	0,1263	0,1894	0,2525	0,3157	0,3788	0,4419	0,5050	0,5682	
1	0,006	0,0694	0,1326	0,1957	0,2588	0,3220	0,3851	0,4482	0,5114	0,5745	1
2	0,013	0,0758	0,1389	0,2020	0,2651	0,3283	0,3914	0,4545	0,5177	0,5808	2
3	0,019	0,0821	0,1452	0,2083	0,2715	0,3346	0,3977	0,4608	0,5240	0,5871	3
4	0,025	0,0884	0,1515	0,2146	0,2778	0,3409	0,4040	0,4672	0,5303	0,5934	4
5	0,032	0,0947	0,1578	0,2210	0,2841	0,3472	0,4103	0,4735	0,5366	0,5997	5
6	0,038	0,1010	0,1641	0,2273	0,2904	0,3535	0,4167	0,4798	0,5429	0,6060	6
7	0,044	0,1073	0,1705	0,2336	0,2967	0,3598	0,4230	0,4861	0,5492	0,6124	7
8	0,051	0,1136	0,1768	0,2399	0,3030	0,3662	0,4293	0,4924	0,5555	0,6187	8
9	0,057	0,1199	0,1831	0,2462	0,3093	0,3725	0,4356	0,4987	0,5619	0,6250	9

∅ 33

6,714		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0671	0,1343	0,2014	0,2686	0,3357	0,4028	0,4700	0,5371	0,6043	
1	0,007	0,0739	0,1410	0,2081	0,2753	0,3424	0,4096	0,4767	0,5438	0,6110	1
2	0,013	0,0806	0,1477	0,2148	0,2820	0,3491	0,4163	0,4834	0,5505	0,6177	2
3	0,020	0,0873	0,1544	0,2216	0,2887	0,3558	0,4230	0,4901	0,5573	0,6244	3
4	0,027	0,0940	0,1611	0,2283	0,2954	0,3626	0,4297	0,4968	0,5640	0,6311	4
5	0,034	0,1007	0,1678	0,2350	0,3021	0,3693	0,4364	0,5035	0,5707	0,6378	5
6	0,040	0,1074	0,1746	0,2417	0,3088	0,3760	0,4431	0,5103	0,5774	0,6445	6
7	0,047	0,1141	0,1813	0,2484	0,3156	0,3827	0,4498	0,5170	0,5841	0,6513	7
8	0,054	0,1209	0,1880	0,2551	0,3223	0,3894	0,4566	0,5237	0,5908	0,6580	8
9	0,060	0,1276	0,1947	0,2618	0,3290	0,3961	0,4633	0,5304	0,5975	0,6647	9

∅ 34

7,127		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0713	0,1425	0,2138	0,2851	0,3563	0,4276	0,4989	0,5702	0,6414	
1	0,007	0,0784	0,1497	0,2209	0,2922	0,3635	0,4347	0,5060	0,5773	0,6486	1
2	0,014	0,0855	0,1568	0,2281	0,2993	0,3706	0,4419	0,5131	0,5844	0,6557	2
3	0,021	0,0927	0,1639	0,2352	0,3065	0,3777	0,4490	0,5203	0,5915	0,6628	3
4	0,029	0,0998	0,1710	0,2423	0,3136	0,3849	0,4561	0,5274	0,5987	0,6699	4
5	0,036	0,1069	0,1782	0,2494	0,3207	0,3920	0,4633	0,5345	0,6058	0,6771	5
6	0,043	0,1140	0,1853	0,2566	0,3278	0,3991	0,4704	0,5417	0,6129	0,6842	6
7	0,050	0,1212	0,1924	0,2637	0,3350	0,4062	0,4775	0,5488	0,6200	0,6913	7
8	0,057	0,1283	0,1996	0,2708	0,3421	0,4134	0,4846	0,5559	0,6272	0,6984	8
9	0,064	0,1354	0,2067	0,2780	0,3492	0,4205	0,4918	0,5630	0,6343	0,7056	9

∅ 35

7,553		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0755	0,1511	0,2266	0,3021	0,3777	0,4532	0,5287	0,6042	0,6798	
1	0,008	0,0831	0,1586	0,2341	0,3097	0,3852	0,4607	0,5363	0,6118	0,6873	1
2	0,015	0,0906	0,1662	0,2417	0,3172	0,3928	0,4683	0,5438	0,6193	0,6949	2
3	0,023	0,0982	0,1737	0,2492	0,3248	0,4003	0,4758	0,5514	0,6269	0,7024	3
4	0,030	0,1057	0,1813	0,2568	0,3323	0,4079	0,4834	0,5589	0,6345	0,7100	4
5	0,038	0,1133	0,1888	0,2644	0,3399	0,4154	0,4909	0,5665	0,6420	0,7175	5
6	0,045	0,1208	0,1964	0,2719	0,3474	0,4230	0,4985	0,5740	0,6496	0,7251	6
7	0,053	0,1284	0,2039	0,2795	0,3550	0,4305	0,5061	0,5816	0,6571	0,7326	7
8	0,060	0,1360	0,2115	0,2870	0,3625	0,4381	0,5136	0,5891	0,6647	0,7402	8
9	0,068	0,1435	0,2190	0,2946	0,3701	0,4456	0,5212	0,5967	0,6722	0,7477	9

∅ 36

7,990		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0799	0,1598	0,2397	0,3196	0,3995	0,4794	0,5593	0,6392	0,7191	
1	0,008	0,0879	0,1678	0,2477	0,3276	0,4075	0,4874	0,5673	0,6472	0,7271	1
2	0,016	0,0959	0,1758	0,2557	0,3356	0,4155	0,4954	0,5753	0,6552	0,7351	2
3	0,024	0,1039	0,1838	0,2637	0,3436	0,4235	0,5034	0,5833	0,6632	0,7431	3
4	0,032	0,1119	0,1918	0,2717	0,3516	0,4315	0,5114	0,5913	0,6712	0,7511	4
5	0,040	0,1198	0,1997	0,2796	0,3595	0,4394	0,5193	0,5992	0,6791	0,7590	5
6	0,048	0,1278	0,2077	0,2876	0,3675	0,4474	0,5273	0,6072	0,6871	0,7670	6
7	0,056	0,1358	0,2157	0,2956	0,3755	0,4554	0,5353	0,6152	0,6951	0,7750	7
8	0,064	0,1438	0,2237	0,3036	0,3835	0,4634	0,5433	0,6232	0,7031	0,7830	8
9	0,072	0,1518	0,2317	0,3116	0,3915	0,4714	0,5513	0,6312	0,7111	0,7910	9

∅ 37

8,440		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0844	0,1688	0,2532	0,3376	0,4220	0,5064	0,5908	0,6752	0,7596	
1	0,008	0,0928	0,1772	0,2616	0,3460	0,4304	0,5148	0,5992	0,6836	0,7680	1
2	0,017	0,1013	0,1857	0,2701	0,3545	0,4389	0,5233	0,6077	0,6921	0,7765	2
3	0,025	0,1097	0,1941	0,2785	0,3629	0,4473	0,5317	0,6161	0,7005	0,7849	3
4	0,034	0,1182	0,2026	0,2870	0,3714	0,4558	0,5402	0,6246	0,7090	0,7934	4
5	0,042	0,1266	0,2110	0,2954	0,3798	0,4642	0,5486	0,6330	0,7174	0,8018	5
6	0,051	0,1350	0,2194	0,3038	0,3882	0,4726	0,5570	0,6414	0,7258	0,8102	6
7	0,059	0,1435	0,2279	0,3123	0,3967	0,4811	0,5655	0,6499	0,7343	0,8187	7
8	0,068	0,1519	0,2363	0,3207	0,4051	0,4895	0,5739	0,6583	0,7427	0,8271	8
9	0,076	0,1604	0,2448	0,3292	0,4136	0,4980	0,5824	0,6668	0,7512	0,8356	9

∅ 38

8,903		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0890	0,1781	0,2671	0,3561	0,4452	0,5342	0,6232	0,7122	0,8013	
1	0,009	0,0979	0,1870	0,2760	0,3650	0,4541	0,5431	0,6321	0,7211	0,8102	1
2	0,018	0,1068	0,1959	0,2849	0,3739	0,4630	0,5520	0,6410	0,7300	0,8191	2
3	0,027	0,1157	0,2048	0,2938	0,3828	0,4719	0,5609	0,6499	0,7389	0,8280	3
4	0,036	0,1246	0,2137	0,3027	0,3917	0,4808	0,5698	0,6588	0,7479	0,8369	4
5	0,045	0,1335	0,2226	0,3116	0,4006	0,4897	0,5787	0,6677	0,7568	0,8458	5
6	0,053	0,1424	0,2315	0,3205	0,4095	0,4986	0,5876	0,6766	0,7657	0,8547	6
7	0,062	0,1514	0,2404	0,3294	0,4184	0,5075	0,5965	0,6855	0,7746	0,8636	7
8	0,071	0,1603	0,2493	0,3383	0,4273	0,5164	0,6054	0,6944	0,7835	0,8725	8
9	0,080	0,1692	0,2582	0,3472	0,4362	0,5253	0,6143	0,7033	0,7924	0,8814	9

∅ 39

9,378		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0938	0,1876	0,2813	0,3751	0,4689	0,5627	0,6565	0,7502	0,8440	
1	0,009	0,1032	0,1969	0,2907	0,3845	0,4783	0,5721	0,6658	0,7596	0,8534	1
2	0,019	0,1125	0,2063	0,3001	0,3939	0,4877	0,5814	0,6752	0,7690	0,8628	2
3	0,028	0,1219	0,2157	0,3095	0,4033	0,4970	0,5908	0,6846	0,7784	0,8722	3
4	0,038	0,1313	0,2251	0,3189	0,4126	0,5064	0,6002	0,6940	0,7878	0,8815	4
5	0,047	0,1407	0,2345	0,3282	0,4220	0,5158	0,6096	0,7033	0,7971	0,8909	5
6	0,056	0,1500	0,2438	0,3376	0,4314	0,5252	0,6189	0,7127	0,8065	0,9003	6
7	0,066	0,1594	0,2532	0,3470	0,4408	0,5345	0,6283	0,7221	0,8159	0,9097	7
8	0,075	0,1688	0,2626	0,3564	0,4501	0,5439	0,6377	0,7315	0,8253	0,9190	8
9	0,084	0,1782	0,2720	0,3657	0,4595	0,5533	0,6471	0,7409	0,8346	0,9284	9

∅ 40

9,865		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,0986	0,1973	0,2959	0,3946	0,4932	0,5919	0,6906	0,7892	0,8878	
1	0,010	0,1085	0,2072	0,3058	0,4045	0,5031	0,6018	0,7004	0,7991	0,8977	1
2	0,020	0,1184	0,2170	0,3157	0,4143	0,5130	0,6116	0,7103	0,8089	0,9076	2
3	0,030	0,1282	0,2269	0,3255	0,4242	0,5228	0,6215	0,7201	0,8188	0,9174	3
4	0,039	0,1381	0,2368	0,3354	0,4341	0,5327	0,6314	0,7300	0,8287	0,9273	4
5	0,049	0,1480	0,2466	0,3453	0,4439	0,5426	0,6412	0,7399	0,8385	0,9372	5
6	0,059	0,1578	0,2565	0,3551	0,4538	0,5524	0,6511	0,7497	0,8484	0,9470	6
7	0,069	0,1677	0,2664	0,3650	0,4637	0,5623	0,6610	0,7596	0,8583	0,9569	7
8	0,079	0,1776	0,2762	0,3749	0,4735	0,5722	0,6708	0,7695	0,8681	0,9668	8
9	0,089	0,1874	0,2861	0,3847	0,4834	0,5820	0,6807	0,7793	0,8780	0,9766	9

∅ 41

10,364		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1036	0,2073	0,3109	0,4146	0,5182	0,6218	0,7255	0,8291	0,9328	
1	0,010	0,1140	0,2176	0,3213	0,4249	0,5286	0,6322	0,7358	0,8395	0,9431	1
2	0,021	0,1244	0,2280	0,3316	0,4353	0,5389	0,6426	0,7462	0,8498	0,9535	2
3	0,031	0,1347	0,2384	0,3420	0,4457	0,5493	0,6529	0,7566	0,8602	0,9639	3
4	0,041	0,1451	0,2487	0,3524	0,4560	0,5597	0,6633	0,7669	0,8706	0,9742	4
5	0,052	0,1555	0,2591	0,3627	0,4664	0,5700	0,6737	0,7773	0,8809	0,9846	5
6	0,062	0,1658	0,2695	0,3731	0,4767	0,5804	0,6840	0,7877	0,8913	0,9949	6
7	0,073	0,1762	0,2798	0,3835	0,4871	0,5907	0,6944	0,7980	0,9017	1,0053	7
8	0,083	0,1866	0,2902	0,3938	0,4975	0,6011	0,7048	0,8084	0,9120	1,0157	8
9	0,093	0,1969	0,3006	0,4042	0,5078	0,6115	0,7151	0,8188	0,9224	1,0260	9

∅ 42

10,876		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1088	0,2175	0,3263	0,4350	0,5438	0,6526	0,7613	0,8701	0,9788	
1	0,011	0,1196	0,2284	0,3372	0,4459	0,5547	0,6634	0,7722	0,8810	0,9897	1
2	0,022	0,1305	0,2393	0,3480	0,4568	0,5656	0,6743	0,7831	0,8918	1,0006	2
3	0,033	0,1414	0,2501	0,3589	0,4677	0,5764	0,6852	0,7939	0,9027	1,0115	3
4	0,044	0,1523	0,2610	0,3698	0,4785	0,5873	0,6961	0,8048	0,9136	1,0223	4
5	0,054	0,1631	0,2719	0,3807	0,4894	0,5982	0,7069	0,8157	0,9245	1,0332	5
6	0,065	0,1740	0,2828	0,3915	0,5003	0,6091	0,7178	0,8266	0,9353	1,0441	6
7	0,076	0,1849	0,2937	0,4024	0,5112	0,6199	0,7287	0,8375	0,9462	1,0550	7
8	0,087	0,1958	0,3045	0,4133	0,5220	0,6308	0,7396	0,8483	0,9571	1,0658	8
9	0,098	0,2066	0,3154	0,4242	0,5329	0,6417	0,7504	0,8592	0,9680	1,0767	9

∅ 43

11,400		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1140	0,2280	0,3420	0,4560	0,5700	0,6840	0,7980	0,9120	1,0260	
1	0,011	0,1254	0,2394	0,3534	0,4674	0,5814	0,6954	0,8094	0,9234	1,0374	1
2	0,023	0,1368	0,2508	0,3648	0,4788	0,5928	0,7068	0,8208	0,9348	1,0488	2
3	0,034	0,1482	0,2622	0,3762	0,4902	0,6042	0,7182	0,8322	0,9462	1,0602	3
4	0,046	0,1596	0,2736	0,3876	0,5016	0,6156	0,7296	0,8436	0,9576	1,0716	4
5	0,057	0,1710	0,2850	0,3990	0,5130	0,6270	0,7410	0,8550	0,9690	1,0830	5
6	0,068	0,1824	0,2964	0,4104	0,5244	0,6384	0,7524	0,8664	0,9804	1,0944	6
7	0,080	0,1938	0,3078	0,4218	0,5358	0,6498	0,7638	0,8778	0,9918	1,1058	7
8	0,091	0,2052	0,3192	0,4332	0,5472	0,6612	0,7752	0,8892	1,0032	1,1172	8
9	0,103	0,2166	0,3306	0,4446	0,5586	0,6726	0,7866	0,9006	1,0146	1,1286	9

∅ 44

11,936		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1194	0,2387	0,3581	0,4774	0,5968	0,7162	0,8355	0,9549	1,0742	
1	0,012	0,1313	0,2507	0,3700	0,4894	0,6087	0,7281	0,8475	0,9668	1,0862	1
2	0,024	0,1432	0,2626	0,3820	0,5013	0,6207	0,7400	0,8594	0,9788	1,0981	2
3	0,036	0,1552	0,2745	0,3939	0,5132	0,6326	0,7520	0,8713	0,9907	1,1100	3
4	0,048	0,1671	0,2865	0,4058	0,5252	0,6445	0,7639	0,8833	1,0026	1,1220	4
5	0,060	0,1790	0,2984	0,4178	0,5371	0,6565	0,7758	0,8952	1,0146	1,1339	5
6	0,072	0,1910	0,3103	0,4297	0,5491	0,6684	0,7878	0,9071	1,0265	1,1459	6
7	0,084	0,2029	0,3223	0,4416	0,5610	0,6804	0,7997	0,9191	1,0384	1,1578	7
8	0,095	0,2148	0,3342	0,4536	0,5729	0,6923	0,8116	0,9310	1,0504	1,1697	8
9	0,107	0,2268	0,3461	0,4655	0,5849	0,7042	0,8236	0,9429	1,0623	1,1817	9

∅ 45

12,485		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1249	0,2497	0,3746	0,4994	0,6242	0,7491	0,8739	0,9988	1,1236	
1	0,012	0,1373	0,2622	0,3870	0,5119	0,6367	0,7616	0,8864	1,0113	1,1361	1
2	0,025	0,1498	0,2747	0,3995	0,5244	0,6492	0,7741	0,8989	1,0238	1,1486	2
3	0,037	0,1623	0,2872	0,4120	0,5369	0,6617	0,7866	0,9114	1,0363	1,1611	3
4	0,050	0,1748	0,2996	0,4245	0,5493	0,6742	0,7990	0,9239	1,0487	1,1736	4
5	0,062	0,1873	0,3121	0,4370	0,5618	0,6867	0,8115	0,9364	1,0612	1,1861	5
6	0,075	0,1998	0,3246	0,4495	0,5743	0,6992	0,8240	0,9489	1,0737	1,1986	6
7	0,087	0,2122	0,3371	0,4619	0,5868	0,7116	0,8365	0,9613	1,0862	1,2110	7
8	0,100	0,2247	0,3496	0,4744	0,5993	0,7241	0,8490	0,9738	1,0987	1,2235	8
9	0,112	0,2372	0,3621	0,4869	0,6118	0,7366	0,8615	0,9863	1,1112	1,2360	9

∅ 46

13,046		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1305	0,2609	0,3914	0,5218	0,6523	0,7828	0,9132	1,0437	1,1741	
1	0,013	0,1435	0,2740	0,4044	0,5349	0,6653	0,7958	0,9263	1,0567	1,1872	1
2	0,026	0,1566	0,2870	0,4175	0,5479	0,6784	0,8089	0,9393	1,0698	1,2002	2
3	0,039	0,1696	0,3001	0,4305	0,5610	0,6914	0,8219	0,9524	1,0828	1,2133	3
4	0,052	0,1826	0,3131	0,4436	0,5740	0,7045	0,8349	0,9654	1,0959	1,2263	4
5	0,065	0,1957	0,3261	0,4566	0,5871	0,7175	0,8480	0,9784	1,1089	1,2394	5
6	0,078	0,2087	0,3392	0,4697	0,6001	0,7306	0,8610	0,9915	1,1220	1,2524	6
7	0,091	0,2218	0,3522	0,4827	0,6132	0,7436	0,8741	1,0045	1,1350	1,2655	7
8	0,104	0,2348	0,3653	0,4957	0,6262	0,7567	0,8871	1,0176	1,1480	1,2785	8
9	0,117	0,2479	0,3783	0,5088	0,6393	0,7697	0,9002	1,0306	1,1611	1,2916	9

∅ 47

13,619		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1362	0,2724	0,4086	0,5448	0,6810	0,8171	0,9533	1,0895	1,2257	
1	0,014	0,1498	0,2860	0,4222	0,5584	0,6946	0,8308	0,9669	1,1031	1,2393	1
2	0,027	0,1634	0,2996	0,4358	0,5720	0,7082	0,8444	0,9806	1,1168	1,2529	2
3	0,041	0,1770	0,3132	0,4494	0,5856	0,7218	0,8580	0,9942	1,1304	1,2666	3
4	0,054	0,1907	0,3269	0,4630	0,5992	0,7354	0,8716	1,0078	1,1440	1,2802	4
5	0,068	0,2043	0,3405	0,4767	0,6129	0,7490	0,8852	1,0214	1,1576	1,2938	5
6	0,082	0,2179	0,3541	0,4903	0,6265	0,7627	0,8989	1,0350	1,1712	1,3074	6
7	0,095	0,2315	0,3677	0,5039	0,6401	0,7763	0,9125	1,0487	1,1849	1,3210	7
8	0,109	0,2451	0,3813	0,5175	0,6537	0,7899	0,9261	1,0623	1,1985	1,3347	8
9	0,123	0,2588	0,3950	0,5311	0,6673	0,8035	0,9397	1,0759	1,2121	1,3483	9

∅ 48

14,205		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1421	0,2841	0,4262	0,5682	0,7102	0,8523	0,9943	1,1364	1,2785	
1	0,014	0,1563	0,2983	0,4404	0,5824	0,7245	0,8665	1,0086	1,1506	1,2927	1
2	0,028	0,1705	0,3125	0,4546	0,5966	0,7387	0,8807	1,0228	1,1648	1,3069	2
3	0,043	0,1847	0,3267	0,4688	0,6108	0,7529	0,8949	1,0370	1,1790	1,3211	3
4	0,057	0,1989	0,3409	0,4830	0,6250	0,7671	0,9091	1,0512	1,1932	1,3353	4
5	0,071	0,2131	0,3551	0,4972	0,6392	0,7813	0,9233	1,0654	1,2074	1,3495	5
6	0,085	0,2273	0,3693	0,5114	0,6534	0,7955	0,9375	1,0796	1,2216	1,3637	6
7	0,099	0,2415	0,3835	0,5256	0,6676	0,8097	0,9517	1,0938	1,2358	1,3779	7
8	0,114	0,2557	0,3977	0,5398	0,6818	0,8239	0,9659	1,1080	1,2500	1,3921	8
9	0,128	0,2699	0,4119	0,5540	0,6960	0,8381	0,9801	1,1222	1,2642	1,4063	9

∅ 49

14,803		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1480	0,2961	0,4441	0,5921	0,7401	0,8882	1,0362	1,1842	1,3323	
1	0,015	0,1628	0,3109	0,4589	0,6069	0,7550	0,9030	1,0510	1,1990	1,3471	1
2	0,030	0,1776	0,3257	0,4737	0,6217	0,7698	0,9178	1,0658	1,2138	1,3619	2
3	0,044	0,1924	0,3405	0,4885	0,6365	0,7846	0,9326	1,0806	1,2286	1,3767	3
4	0,059	0,2072	0,3553	0,5033	0,6513	0,7994	0,9474	1,0954	1,2435	1,3915	4
5	0,074	0,2220	0,3701	0,5181	0,6661	0,8142	0,9622	1,1102	1,2583	1,4063	5
6	0,089	0,2368	0,3849	0,5329	0,6809	0,8290	0,9770	1,1250	1,2731	1,4211	6
7	0,104	0,2517	0,3997	0,5477	0,6957	0,8438	0,9918	1,1398	1,2879	1,4359	7
8	0,118	0,2665	0,4145	0,5625	0,7105	0,8586	1,0066	1,1546	1,3027	1,4507	8
9	0,133	0,2813	0,4293	0,5773	0,7253	0,8734	1,0214	1,1694	1,3175	1,4655	9

∅ 50

15,413		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1541	0,3083	0,4624	0,6165	0,7707	0,9248	1,0789	1,2330	1,3872	
1	0,015	0,1695	0,3237	0,4778	0,6319	0,7861	0,9402	1,0943	1,2485	1,4026	1
2	0,031	0,1850	0,3391	0,4932	0,6473	0,8015	0,9556	1,1097	1,2639	1,4180	2
3	0,046	0,2004	0,3545	0,5086	0,6628	0,8169	0,9710	1,1251	1,2793	1,4334	3
4	0,062	0,2158	0,3699	0,5240	0,6782	0,8323	0,9864	1,1406	1,2947	1,4488	4
5	0,077	0,2312	0,3853	0,5395	0,6936	0,8477	1,0018	1,1560	1,3101	1,4642	5
6	0,092	0,2466	0,4007	0,5549	0,7090	0,8631	1,0173	1,1714	1,3255	1,4796	6
7	0,108	0,2620	0,4162	0,5703	0,7244	0,8785	1,0327	1,1868	1,3409	1,4951	7
8	0,123	0,2774	0,4316	0,5857	0,7398	0,8940	1,0481	1,2022	1,3563	1,5105	8
9	0,139	0,2928	0,4470	0,6011	0,7552	0,9094	1,0635	1,2176	1,3718	1,5259	9

∅ 51

16,036		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1604	0,3207	0,4811	0,6414	0,8018	0,9622	1,1225	1,2829	1,4432	
1	0,016	0,1764	0,3368	0,4971	0,6575	0,8178	0,9782	1,1386	1,2989	1,4593	1
2	0,032	0,1924	0,3528	0,5132	0,6735	0,8339	0,9942	1,1546	1,3150	1,4753	2
3	0,048	0,2085	0,3688	0,5292	0,6895	0,8499	1,0103	1,1706	1,3310	1,4913	3
4	0,064	0,2245	0,3849	0,5452	0,7056	0,8659	1,0263	1,1867	1,3470	1,5074	4
5	0,080	0,2405	0,4009	0,5613	0,7216	0,8820	1,0423	1,2027	1,3631	1,5234	5
6	0,096	0,2566	0,4169	0,5773	0,7377	0,8980	1,0584	1,2187	1,3791	1,5395	6
7	0,112	0,2726	0,4330	0,5933	0,7537	0,9141	1,0744	1,2348	1,3951	1,5555	7
8	0,128	0,2886	0,4490	0,6094	0,7697	0,9301	1,0904	1,2508	1,4112	1,5715	8
9	0,144	0,3047	0,4650	0,6254	0,7858	0,9461	1,1065	1,2668	1,4272	1,5876	9

∅ 52

16,671		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1667	0,3334	0,5001	0,6668	0,8335	1,0003	1,1670	1,3337	1,5004	
1	0,017	0,1834	0,3501	0,5168	0,6835	0,8502	1,0169	1,1836	1,3504	1,5171	1
2	0,033	0,2001	0,3668	0,5335	0,7002	0,8669	1,0336	1,2003	1,3670	1,5337	2
3	0,050	0,2167	0,3834	0,5501	0,7169	0,8836	1,0503	1,2170	1,3837	1,5504	3
4	0,067	0,2334	0,4001	0,5668	0,7335	0,9002	1,0669	1,2337	1,4004	1,5671	4
5	0,083	0,2501	0,4168	0,5835	0,7502	0,9169	1,0836	1,2503	1,4170	1,5837	5
6	0,100	0,2667	0,4334	0,6002	0,7669	0,9336	1,1003	1,2670	1,4337	1,6004	6
7	0,117	0,2834	0,4501	0,6168	0,7835	0,9502	1,1170	1,2837	1,4504	1,6171	7
8	0,133	0,3001	0,4668	0,6335	0,8002	0,9669	1,1336	1,3003	1,4670	1,6338	8
9	0,150	0,3167	0,4835	0,6502	0,8169	0,9836	1,1503	1,3170	1,4837	1,6504	9

∅ 53

17,319		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1732	0,3464	0,5196	0,6928	0,8659	1,0391	1,2123	1,3855	1,5587	
1	0,017	0,1905	0,3637	0,5369	0,7101	0,8833	1,0565	1,2296	1,4028	1,5760	1
2	0,035	0,2078	0,3810	0,5542	0,7274	0,9006	1,0738	1,2470	1,4202	1,5933	2
3	0,052	0,2251	0,3983	0,5715	0,7447	0,9179	1,0911	1,2643	1,4375	1,6107	3
4	0,069	0,2425	0,4157	0,5888	0,7620	0,9352	1,1084	1,2816	1,4548	1,6280	4
5	0,087	0,2598	0,4330	0,6062	0,7794	0,9525	1,1257	1,2989	1,4721	1,6453	5
6	0,104	0,2771	0,4503	0,6235	0,7967	0,9699	1,1431	1,3162	1,4894	1,6626	6
7	0,121	0,2944	0,4676	0,6408	0,8140	0,9872	1,1604	1,3336	1,5068	1,6799	7
8	0,139	0,3117	0,4849	0,6581	0,8313	1,0045	1,1777	1,3509	1,5241	1,6973	8
9	0,156	0,3291	0,5023	0,6754	0,8486	1,0218	1,1950	1,3682	1,5414	1,7146	9

∅ 54

17,978		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1798	0,3596	0,5393	0,7191	0,8989	1,0787	1,2585	1,4382	1,6180	
1	0,018	0,1978	0,3775	0,5573	0,7371	0,9169	1,0967	1,2764	1,4562	1,6360	1
2	0,036	0,2157	0,3955	0,5753	0,7551	0,9349	1,1146	1,2944	1,4742	1,6540	2
3	0,054	0,2337	0,4135	0,5933	0,7731	0,9528	1,1326	1,3124	1,4922	1,6720	3
4	0,072	0,2517	0,4315	0,6113	0,7910	0,9708	1,1506	1,3304	1,5102	1,6899	4
5	0,090	0,2697	0,4495	0,6292	0,8090	0,9888	1,1686	1,3484	1,5281	1,7079	5
6	0,108	0,2876	0,4674	0,6472	0,8270	1,0068	1,1865	1,3663	1,5461	1,7259	6
7	0,126	0,3056	0,4854	0,6652	0,8450	1,0247	1,2045	1,3843	1,5641	1,7439	7
8	0,144	0,3236	0,5034	0,6832	0,8629	1,0427	1,2225	1,4023	1,5821	1,7618	8
9	0,162	0,3416	0,5214	0,7011	0,8809	1,0607	1,2405	1,4203	1,6000	1,7798	9

∅ 55

18,650		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1865	0,3730	0,5595	0,7460	0,9325	1,1190	1,3055	1,4920	1,6785	
1	0,019	0,2051	0,3917	0,5782	0,7647	0,9512	1,1376	1,3241	1,5106	1,6971	1
2	0,037	0,2238	0,4103	0,5968	0,7833	0,9698	1,1563	1,3428	1,5293	1,7158	2
3	0,056	0,2425	0,4290	0,6154	0,8019	0,9884	1,1750	1,3614	1,5479	1,7344	3
4	0,075	0,2611	0,4476	0,6341	0,8206	1,0071	1,1936	1,3801	1,5666	1,7531	4
5	0,093	0,2797	0,4662	0,6528	0,8392	1,0257	1,2123	1,3988	1,5852	1,7717	5
6	0,112	0,2984	0,4849	0,6714	0,8579	1,0444	1,2309	1,4174	1,6039	1,7904	6
7	0,131	0,3170	0,5035	0,6901	0,8766	1,0631	1,2496	1,4361	1,6226	1,8091	7
8	0,149	0,3357	0,5222	0,7087	0,8952	1,0817	1,2682	1,4547	1,6412	1,8277	8
9	0,168	0,3543	0,5409	0,7273	0,9138	1,1004	1,2869	1,4734	1,6599	1,8464	9

∅ 56

19,335		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,1934	0,3867	0,5801	0,7734	0,9667	1,1601	1,3534	1,5468	1,7401	
1	0,019	0,2127	0,4060	0,5994	0,7927	0,9861	1,1794	1,3728	1,5661	1,7595	1
2	0,039	0,2320	0,4254	0,6187	0,8121	1,0054	1,1988	1,3921	1,5855	1,7788	2
3	0,058	0,2514	0,4447	0,6381	0,8314	1,0248	1,2181	1,4115	1,6048	1,7982	3
4	0,077	0,2707	0,4640	0,6574	0,8507	1,0441	1,2374	1,4308	1,6241	1,8175	4
5	0,097	0,2900	0,4834	0,6767	0,8701	1,0634	1,2568	1,4501	1,6435	1,8368	5
6	0,116	0,3094	0,5027	0,6961	0,8894	1,0828	1,2761	1,4695	1,6628	1,8562	6
7	0,135	0,3287	0,5220	0,7154	0,9087	1,1021	1,2954	1,4888	1,6821	1,8755	7
8	0,155	0,3480	0,5414	0,7347	0,9281	1,1214	1,3148	1,5081	1,7015	1,8948	8
9	0,174	0,3674	0,5607	0,7541	0,9474	1,1408	1,3341	1,5275	1,7208	1,9142	9

∅ 57

20,031		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2003	0,4006	0,6009	0,8012	1,0015	1,2019	1,4022	1,6025	1,8028	
1	0,020	0,2203	0,4207	0,6210	0,8213	1,0216	1,2219	1,4222	1,6225	1,8228	1
2	0,040	0,2404	0,4407	0,6410	0,8413	1,0416	1,2419	1,4422	1,6425	1,8429	2
3	0,060	0,2604	0,4607	0,6610	0,8613	1,0616	1,2620	1,4623	1,6626	1,8629	3
4	0,080	0,2804	0,4807	0,6811	0,8814	1,0817	1,2820	1,4823	1,6826	1,8829	4
5	0,100	0,3005	0,5008	0,7011	0,9014	1,1017	1,3020	1,5023	1,7026	1,9029	5
6	0,120	0,3205	0,5208	0,7211	0,9214	1,1217	1,3220	1,5224	1,7227	1,9230	6
7	0,140	0,3405	0,5408	0,7411	0,9415	1,1418	1,3421	1,5424	1,7427	1,9430	7
8	0,160	0,3606	0,5609	0,7612	0,9615	1,1618	1,3621	1,5624	1,7627	1,9630	8
9	0,180	0,3806	0,5809	0,7812	0,9815	1,1818	1,3821	1,5824	1,7828	1,9831	9

∅ 58

20,740		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2074	0,4148	0,6222	0,8296	1,0370	1,2444	1,4518	1,6592	1,8666	
1	0,021	0,2281	0,4355	0,6429	0,8503	1,0577	1,2651	1,4725	1,6799	1,8873	1
2	0,041	0,2489	0,4563	0,6637	0,8711	1,0785	1,2859	1,4933	1,7007	1,9081	2
3	0,062	0,2696	0,4770	0,6844	0,8918	1,0992	1,3066	1,5140	1,7214	1,9288	3
4	0,083	0,2904	0,4978	0,7052	0,9126	1,1200	1,3274	1,5348	1,7422	1,9496	4
5	0,104	0,3111	0,5185	0,7259	0,9333	1,1407	1,3481	1,5555	1,7629	1,9703	5
6	0,124	0,3318	0,5392	0,7466	0;9540	1,1614	1,3688	1,5762	1,7836	1,9910	6
7	0,145	0,3526	0,5600	0,7674	0,9748	1,1822	1,3896	1,5970	1,8044	2,0118	7
8	0,166	0,3733	0,5807	0,7881	0,9955	1,2029	1,4103	1,6177	1,8251	2,0325	8
9	0,187	0,3941	0,6015	0,8089	1,0163	1,2237	1,4311	1,6385	1,8459	2,0533	9

∅ 59

21,462		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2146	0,4292	0,6439	0,8585	1,0731	1,2877	1,5023	1,7170	1,9316	
1	0,021	0,2361	0,4507	0,6653	0,8799	1,0946	1,3092	1,5238	1,7384	1,9530	1
2	0,043	0,2575	0,4722	0,6868	0,9014	1,1160	1,3306	1,5453	1,7599	1,9745	2
3	0,064	0,2790	0,4936	0,7082	0,9229	1,1375	1,3521	1,5667	1,7813	1,9960	3
4	0,086	0,3005	0,5151	0,7297	0,9443	1,1589	1,3736	1,5882	1,8028	2,0174	4
5	0,107	0,3219	0,5366	0,7512	0,9658	1,1804	1,3950	1,6096	1,8243	2,0389	5
6	0,129	0,3434	0,5580	0,7726	0,9873	1,2019	1,4165	1,6311	1,8457	2,0604	6
7	0,150	0,3649	0,5795	0,7941	1,0087	1,2233	1,4380	1,6526	1,8672	2,0818	7
8	0,172	0,3863	0,6009	0,8156	1,0302	1,2448	1,4594	1,6740	1,8887	2,1033	8
9	0,193	0,4078	0,6224	0,8370	1,0516	1,2663	1,4809	1,6955	1,9101	2,1247	9

∅ 60

22,195		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2220	0,4439	0,6659	0,8878	1,1098	1,3317	1,5536	1,7756	1,9976	
1	0,022	0,2441	0,4661	0,6880	0,9100	1,1319	1,3539	1,5758	1,7978	2,0197	1
2	0,044	0,2663	0,4883	0,7102	0,9322	1,1541	1,3761	1,5980	1,8200	2,0419	2
3	0,067	0,2885	0,5105	0,7324	0,9544	1,1763	1,3983	1,6202	1,8422	2,0641	3
4	0,089	0,3107	0,5327	0,7546	0,9766	1,1985	1,4205	1,6424	1,8644	2,0863	4
5	0,111	0,3329	0,5549	0,7768	0,9988	1,2207	1,4427	1,6646	1,8866	2,1085	5
6	0,133	0,3551	0,5771	0,7990	1,0210	1,2429	1,4649	1,6868	1,9088	2,1307	6
7	0,155	0,3773	0,5993	0,8212	1,0432	1,2651	1,4871	1,7090	1,9310	2,1529	7
8	0,178	0,3995	0,6215	0,8434	1,0654	1,2873	1,5093	1,7312	1,9532	2,1751	8
9	0,200	0,4217	0,6437	0,8656	1,0876	1,3095	1,5315	1,7534	1,9754	2,1973	9

∅ 61

22,941		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2294	0,4588	0,6882	0,9176	1,1471	1,3765	1,6059	1,8353	2,0647	
1	0,023	0,2524	0,4818	0,7112	0,9406	1,1700	1,3994	1,6288	1,8582	2,0876	1
2	0,046	0,2753	0,5047	0,7341	0,9635	1,1929	1,4223	1,6518	1,8812	2,1106	2
3	0,069	0,2982	0,5276	0,7571	0,9865	1,2159	1,4453	1,6747	1,9041	2,1335	3
4	0,092	0,3212	0,5506	0,7800	1,0094	1,2388	1,4682	1,6976	1,9270	2,1565	4
5	0,115	0,3441	0,5735	0,8029	1,0323	1,2618	1,4912	1,7206	1,9500	2,1794	5
6	0,138	0,3671	0,5965	0,8259	1,0553	1,2847	1,5141	1,7435	1,9729	2,2023	6
7	0,161	0,3900	0,6194	0,8488	1,0782	1,3076	1,5370	1,7665	1,9959	2,2253	7
8	0,184	0,4129	0,6423	0,8718	1,1012	1,3306	1,5600	1,7894	2,0188	2,2482	8
9	0,206	0,4359	0,6653	0,8947	1,1241	1,3535	1,5829	1,8123	2,0417	2,2712	9

∅ 62

23,700		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2370	0,4740	0,7110	0,9480	1,1850	1,4220	1,6590	1,8960	2,1330	
1	0,024	0,2607	0,4977	0,7347	0,9717	1,2087	1,4457	1,6827	1,9197	2,1567	1
2	0,047	0,2844	0,5214	0,7584	0,9954	1,2324	1,4694	1,7064	1,9434	2,1804	2
3	0,071	0,3081	0,5451	0,7821	1,0191	1,2561	1,4931	1,7301	1,9671	2,2041	3
4	0,095	0,3318	0,5688	0,8058	1,0428	1,2798	1,5168	1,7538	1,9908	2,2278	4
5	0,119	0,3555	0,5925	0,8295	1,0665	1,3035	1,5405	1,7775	2,0145	2,2515	5
6	0,142	0,3792	0,6162	0,8532	1,0902	1,3272	1,5642	1,8012	2,0382	2,2752	6
7	0,166	0,4029	0,6399	0,8769	1,1139	1,3509	1,5879	1,8249	2,0619	2,2989	7
8	0,190	0,4266	0,6636	0,9006	1,1376	1,3746	1,6116	1,8486	2,0856	2,3226	8
9	0,213	0,4503	0,6873	0,9243	1,1613	1,3983	1,6353	1,8723	2,1093	2,3463	9

∅ 63

24,470		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2447	0,4894	0,7341	0,9788	1,2235	1,4682	1,7129	1,9576	2,2023	
1	0,024	0,2692	0,5139	0,7586	1,0033	1,2480	1,4927	1,7374	1,9821	2,2268	1
2	0,049	0,2936	0,5383	0,7830	1,0277	1,2724	1,5171	1,7618	2,0065	2,2512	2
3	0,073	0,3181	0,5628	0,8075	1,0522	1,2969	1,5416	1,7863	2,0310	2,2757	3
4	0,098	0,3426	0,5873	0,8320	1,0767	1,3214	1,5661	1,8108	2,0555	2,3002	4
5	0,122	0,3671	0,6117	0,8564	1,1011	1,3459	1,5906	1,8352	2,0800	2,3247	5
6	0,147	0,3915	0,6362	0,8809	1,1256	1,3703	1,6150	1,8597	2,1044	2,3491	6
7	0,171	0,4160	0,6607	0,9054	1,1501	1,3948	1,6395	1,8842	2,1289	2,3736	7
8	0,196	0,4405	0,6852	0,9299	1,1746	1,4193	1,6640	1,9087	2,1534	2,3981	8
9	0,220	0,4649	0,7096	0,9543	1,1990	1,4437	1,6884	1,9331	2,1778	2,4225	9

∅ 64

25,253		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2525	0,5051	0,7576	1,0101	1,2626	1,5152	1,7677	2,0202	2,2728	
1	0,025	0,2778	0,5303	0,7828	1,0354	1,2879	1,5404	1,7930	2,0455	2,2980	1
2	0,051	0,3030	0,5556	0,8081	1,0606	1,3132	1,5657	1,8182	2,0707	2,3233	2
3	0,076	0,3283	0,5808	0,8333	1,0859	1,3384	1,5909	1,8435	2,0960	2,3485	3
4	0,101	0,3535	0,6061	0,8586	1,1111	1,3637	1,6162	1,8687	2,1213	2,3738	4
5	0,126	0,3788	0,6313	0,8839	1,1364	1,3889	1,6414	1,8940	2,1465	2,3990	5
6	0,152	0,4040	0,6566	0,9091	1,1616	1,4142	1,6667	1,9192	2,1718	2,4243	6
7	0,177	0,4293	0,6818	0,9344	1,1869	1,4394	1,6920	1,9445	2,1970	2,4495	7
8	0,202	0,4546	0,7071	0,9596	1,2121	1,4647	1,7172	1,9697	2,2223	2,4748	8
9	0,227	0,4798	0,7323	0,9849	1,2374	1,4899	1,7425	1,9950	2,2475	2,5000	9

∅ 65

26,049		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2605	0,5210	0,7815	1,0420	1,3025	1,5629	1,8234	2,0839	2,3444	
1	0,026	0,2865	0,5470	0,8075	1,0680	1,3285	1,5890	1,8495	2,1100	2,3705	1
2	0,052	0,3126	0,5731	0,8336	1,0941	1,3545	1,6150	1,8755	2,1360	2,3965	2
3	0,078	0,3386	0,5991	0,8596	1,1201	1,3806	1,6411	1,9016	2,1621	2,4226	3
4	0,104	0,3647	0,6252	0,8857	1,1462	1,4066	1,6671	1,9276	2,1881	2,4486	4
5	0,130	0,3907	0,6512	0,9117	1,1722	1,4327	1,6932	1,9537	2,2142	2,4747	5
6	0,156	0,4168	0,6773	0,9378	1,1983	1,4587	1,7192	1,9797	2,2402	2,5007	6
7	0,182	0,4428	0,7033	0,9638	1,2243	1,4848	1,7453	2,0058	2,2663	2,5268	7
8	0,208	0,4689	0,7294	0,9899	1,2504	1,5108	1,7713	2,0318	2,2923	2,5528	8
9	0,234	0,4949	0,7554	1,0159	1,2764	1,5369	1,7974	2,0579	2,3184	2,5789	9

∅ 66

26,856		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2686	0,5371	0,8057	1,0742	1,3428	1,6114	1,8799	2,1485	2,4170	
1	0,027	0,2954	0,5640	0,8325	1,1011	1,3697	1,6382	1,9068	2,1753	2,4439	1
2	0,054	0,3223	0,5908	0,8594	1,1280	1,3965	1,6651	1,9336	2,2022	2,4708	2
3	0,081	0,3491	0,6177	0,8862	1,1548	1,4234	1,6919	1,9605	2,2290	2,4976	3
4	0,107	0,3760	0,6445	0,9131	1,1817	1,4502	1,7188	1,9873	2,2559	2,5245	4
5	0,134	0,4028	0,6714	0,9400	1,2085	1,4771	1,7456	2,0142	2,2828	2,5513	5
6	0,161	0,4297	0,6983	0,9668	1,2354	1,5039	1,7725	2,0411	2,3096	2,5782	6
7	0,188	0,4566	0,7251	0,9937	1,2622	1,5308	1,7994	2,0679	2,3365	2,6050	7
8	0,215	0,4834	0,7520	1,0205	1,2891	1,5576	1,8262	2,0948	2,3633	2,6319	8
9	0,242	0,5103	0,7788	1,0474	1,3159	1,5845	1,8531	2,1216	2,3902	2,6587	9

∅ 67

27,676		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2768	0,5535	0,8303	1,1070	1,3838	1,6606	1,9373	2,2141	2,4908	
1	0,028	0,3044	0,5812	0,8580	1,1347	1,4115	1,6882	1,9650	2,2418	2,5185	1
2	0,055	0,3321	0,6089	0,8856	1,1624	1,4392	1,7159	1,9927	2,2694	2,5462	2
3	0,083	0,3598	0,6365	0,9133	1,1901	1,4668	1,7436	2,0203	2,2971	2,5739	3
4	0,111	0,3875	0,6642	0,9410	1,2177	1,4945	1,7713	2,0480	2,3248	2,6015	4
5	0,138	0,4151	0,6919	0,9687	1,2454	1,5222	1,7989	2,0757	2,3525	2,6292	5
6	0,166	0,4428	0,7196	0,9963	1,2731	1,5499	1,8266	2,1034	2,3801	2,6569	6
7	0,194	0,4705	0,7473	1,0240	1,3008	1,5775	1,8543	2,1311	2,4078	2,6846	7
8	0,221	0,4982	0,7749	1,0517	1,3284	1,6052	1,8820	2,1587	2,4355	2,7122	8
9	0,249	0,5258	0,8026	1,0794	1,3561	1,6329	1,9096	2,1864	2,4632	2,7399	9

∅ 68

28,509		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2851	0,5702	0,8553	1,1404	1,4254	1,7105	1,9956	2,2807	2,5658	
1	0,029	0,3136	0,5987	0,8838	1,1689	1,4540	1,7390	2,0241	2,3092	2,5943	1
2	0,057	0,3421	0,6272	0,9123	1,1974	1,4825	1,7676	2,0526	2,3377	2,6228	2
3	0,086	0,3706	0,6557	0,9408	1,2259	1,5110	1,7961	2,0812	2,3662	2,6513	3
4	0,114	0,3991	0,6842	0,9693	1,2544	1,5395	1,8246	2,1097	2,3948	2,6798	4
5	0,143	0,4276	0,7127	0,9978	1,2829	1,5680	1,8531	2,1382	2,4233	2,7084	5
6	0,171	0,4561	0,7412	1,0263	1,3114	1,5965	1,8816	2,1667	2,4518	2,7369	6
7	0,200	0,4847	0,7697	1,0548	1,3399	1,6250	1,9101	2,1952	2,4803	2,7654	7
8	0,228	0,5132	0,7983	1,0833	1,3684	1,6535	1,9386	2,2237	2,5088	2,7939	8
9	0,257	0,5417	0,8268	1,1119	1,3969	1,6820	1,9671	2,2522	2,5373	2,8224	9

∅ 69

29,353		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,2935	0,5871	0,8806	1,1741	1,4676	1,7612	2,0547	2,3482	2,6418	
1	0,029	0,3229	0,6164	0,9099	1,2035	1,4970	1,7905	2,0841	2,3776	2,6711	1
2	0,059	0,3522	0,6458	0,9393	1,2328	1,5264	1,8199	2,1134	2,4069	2,7005	2
3	0,088	0,3816	0,6751	0,9686	1,2622	1,5557	1,8492	2,1428	2,4363	2,7298	3
4	0,117	0,4109	0,7045	0,9980	1,2915	1,5851	1,8786	2,1721	2,4657	2,7592	4
5	0,147	0,4403	0,7338	1,0274	1,3209	1,6144	1,9079	2,2015	2,4950	2,7885	5
6	0,176	0,4696	0,7632	1,0567	1,3502	1,6438	1,9373	2,2308	2,5244	2,8179	6
7	0,205	0,4990	0,7925	1,0861	1,3796	1,6731	1,9667	2,2602	2,5537	2,8472	7
8	0,235	0,5284	0,8219	1,1154	1,4089	1,7025	1,9960	2,2895	2,5831	2,8766	8
9	0,264	0,5577	0,8512	1,1448	1,4383	1,7318	2,0254	2,3189	2,6124	2,9059	9

∅ 70

30,210		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3021	0,6042	0,9063	1,2084	1,5105	1,8126	2,1147	2,4168	2,7189	
1	0,030	0,3323	0,6344	0,9365	1,2386	1,5407	1,8428	2,1449	2,4470	2,7491	1
2	0,060	0,3625	0,6646	0,9667	1,2688	1,5709	1,8730	2,1751	2,4772	2,7793	2
3	0,091	0,3927	0,6948	0,9969	1,2990	1,6011	1,9032	2,2053	2,5074	2,8095	3
4	0,121	0,4229	0,7250	1,0271	1,3292	1,6313	1,9334	2,2355	2,5376	2,8397	4
5	0,151	0,4532	0,7552	1,0574	1,3595	1,6616	1,9636	2,2658	2,5679	2,8700	5
6	0,181	0,4834	0,7855	1,0876	1,3897	1,6918	1,9939	2,2960	2,5981	2,9002	6
7	0,211	0,5136	0,8157	1,1178	1,4199	1,7220	2,0241	2,3262	2,6283	2,9304	7
8	0,242	0,5438	0,8459	1,1480	1,4501	1,7522	2,0543	2,3564	2,6585	2,9606	8
9	0,272	0,5740	0,8761	1,1782	1,4803	1,7824	2,0845	2,3866	2,6887	2,9908	9

∅ 71

31,079		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3108	0,6216	0,9324	1,2432	1,5539	1,8647	2,1755	2,4863	2,7971	
1	0,031	0,3419	0,6527	0,9634	1,2742	1,5850	1,8958	2,2066	2,5174	2,8282	1
2	0,062	0,3729	0,6837	0,9945	1,3053	1,6161	1,9269	2,2377	2,5485	2,8593	2
3	0,093	0,4040	0,7148	1,0256	1,3364	1,6472	1,9580	2,2688	2,5796	2,8903	3
4	0,124	0,4351	0,7459	1,0567	1,3675	1,6783	1,9891	2,2998	2,6106	2,9214	4
5	0,155	0,4662	0,7770	1,0878	1,3986	1,7093	2,0201	2,3309	2,6417	2,9525	5
6	0,186	0,4973	0,8081	1,1188	1,4296	1,7404	2,0512	2,3620	2,6728	2,9836	6
7	0,218	0,5283	0,8391	1,1499	1,4607	1,7715	2,0823	2,3931	2,7039	3,0147	7
8	0,249	0,5594	0,8702	1,1810	1,4918	1,8026	2,1134	2,4242	2,7350	3,0457	8
9	0,280	0,5905	0,9013	1,2121	1,5229	1,8337	2,1445	2,4552	2,7660	3,0768	9

∅ 72

31,961		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3196	0,6392	0,9588	1,2784	1,5981	1,9177	2,2373	2,5569	2,8765	
1	0,032	0,3516	0,6712	0,9908	1,3104	1,6300	1,9496	2,2692	2,5888	2,9085	1
2	0,064	0,3835	0,7031	1,0228	1,3424	1,6620	1,9816	2,3012	2,6208	2,9404	2
3	0,096	0,4155	0,7351	1,0547	1,3743	1,6939	2,0135	2,3332	2,6528	2,9724	3
4	0,128	0,4475	0,7671	1,0867	1,4063	1,7259	2,0455	2,3651	2,6847	3,0043	4
5	0,160	0,4794	0,7990	1,1186	1,4382	1,7579	2,0775	2,3971	2,7167	3,0363	5
6	0,192	0,5114	0,8310	1,1506	1,4702	1,7898	2,1094	2,4290	2,7486	3,0683	6
7	0,224	0,5433	0,8629	1,1826	1,5022	1,8218	2,1414	2,4610	2,7806	3,1002	7
8	0,256	0,5753	0,8949	1,2145	1,5341	1,8537	2,1733	2,4930	2,8126	3,1322	8
9	0,288	0,6073	0,9269	1,2465	1,5661	1,8857	2,2053	2,5249	2,8445	3,1641	9

∅ 73

32,855		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3285	0,6571	0,9856	1,3142	1,6427	1,9713	2,2998	2,6284	2,9569	
1	0,033	0,3614	0,6900	1,0185	1,3471	1,6756	2,0042	2,3327	2,6613	2,9898	1
2	0,066	0,3943	0,7228	1,0514	1,3799	1,7085	2,0370	2,3656	2,6941	3,0227	2
3	0,099	0,4271	0,7557	1,0842	1,4128	1,7413	2,0699	2,3984	2,7270	3,0555	3
4	0,131	0,4600	0,7885	1,1171	1,4456	1,7742	2,1027	2,4313	2,7598	3,0884	4
5	0,164	0,4928	0,8214	1,1499	1,4785	1,8070	2,1356	2,4641	2,7927	3,1212	5
6	0,197	0,5257	0,8542	1,1828	1,5113	1,8399	2,1684	2,4970	2,8255	3,1541	6
7	0,230	0,5585	0,8871	1,2156	1,5442	1,8727	2,2013	2,5298	2,8584	3,1869	7
8	0,263	0,5914	0,9199	1,2485	1,5770	1,9056	2,2341	2,5627	2,8912	3,2198	8
9	0,296	0,6242	0,9528	1,2813	1,6099	1,9384	2,2670	2,5955	2,9241	3,2526	9

∅ 74

33,762		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3376	0,6752	1,0129	1,3505	1,6881	2,0257	2,3633	2,7010	3,0386	
1	0,034	0,3714	0,7090	1,0466	1,3842	1,7219	2,0595	2,3971	2,7347	3,0723	1
2	0,068	0,4051	0,7428	1,0804	1,4180	1,7556	2,0932	2,4309	2,7685	3,1061	2
3	0,101	0,4389	0,7765	1,1141	1,4518	1,7894	2,1270	2,4646	2,8022	3,1399	3
4	0,135	0,4727	0,8103	1,1479	1,4855	1,8231	2,1608	2,4984	2,8360	3,1736	4
5	0,169	0,5064	0,8441	1,1817	1,5193	1,8569	2,1945	2,5321	2,8698	3,2074	5
6	0,203	0,5402	0,8778	1,2154	1,5531	1,8907	2,2283	2,5659	2,9035	3,2412	6
7	0,236	0,5740	0,9116	1,2492	1,5868	1,9244	2,2621	2,5997	2,9373	3,2749	7
8	0,270	0,6077	0,9453	1,2830	1,6206	1,9582	2,2958	2,6334	2,9711	3,3087	8
9	0,304	0,6415	0,9791	1,3167	1,6543	1,9920	2,3296	2,6672	3,0048	3,3424	9

∅ 75

34,680		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3468	0,6936	1,0404	1,3872	1,7340	2,0808	2,4276	2,7744	3,1212	
1	0,035	0,3815	0,7283	1,0751	1,4219	1,7687	2,1155	2,4623	2,8091	3,1559	1
2	0,069	0,4162	0,7630	1,1098	1,4566	1,8034	2,1502	2,4970	2,8438	3,1906	2
3	0,104	0,4508	0,7976	1,1444	1,4912	1,8380	2,1848	2,5316	2,8784	3,2252	3
4	0,139	0,4855	0,8323	1,1791	1,5259	1,8727	2,2195	2,5663	2,9131	3,2599	4
5	0,173	0,5202	0,8670	1,2138	1,5606	1,9074	2,2542	2,6010	2,9478	3,2946	5
6	0,208	0,5549	0,9017	1,2485	1,5953	1,9421	2,2889	2,6357	2,9825	3,3293	6
7	0,243	0,5896	0,9364	1,2832	1,6300	1,9768	2,3236	2,6704	3,0172	3,3640	7
8	0,277	0,6242	0,9710	1,3178	1,6646	2,0114	2,3582	2,7050	3,0518	3,3986	8
9	0,312	0,6589	1,0057	1,3525	1,6993	2,0461	2,3929	2,7397	3,0865	3,4333	9

∅ 76

35,611		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3561	0,7122	1,0683	1,4244	1,7805	2,1367	2,4928	2,8489	3,2050	
1	0,036	0,3917	0,7478	1,1039	1,4601	1,8162	2,1723	2,5284	2,8845	3,2406	1
2	0,071	0,4273	0,7834	1,1396	1,4957	1,8518	2,2079	2,5640	2,9201	3,2762	2
3	0,107	0,4629	0,8191	1,1752	1,5313	1,8874	2,2435	2,5996	2,9557	3,3118	3
4	0,142	0,4986	0,8547	1,2108	1,5669	1,9230	2,2791	2,6352	2,9913	3,3474	4
5	0,178	0,5342	0,8903	1,2464	1,6025	1,9586	2,3147	2,6708	3,0269	3,3830	5
6	0,214	0,5698	0,9259	1,2820	1,6381	1,9942	2,3503	2,7064	3,0625	3,4187	6
7	0,249	0,6054	0,9615	1,3176	1,6737	2,0298	2,3859	2,7420	3,0982	3,4543	7
8	0,285	0,6410	0,9971	1,3532	1,7093	2,0654	2,4215	2,7777	3,1338	3,4899	8
9	0,320	0,6766	1,0327	1,3888	1,7449	2,1010	2,4572	2,8133	3,1694	3,5255	9

∅ 77

36,555		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3655	0,7311	1,0966	1,4622	1,8277	2,1933	2,5589	2,9244	3,2900	
1	0,037	0,4021	0,7677	1,1332	1,4988	1,8643	2,2299	2,5954	2,9610	3,3265	1
2	0,073	0,4387	0,8042	1,1698	1,5353	1,9009	2,2664	2,6320	2,9975	3,3631	2
3	0,110	0,4752	0,8408	1,2063	1,5719	1,9374	2,3030	2,6685	3,0341	3,3996	3
4	0,146	0,5118	0,8773	1,2429	1,6084	1,9740	2,3395	2,7051	3,0706	3,4362	4
5	0,183	0,5483	0,9139	1,2794	1,6450	2,0105	2,3761	2,7416	3,1072	3,4727	5
6	0,219	0,5849	0,9504	1,3160	1,6815	2,0471	2,4126	2,7782	3,1437	3,5093	6
7	0,256	0,6214	0,9870	1,3525	1,7181	2,0836	2,4492	2,8147	3,1803	3,5458	7
8	0,292	0,6580	1,0235	1,3891	1,7546	2,1202	2,4857	2,8513	3,2168	3,5824	8
9	0,329	0,6945	1,0601	1,4256	1,7912	2,1567	2,5223	2,8878	3,2534	3,6189	9

∅ 78

37,510		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3751	0,7502	1,1253	1,5004	1,8755	2,2506	2,6257	3,0008	3,3759	
1	0,038	0,4126	0,7877	1,1628	1,5379	1,9130	2,2881	2,6632	3,0383	3,4134	1
2	0,075	0,4501	0,8252	1,2003	1,5754	1,9505	2,3256	2,7007	3,0758	3,4509	2
3	0,113	0,4876	0,8627	1,2378	1,6129	1,9880	2,3631	2,7382	3,1133	3,4884	3
4	0,150	0,5251	0,9002	1,2753	1,6504	2,0255	2,4006	2,7757	3,1508	3,5259	4
5	0,188	0,5627	0,9378	1,3129	1,6880	2,0631	2,4382	2,8133	3,1884	3,5635	5
6	0,225	0,6002	0,9753	1,3504	1,7255	2,1006	2,4757	2,8508	3,2259	3,6010	6
7	0,263	0,6377	1,0128	1,3879	1,7630	2,1381	2,5132	2,8883	3,2634	3,6385	7
8	0,300	0,6752	1,0503	1,4254	1,8005	2,1756	2,5507	2,9258	3,3009	3,6760	8
9	0,338	0,7127	1,0878	1,4629	1,8380	2,2131	2,5882	2,9633	3,3384	3,7135	9

∅ 79

38,478		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3848	0,7696	1,1543	1,5391	1,9239	2,3087	2,6935	3,0782	3,4630	
1	0,038	0,4233	0,8080	1,1928	1,5776	1,9624	2,3472	2,7319	3,1167	3,5015	1
2	0,077	0,4617	0,8465	1,2313	1,6161	2,0009	2,3856	2,7704	3,1552	3,5400	2
3	0,115	0,5002	0,8850	1,2698	1,6546	2,0393	2,4241	2,8089	3,1937	3,5785	3
4	0,154	0,5387	0,9235	1,3083	1,6930	2,0778	2,4626	2,8474	3,2322	3,6169	4
5	0,192	0,5772	0,9619	1,3467	1,7315	2,1163	2,5011	2,8859	3,2706	3,6554	5
6	0,231	0,6156	1,0004	1,3852	1,7700	2,1548	2,5395	2,9243	3,3091	3,6939	6
7	0,269	0,6541	1,0389	1,4237	1,8085	2,1932	2,5780	2,9628	3,3476	3,7324	7
8	0,308	0,6926	1,0774	1,4622	1,8469	2,2317	2,6165	3,0013	3,3861	3,7708	8
9	0,346	0,7311	1,1159	1,5006	1,8854	2,2702	2,6550	3,0398	3,4245	3,8093	9

∅ 80

39,458		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,3946	0,7892	1,1837	1,5783	1,9729	2,3675	2,7621	3,1566	3,5512	
1	0,039	0,4340	0,8286	1,2232	1,6178	2,0124	2,4069	2,8015	3,1961	3,5907	1
2	0,079	0,4735	0,8681	1,2627	1,6572	2,0518	2,4464	2,8410	3,2356	3,6301	2
3	0,118	0,5130	0,9075	1,3021	1,6967	2,0913	2,4859	2,8804	3,2750	3,6696	3
4	0,158	0,5524	0,9470	1,3416	1,7362	2,1307	2,5253	2,9199	3,3145	3,7091	4
5	0,197	0,5919	0,9864	1,3810	1,7756	2,1702	2,5648	2,9594	3,3539	3,7485	5
6	0,237	0,6313	1,0259	1,4205	1,8151	2,2096	2,6042	2,9988	3,3934	3,7880	6
7	0,276	0,6708	1,0654	1,4599	1,8545	2,2491	2,6437	3,0383	3,4328	3,8274	7
8	0,316	0,7102	1,1048	1,4994	1,8940	2,2886	2,6831	3,0777	3,4723	3,8669	8
9	0,355	0,7497	1,1443	1,5389	1,9334	2,3280	2,7226	3,1172	3,5118	3,9063	9

∅ 81

40,451		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,4045	0,8090	1,2135	1,6180	2,0226	2,4271	2,8316	3,2361	3,6406	
1	0,040	0,4450	0,8495	1,2540	1,6585	2,0630	2,4675	2,8720	3,2765	3,6810	1
2	0,081	0,4854	0,8899	1,2944	1,6989	2,1035	2,5080	2,9125	3,3170	3,7215	2
3	0,121	0,5259	0,9304	1,3349	1,7394	2,1439	2,5484	2,9529	3,3574	3,7619	3
4	0,162	0,5663	0,9708	1,3753	1,7798	2,1844	2,5889	2,9934	3,3979	3,8024	4
5	0,202	0,6068	1,0113	1,4158	1,8203	2,2248	2,6293	3,0338	3,4383	3,8428	5
6	0,243	0,6472	1,0517	1,4562	1,8607	2,2653	2,6698	3,0743	3,4788	3,8833	6
7	0,283	0,6877	1,0922	1,4967	1,9012	2,3057	2,7102	3,1147	3,5192	3,9237	7
8	0,324	0,7281	1,1326	1,5371	1,9416	2,3462	2,7507	3,1552	3,5597	3,9642	8
9	0,364	0,7686	1,1731	1,5776	1,9821	2,3866	2,7911	3,1956	3,6001	4,0046	9

∅ 82

41,456		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,4146	0,8291	1,2437	1,6582	2,0728	2,4874	2,9019	3,3165	3,7310	
1	0,041	0,4560	0,8706	1,2851	1,6997	2,1143	2,5288	2,9434	3,3579	3,7725	1
2	0,083	0,4975	0,9120	1,3266	1,7412	2,1557	2,5703	2,9848	3,3994	3,8140	2
3	0,124	0,5389	0,9535	1,3680	1,7826	2,1972	2,6117	3,0263	3,4408	3,8554	3
4	0,166	0,5804	0,9949	1,4095	1,8241	2,2386	2,6532	3,0677	3,4823	3,8969	4
5	0,207	0,6218	1,0364	1,4510	1,8655	2,2801	2,6946	3,1092	3,5238	3,9383	5
6	0,249	0,6633	1,0779	1,4924	1,9070	2,3215	2,7361	3,1507	3,5652	3,9798	6
7	0,290	0,7048	1,1193	1,5339	1,9484	2,3630	2,7776	3,1921	3,6067	4,0212	7
8	0,332	0,7462	1,1608	1,5753	1,9899	2,4044	2,8190	3,2336	3,6481	4,0627	8
9	0,373	0,7877	1,2022	1,6168	2,0313	2,4459	2,8605	3,2750	3,6896	4,1041	9

∅ 83

42,473		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,4247	0,8495	1,2742	1,6989	2,1237	2,5484	2,9731	3,3978	3,8226	
1	0,042	0,4672	0,8919	1,3167	1,7414	2,1661	2,5909	3,0156	3,4403	3,8650	1
2	0,085	0,5097	0,9344	1,3591	1,7839	2,2086	2,6333	3,0581	3,4828	3,9075	2
3	0,127	0,5521	0,9769	1,4016	1,8263	2,2511	2,6758	3,1005	3,5253	3,9500	3
4	0,170	0,5946	1,0194	1,4441	1,8688	2,2935	2,7183	3,1430	3,5677	3,9925	4
5	0,212	0,6371	1,0618	1,4866	1,9113	2,3360	2,7607	3,1855	3,6102	4,0349	5
6	0,255	0,6796	1,1043	1,5290	1,9538	2,3785	2,8032	3,2279	3,6527	4,0774	6
7	0,297	0,7220	1,1468	1,5715	1,9962	2,4210	2,8457	3,2704	3,6952	4,1199	7
8	0,340	0,7645	1,1892	1,6140	2,0387	2,4634	2,8882	3,3129	3,7376	4,1624	8
9	0,382	0,8070	1,2317	1,6564	2,0812	2,5059	2,9306	3,3554	3,7801	4,2048	9

∅ 84

43,503		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,4350	0,8701	1,3051	1,7401	2,1751	2,6102	3,0452	3,4802	3,9153	
1	0,044	0,4785	0,9136	1,3486	1,7836	2,2187	2,6537	3,0887	3,5237	3,9588	1
2	0,087	0,5220	0,9571	1,3921	1,8271	2,2622	2,6972	3,1322	3,5672	4,0023	2
3	0,131	0,5655	1,0006	1,4356	1,8706	2,3057	2,7407	3,1757	3,6107	4,0458	3
4	0,174	0,6090	1,0441	1,4791	1,9141	2,3492	2,7842	3,2192	3,6543	4,0893	4
5	0,218	0,6525	1,0876	1,5226	1,9576	2,3927	2,8277	3,2627	3,6978	4,1328	5
6	0,261	0,6960	1,1311	1,5661	2,0011	2,4362	2,8712	3,3062	3,7413	4,1763	6
7	0,305	0,7396	1,1746	1,6096	2,0446	2,4797	2,9147	3,3497	3,7848	4,2198	7
8	0,348	0,7831	1,2181	1,6531	2,0881	2,5232	2,9582	3,3932	3,8283	4,2633	8
9	0,392	0,8266	1,2616	1,6966	2,1316	2,5667	3,0017	3,4367	3,8718	4,3068	9

∅ 85

44,545		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,4455	0,8909	1,3364	1,7818	2,2272	2,6727	3,1181	3,5636	4,0090	
1	0,045	0,4900	0,9354	1,3809	1,8263	2,2718	2,7172	3,1627	3,6081	4,0536	1
2	0,089	0,5345	0,9800	1,4254	1,8709	2,3163	2,7618	3,2072	3,6527	4,0981	2
3	0,134	0,5791	1,0245	1,4700	1,9154	2,3609	2,8063	3,2518	3,6972	4,1427	3
4	0,178	0,6236	1,0691	1,5145	1,9600	2,4054	2,8509	3,2963	3,7418	4,1872	4
5	0,223	0,6682	1,1136	1,5591	2,0045	2,4500	2,8954	3,3409	3,7863	4,2318	5
6	0,267	0,7127	1,1582	1,6036	2,0491	2,4945	2,9400	3,3854	3,8309	4,2763	6
7	0,312	0,7573	1,2027	1,6482	2,0936	2,5391	2,9845	3,4300	3,8754	4,3209	7
8	0,356	0,8018	1,2473	1,6927	2,1382	2,5836	3,0291	3,4745	3,9200	4,3654	8
9	0,401	0,8464	1,2918	1,7373	2,1827	2,6282	3,0736	3,5191	3,9645	4,4100	9

∅ 86

45,599		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,4560	0,9120	1,3680	1,8240	2,2799	2,7359	3,1919	3,6479	4,1039	
1	0,046	0,5016	0,9576	1,4136	1,8696	2,3255	2,7815	3,2375	3,6935	4,1495	1
2	0,091	0,5472	1,0032	1,4592	1,9152	2,3711	2,8271	3,2831	3,7391	4,1951	2
3	0,137	0,5928	1,0488	1,5048	1,9608	2,4167	2,8727	3,3287	3,7847	4,2407	3
4	0,182	0,6384	1,0944	1,5504	2,0064	2,4623	2,9183	3,3743	3,8303	4,2863	4
5	0,228	0,6840	1,1400	1,5960	2,0520	2,5079	2,9639	3,4199	3,8759	4,3319	5
6	0,274	0,7296	1,1856	1,6416	2,0976	2,5535	3,0095	3,4655	3,9215	4,3775	6
7	0,319	0,7752	1,2312	1,6872	2,1432	2,5991	3,0551	3,5111	3,9671	4,4231	7
8	0,365	0,8208	1,2768	1,7328	2,1888	2,6447	3,1007	3,5567	4,0127	4,4687	8
9	0,410	0,8664	1,3224	1,7784	2,2344	2,6903	3,1463	3,6023	4,0583	4,5143	9

∅ 87

46,666		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,4667	0,9333	1,4000	1,8666	2,3333	2,8000	3,2666	3,7333	4,1999	
1	0,047	0,5133	0,9800	1,4466	1,9133	2,3800	2,8466	3,3133	3,7799	4,2466	1
2	0,093	0,5600	1,0267	1,4933	1,9600	2,4266	2,8933	3,3600	3,8266	4,2933	2
3	0,140	0,6067	1,0733	1,5400	2,0066	2,4733	2,9400	3,4066	3,8733	4,3399	3
4	0,187	0,6533	1,1200	1,5866	2,0533	2,5200	2,9866	3,4533	3,9199	4,3866	4
5	0,233	0,7000	1,1666	1,6333	2,1000	2,5666	3,0333	3,4999	3,9666	4,4333	5
6	0,280	0,7467	1,2133	1,6800	2,1466	2,6133	3,0800	3,5466	4,0133	4,4799	6
7	0,327	0,7933	1,2600	1,7266	2,1933	2,6600	3,1266	3,5933	4,0599	4,5266	7
8	0,373	0,8400	1,3066	1,7733	2,2400	2,7066	3,1733	3,6399	4,1066	4,5733	8
9	0,420	0,8867	1,3533	1,8200	2,2866	2,7533	3,2200	3,6866	4,1533	4,6199	9

∅ 88

47,745		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,4774	0,9549	1,4323	1,9098	2,3872	2,8647	3,3421	3,8196	4,2970	
1	0,048	0,5252	1,0026	1,4801	1,9575	2,4350	2,9124	3,3899	3,8673	4,3448	1
2	0,095	0,5729	1,0504	1,5278	2,0053	2,4827	2,9602	3,4376	3,9151	4,3925	2
3	0,143	0,6207	1,0981	1,5756	2,0530	2,5305	3,0079	3,4854	3,9628	4,4403	3
4	0,191	0,6684	1,1459	1,6233	2,1008	2,5782	3,0557	3,5331	4,0106	4,4880	4
5	0,239	0,7162	1,1936	1,6711	2,1485	2,6260	3,1034	3,5809	4,0583	4,5358	5
6	0,286	0,7639	1,2414	1,7188	2,1963	2,6737	3,1512	3,6286	4,1061	4,5835	6
7	0,334	0,8117	1,2891	1,7666	2,2440	2,7215	3,1989	3,6764	4,1538	4,6313	7
8	0,382	0,8594	1,3369	1,8143	2,2918	2,7692	3,2467	3,7241	4,2016	4,6790	8
9	0,430	0,9072	1,3846	1,8621	2,3395	2,8170	3,2944	3,7719	4,2493	4,7268	9

∅ 89

48,836		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,4884	0,9767	1,4651	1,9534	2,4418	2,9302	3,4185	3,9069	4,3952	
1	0,049	0,5372	1,0256	1,5139	2,0023	2,4906	2,9790	3,4674	3,9557	4,4441	1
2	0,098	0,5860	1,0744	1,5628	2,0511	2,5395	3,0278	3,5162	4,0046	4,4929	2
3	0,147	0,6349	1,1232	1,6116	2,0999	2,5883	3,0767	3,5650	4,0534	4,5417	3
4	0,195	0,6837	1,1721	1,6604	2,1488	2,6371	3,1255	3,6139	4,1022	4,5906	4
5	0,244	0,7325	1,2209	1,7093	2,1976	2,6860	3,1743	3,6627	4,1511	4,6394	5
6	0,293	0,7814	1,2697	1,7581	2,2465	2,7348	3,2232	3,7115	4,1999	4,6883	6
7	0,342	0,8302	1,3186	1,8069	2,2953	2,7837	3,2720	3,7604	4,2487	4,7371	7
8	0,391	0,8790	1,3674	1,8558	2,3441	2,8325	3,3208	3,8092	4,2976	4,7859	8
9	0,440	0,9279	1,4162	1,9046	2,3930	2,8813	3,3697	3,8580	4,3464	4,8348	9

∅ 90

49,940		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,4994	0,9988	1,4982	1,9976	2,4970	2,9964	3,4958	3,9952	4,4946	
1	0,050	0,5493	1,0487	1,5481	2,0475	2,5469	3,0463	3,5457	4,0451	4,5445	1
2	0,100	0,5993	1,0987	1,5981	2,0975	2,5969	3,0963	3,5957	4,0951	4,5945	2
3	0,150	0,6492	1,1486	1,6480	2,1474	2,6468	3,1462	3,6456	4,1450	4,6444	3
4	0,200	0,6992	1,1986	1,6980	2,1974	2,6968	3,1962	3,6956	4,1950	4,6944	4
5	0,250	0,7491	1,2485	1,7479	2,2473	2,7467	3,2461	3,7455	4,2449	4,7443	5
6	0,300	0,7990	1,2984	1,7978	2,2972	2,7966	3,2960	3,7954	4,2948	4,7942	6
7	0,350	0,8490	1,3484	1,8478	2,3472	2,8466	3,3460	3,8454	4,3448	4,8442	7
8	0,400	0,8989	1,3983	1,8977	2,3971	2,8965	3,3959	3,8953	4,3947	4,8941	8
9	0,449	0,9489	1,4483	1,9477	2,4471	2,9465	3,4459	3,9453	4,4447	4,9441	9

∅ 91

51,055		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,5105	1,0211	1,5316	2,0422	2,5527	3,0633	3,5739	4,0844	4,5950	
1	0,051	0,5616	1,0722	1,5827	2,0933	2,6038	3,1144	3,6249	4,1355	4,6460	1
2	0,102	0,6127	1,1232	1,6338	2,1443	2,6549	3,1654	3,6760	4,1865	4,6971	2
3	0,153	0,6637	1,1743	1,6848	2,1954	2,7059	3,2165	3,7270	4,2376	4,7481	3
4	0,204	0,7148	1,2253	1,7359	2,2464	2,7570	3,2675	3,7781	4,2886	4,7992	4
5	0,255	0,7658	1,2764	1,7869	2,2975	2,8080	3,3186	3,8291	4,3397	4,8502	5
6	0,306	0,8169	1,3274	1,8380	2,3485	2,8591	3,3696	3,8802	4,3907	4,9013	6
7	0,357	0,8679	1,3785	1,8890	2,3996	2,9101	3,4207	3,9312	4,4418	4,9523	7
8	0,408	0,9190	1,4295	1,9401	2,4506	2,9612	3,4717	3,9823	4,4928	5,0034	8
9	0,459	0,9700	1,4806	1,9911	2,5017	3,0122	3,5228	4,0333	4,5439	5,0544	9

∅ 92

52,184		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,5218	1,0437	1,5655	2,0874	2,6092	3,1310	3,6529	4,1747	4,6966	
1	0,052	0,5740	1,0959	1,6177	2,1395	2,6614	3,1832	3,7051	4,2269	4,7487	1
2	0,104	0,6262	1,1480	1,6699	2,1917	2,7136	3,2354	3,7572	4,2791	4,8009	2
3	0,157	0,6784	1,2002	1,7221	2,2439	2,7658	3,2876	3,8034	4,3313	4,8531	3
4	0,209	0,7306	1,2524	1,7743	2,2961	2,8179	3,3398	3,8616	4,3835	4,9053	4
5	0,261	0,7828	1,3046	1,8264	2,3483	2,8701	3,3920	3,9138	4,4356	4,9575	5
6	0,313	0,8349	1,3568	1,8786	2,4005	2,9223	3,4441	3,9660	4,4878	5,0097	6
7	0,365	0,8871	1,4090	1,9308	2,4526	2,9745	3,4963	4,0182	4,5400	5,0618	7
8	0,417	0,9393	1,4612	1,9830	2,5048	3,0267	3,5485	4,0704	4,5922	5,1140	8
9	0,470	0,9915	1,5133	2,0352	2,5570	3,0789	3,6007	4,1225	4,6444	5,1662	9

∅ 93

53,324		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,5332	1,0665	1,5997	2,1330	2,6662	3,1994	3,7327	4,2659	4,7992	
1	0,053	0,5866	1,1198	1,6530	2,1863	2,7195	3,2528	3,7860	4,3192	4,8525	1
2	0,107	0,6399	1,1731	1,7064	2,2396	2,7728	3,3061	3,8393	4,3726	4,9058	2
3	0,160	0,6932	1,2265	1,7597	2,2929	2,8262	3,3594	3,8927	4,4259	4,9591	3
4	0,213	0,7465	1,2798	1,8130	2,3463	2,8795	3,4127	3,9460	4,4792	5,0125	4
5	0,267	0,7999	1,3331	1,8663	2,3996	2,9328	3,4661	3,9993	4,5325	5,0658	5
6	0,320	0,8532	1,3864	1,9197	2,4529	2,9861	3,5194	4,0526	4,5859	5,1191	6
7	0,373	0,9065	1,4397	1,9730	2,5062	3,0395	3,5727	4,1059	4,6392	5,1724	7
8	0,427	0,9598	1,4931	2,0263	2,5596	3,0928	3,6260	4,1593	4,6925	5,2258	8
9	0,480	1,0132	1,5464	2,0796	2,6129	3,1461	3,6794	4,2126	4,7458	5,2791	9

∅ 94

54,477		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,5448	1,0895	1,6343	2,1791	2,7238	3,2686	3,8134	4,3582	4,9029	
1	0,054	0,5992	1,1440	1,6888	2,2336	2,7783	3,3231	3,8679	4,4126	4,9574	1
2	0,109	0,6537	1,1985	1,7433	2,2880	2,8328	3,3776	3,9223	4,4671	5,0119	2
3	0,163	0,7082	1,2530	1,7977	2,3425	2,8873	3,4321	3,9768	4,5216	5,0664	3
4	0,218	0,7627	1,3074	1,8522	2,3970	2,9418	3,4865	4,0313	4,5761	5,1208	4
5	0,272	0,8172	1,3619	1,9067	2,4515	2,9962	3,5410	4,0858	4,6305	5,1753	5
6	0,327	0,8716	1,4164	1,9612	2,5059	3,0507	3,5955	4,1403	4,6850	5,2298	6
7	0,381	0,9261	1,4709	2,0156	2,5604	3,1052	3,6500	4,1947	4,7395	5,2843	7
8	0,436	0,9806	1,5254	2,0701	2,6149	3,1597	3,7044	4,2492	4,7940	5,3387	8
9	0,490	1,0351	1,5798	2,1246	2,6694	3,2141	3,7589	4,3037	4,8485	5,3932	9

∅ 95

55,643		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,5564	1,1129	1,6693	2,2257	2,7821	3,3386	3,8950	4,4514	5,0079	
1	0,056	0,6121	1,1685	1,7249	2,2814	2,8378	3,3942	3,9507	4,5071	5,0635	1
2	0,111	0,6677	1,2241	1,7806	2,3370	2,8934	3,4499	4,0063	4,5627	5,1192	2
3	0,167	0,7234	1,2798	1,8362	2,3926	2,9491	3,5055	4,0619	4,6184	5,1748	3
4	0,223	0,7790	1,3354	1,8919	2,4483	3,0047	3,5612	4,1176	4,6740	5,2304	4
5	0,278	0,8346	1,3911	1,9475	2,5039	3,0604	3,6168	4,1732	4,7297	5,2861	5
6	0,334	0,8903	1,4467	2,0031	2,5596	3,1160	3,6724	4,2289	4,7853	5,3417	6
7	0,390	0,9459	1,5024	2,0588	2,6152	3,1717	3,7281	4,2845	4,8409	5,3974	7
8	0,445	1,0016	1,5580	2,1144	2,6709	3,2273	3,7837	4,3402	4,8966	5,4530	8
9	0,501	1,0572	1,6136	2,1701	2,7265	3,2829	3,8394	4,3958	4,9522	5,5087	9

∅ 96

56,820		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,5682	1,1364	1,7046	2,2728	2,8410	3,4092	3,9774	4,5456	5,1138	
1	0,057	0,6250	1,1932	1,7614	2,3296	2,8978	3,4660	4,0342	4,6024	5,1706	1
2	0,114	0,6818	1,2500	1,8182	2,3864	2,9546	3,5228	4,0910	4,6592	5,2274	2
3	0,170	0,7387	1,3069	1,8751	2,4433	3,0115	3,5797	4,1479	4,7161	5,2843	3
4	0,227	0,7955	1,3637	1,9319	2,5001	3,0683	3,6365	4,2047	4,7729	5,3411	4
5	0,284	0,8523	1,4205	1,9887	2,5569	3,1251	3,6933	4,2615	4,8297	5,3979	5
6	0,341	0,9091	1,4773	2,0455	2,6137	3,1819	3,7501	4,3183	4,8865	5,4547	6
7	0,398	0,9659	1,5341	2,1023	2,6705	3,2387	3,8069	4,3751	4,9433	5,5115	7
8	0,455	1,0228	1,5910	2,1592	2,7274	3,2956	3,8638	4,4320	5,0002	5,5684	8
9	0,511	1,0796	1,6478	2,2160	2,7842	3,3524	3,9206	4,4888	5,0570	5,6252	9

∅ 97

58,010		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,5801	1,1602	1,7403	2,3204	2,9005	3,4806	4,0607	4,6408	5,2209	
1	0,058	0,6381	1,2182	1,7983	2,3784	2,9585	3,5386	4,1187	4,6988	5,2789	1
2	0,116	0,6961	1,2762	1,8563	2,4364	3,0165	3,5966	4,1767	4,7568	5,3369	2
3	0,174	0,7541	1,3342	1,9143	2,4944	3,0745	3,6546	4,2347	4,8148	5,3949	3
4	0,232	0,8121	1,3922	1,9723	2,5524	3,1325	3,7126	4,2927	4,8728	5,4529	4
5	0,290	0,8701	1,4502	2,0303	2,6104	3,1905	3,7706	4,3507	4,9308	5,5109	5
6	0,348	0,9282	1,5083	2,0884	2,6685	3,2486	3,8287	4,4088	4,9889	5,5690	6
7	0,406	0,9862	1,5663	2,1464	2,7265	3,3066	3,8867	4,4668	5,0469	5,6270	7
8	0,464	1,0442	1,6243	2,2044	2,7845	3,3646	3,9447	4,5248	5,1049	5,6850	8
9	0,522	1,1022	1,6823	2,2624	2,8425	3,4226	4,0027	4,5828	5,1629	5,7430	9

∅ 98

59,212		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,5921	1,1842	1,7764	2,3685	2,9606	3,5527	4,1448	4,7370	5,3291	
1	0,059	0,6513	1,2435	1,8356	2,4277	3,0198	3,6119	4,2041	4,7962	5,3883	1
2	0,118	0,7105	1,3027	1,8948	2,4869	3,0790	3,6711	4,2633	4,8554	5,4475	2
3	0,178	0,7698	1,3619	1,9540	2,5461	3,1382	3,7304	4,3225	4,9146	5,5067	3
4	0,237	0,8290	1,4211	2,0132	2,6053	3,1974	3,7896	4,3817	4,9738	5,5659	4
5	0,296	0,8882	1,4803	2,0724	2,6645	3,2567	3,8488	4,4409	5,0330	5,6251	5
6	0,355	0,9474	1,5395	2,1316	2,7238	3,3159	3,9080	4,5001	5,0922	5,6844	6
7	0,414	1,0066	1,5987	2,1908	2,7830	3,3751	3,9672	4,5593	5,1514	5,7436	7
8	0,474	1,0658	1,6579	2,2501	2,8422	3,4343	4,0264	4,6185	5,2107	5,8028	8
9	0,533	1,1250	1,7171	2,3093	2,9014	3,4935	4,0856	4,6777	5,2699	5,8620	9

∅ 99

60,427		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,6043	1,2085	1,8128	2,4171	3,0213	3,6256	4,2299	4,8342	5,4384	
1	0,060	0,6647	1,2690	1,8732	2,4775	3,0818	3,6860	4,2903	4,8946	5,4989	1
2	0,121	0,7251	1,3294	1,9337	2,5379	3,1422	3,7465	4,3507	4,9550	5,5593	2
3	0,181	0,7856	1,3898	1,9941	2,5984	3,2026	3,8069	4,4112	5,0154	5,6197	3
4	0,242	0,8460	1,4502	2,0545	2,6588	3,2631	3,8673	4,4716	5,0759	5,6801	4
5	0,302	0,9064	1,5107	2,1149	2,7192	3,3235	3,9278	4,5320	5,1363	5,7406	5
6	0,363	0,9668	1,5711	2,1754	2,7796	3,3839	3,9882	4,5925	5,1967	5,8010	6
7	0,423	1,0273	1,6315	2,2358	2,8401	3,4443	4,0486	4,6529	5,2571	5,8614	7
8	0,483	1,0877	1,6920	2,2962	2,9005	3,5048	4,1090	4,7133	5,3176	5,9218	8
9	0,544	1,1481	1,7524	2,3567	2,9609	3,5652	4,1695	4,7737	5,3780	5,9823	9

∅ 100

61,654		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,6165	1,2331	1,8496	2,4662	3,0827	3,6992	4,3158	4,9323	5,5489	
1	0,062	0,6782	1,2947	1,9113	2,5278	3,1444	3,7609	4,3774	4,9940	5,6105	1
2	0,123	0,7398	1,3564	1,9729	2,5895	3,2060	3,8225	4,4391	5,0556	5,6722	2
3	0,185	0,8015	1,4180	2,0346	2,6511	3,2677	3,8842	4,5007	5,1173	5,7338	3
4	0,247	0,8632	1,4797	2,0962	2,7128	3,3293	3,9459	4,5624	5,1789	5,7955	4
5	0,308	0,9248	1,5414	2,1579	2,7744	3,3910	4,0075	4,6241	5,2406	5,8571	5
6	0,370	0,9865	1,6030	2,2195	2,8361	3,4526	4,0692	4,6857	5,3022	5,9188	6
7	0,432	1,0481	1,6647	2,2812	2,8977	3,5143	4,1308	4,7474	5,3639	5,9804	7
8	0,493	1,1098	1,7263	2,3429	2,9594	3,5759	4,1925	4,8090	5,4256	6,0421	8
9	0,555	1,1714	1,7880	2,4045	3,0210	3,6376	4,2541	4,8707	5,4872	6,1037	9

∅ 101

62,893		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,6289	1,2579	1,8868	2,5157	3,1446	3,7736	4,4025	5,0314	5,6604	
1	0,063	0,6918	1,3208	1,9497	2,5786	3,2075	3,8365	4,4654	5,0943	5,7233	1
2	0,126	0,7547	1,3836	2,0126	2,6415	3,2704	3,8994	4,5283	5,1572	5,7862	2
3	0,189	0,8176	1,4465	2,0755	2,7044	3,3333	3,9623	4,5912	5,2201	5,8490	3
4	0,252	0,8805	1,5094	2,1384	2,7673	3,3962	4,0252	4,6541	5,2830	5,9119	4
5	0,314	0,9434	1,5723	2,2013	2,8302	3,4591	4,0880	4,7170	5,3459	5,9748	5
6	0,377	1,0063	1,6352	2,2641	2,8931	3,5220	4,1509	4,7799	5,4088	6,0377	6
7	0,440	1,0692	1,6981	2,3270	2,9560	3,5849	4,2138	4,8428	5,4717	6,1006	7
8	0,503	1,1321	1,7610	2,3899	3,0189	3,6478	4,2767	4,9057	5,5346	6,1635	8
9	0,566	1,1950	1,8239	2,4528	3,0818	3,7107	4,3396	4,9685	5,5975	6,2264	9

∅ 102

64,145		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,6414	1,2829	1,9243	2,5658	3,2072	3,8487	4,4902	5,1316	5,7730	
1	0,064	0,7056	1,3470	1,9885	2,6299	3,2714	3,9128	4,5543	5,1957	5,8372	1
2	0,128	0,7697	1,4112	2,0526	2,6941	3,3355	3,9770	4,6184	5,2599	5,9013	2
3	0,192	0,8339	1,4753	2,1168	2,7582	3,3997	4,0411	4,6826	5,3240	5,9655	3
4	0,257	0,8980	1,5395	2,1809	2,8224	3,4638	4,1053	4,7467	5,3882	6,0296	4
5	0,321	0,9622	1,6036	2,2451	2,8865	3,5280	4,1694	4,8109	5,4523	6,0938	5
6	0,385	1,0263	1,6678	2,3092	2,9507	3,5921	4,2336	4,8750	5,5165	6,1579	6
7	0,449	1,0905	1,7319	2,3734	3,0148	3,6563	4,2977	4,9392	5,5806	6,2221	7
8	0,513	1,1546	1,7961	2,4375	3,0790	3,7204	4,3619	5,0033	5,6448	6,2862	8
9	0,577	1,2188	1,8602	2,5017	3,1431	3,7846	4,4260	5,0675	5,7089	6,3504	9

∅ 103

65,408		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,6541	1,3082	1,9622	2,6163	3,2704	3,9245	4,5786	5,2326	5,8867	
1	0,065	0,7195	1,3736	2,0276	2,6817	3,3358	3,9899	4,6440	5,2980	5,9521	1
2	0,131	0,7849	1,4390	2,0931	2,7471	3,4012	4,0553	4,7094	5,3635	6,0175	2
3	0,196	0,8503	1,5044	2,1585	2,8125	3,4666	4,1207	4,7748	5,4289	6,0829	3
4	0,262	0,9157	1,5698	2,2239	2,8780	3,5320	4,1861	4,8402	5,4943	6,1484	4
5	0,327	0,9811	1,6352	2,2893	2,9434	3,5974	4,2515	4,9056	5,5597	6,2138	5
6	0,392	1,0465	1,7006	2,3547	3,0088	3,6628	4,3169	4,9710	5,6251	6,2792	6
7	0,458	1,1119	1,7660	2,4201	3,0742	3,7283	4,3823	5,0364	5,6905	6,3446	7
8	0,523	1,1773	1,8314	2,4855	3,1396	3,7937	4,4477	5,1018	5,7559	6,4100	8
9	0,589	1,2428	1,8968	2,5509	3,2050	3,8591	4,5132	5,1672	5,8213	6,4754	9

∅ 104

66,685		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,6669	1,3337	2,0006	2,6674	3,3343	4,0011	4,6680	5,3348	6,0017	
1	0,067	0,7335	1,4004	2,0672	2,7341	3,4009	4,0678	4,7346	5,4015	6,0683	1
2	0,133	0,8002	1,4671	2,1339	2,8008	3,4676	4,1345	4,8013	5,4682	6,1350	2
3	0,200	0,8669	1,5338	2,2006	2,8675	3,5343	4,2012	4,8680	5,5349	6,2017	3
4	0,267	0,9336	1,6004	2,2673	2,9341	3,6010	4,2678	4,9347	5,6015	6,2684	4
5	0,333	1,0003	1,6671	2,3340	3,0008	3,6677	4,3345	5,0014	5,6682	6,3351	5
6	0,400	1,0670	1,7338	2,4007	3,0675	3,7344	4,4012	5,0681	5,7349	6,4018	6
7	0,467	1,1336	1,8005	2,4673	3,1342	3,8010	4,4679	5,1347	5,8016	6,4684	7
8	0,533	1,2003	1,8672	2,5340	3,2009	3,8677	4,5346	5,2014	5,8683	6,5351	8
9	0,600	1,2670	1,9339	2,6007	3,2676	3,9344	4,6013	5,2681	5,9350	6,6018	9

∅ 105

67,973		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,6797	1,3595	2,0392	2,7189	3,3986	4,0784	4,7581	5,4378	6,1176	
1	0,068	0,7477	1,4274	2,1072	2,7869	3,4666	4,1464	4,8261	5,5058	6,1855	1
2	0,136	0,8157	1,4954	2,1751	2,8549	3,5346	4,2143	4,8941	5,5738	6,2535	2
3	0,204	0,8836	1,5634	2,2431	2,9228	3,6026	4,2823	4,9620	5,6418	6,3215	3
4	0,272	0,9516	1,6314	2,3111	2,9908	3,6705	4,3503	5,0300	5,7097	6,3895	4
5	0,340	1,0196	1,6993	2,3791	3,0588	3,7385	4,4182	5,0980	5,7777	6,4574	5
6	0,408	1,0876	1,7673	2,4470	3,1268	3,8065	4,4862	5,1659	5,8457	6,5254	6
7	0,476	1,1555	1,8353	2,5150	3,1947	3,8745	4,5542	5,2339	5,9137	6,5934	7
8	0,544	1,2235	1,9032	2,5830	3,2627	3,9424	4,6222	5,3019	5,9816	6,6614	8
9	0,612	1,2915	1,9712	2,6509	3,3307	4,0104	4,6901	5,3699	6,0496	6,7293	9

∅ 106

69,274		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,6927	1,3855	2,0782	2,7710	3,4637	4,1564	4,8492	5,5419	6,2347	
1	0,069	0,7620	1,4548	2,1475	2,8402	3,5330	4,2257	4,9185	5,6112	6,3039	1
2	0,139	0,8313	1,5240	2,2168	2,9095	3,6022	4,2950	4,9877	5,6805	6,3732	2
3	0,208	0,9006	1,5933	2,2860	2,9788	3,6715	4,3643	5,0570	5,7497	6,4425	3
4	0,277	0,9698	1,6626	2,3553	3,0481	3,7408	4,4335	5,1263	5,8190	6,5118	4
5	0,346	1,0391	1,7319	2,4246	3,1173	3,8101	4,5028	5,1955	5,8883	6,5810	5
6	0,416	1,1084	1,8011	2,4939	3,1866	3,8793	4,5721	5,2648	5,9576	6,6503	6
7	0,485	1,1777	1,8704	2,5631	3,2559	3,9486	4,6414	5,3341	6,0268	6,7196	7
8	0,554	1,2469	1,9397	2,6324	3,3252	4,0179	4,7106	5,4034	6,0961	6,7889	8
9	0,623	1,3162	2,0089	2,7017	3,3944	4,0872	4,7799	5,4726	6,1654	6,8581	9

∅ 107

70,587		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,7059	1,4117	2,1176	2,8235	3,5294	4,2352	4,9411	5,6470	6,3528	
1	0,071	0,7765	1,4823	2,1882	2,8941	3,5999	4,3058	5,0117	5,7175	6,4234	1
2	0,141	0,8470	1,5529	2,2588	2,9647	3,6705	4,3764	5,0823	5,7881	6,4940	2
3	0,212	0,9176	1,6235	2,3294	3,0352	3,7411	4,4470	5,1529	5,8587	6,5646	3
4	0,282	0,9882	1,6941	2,4000	3,1058	3,8117	4,5176	5,2234	5,9293	6,6352	4
5	0,353	1,0588	1,7647	2,4705	3,1764	3,8823	4,5882	5,2940	5,9999	6,7058	5
6	0,424	1,1294	1,8353	2,5411	3,2470	3,9529	4,6587	5,3646	6,0705	6,7764	6
7	0,494	1,2000	1,9058	2,6117	3,3176	4,0235	4,7293	5,4352	6,1411	6,8469	7
8	0,565	1,2706	1,9764	2,6823	3,3882	4,0940	4,7999	5,5058	6,2117	6,9175	8
9	0,635	1,3412	2,0470	2,7529	3,4588	4,1646	4,8705	5,5764	6,2822	6,9881	9

∅ 108

71,913		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,7191	1,4383	2,1574	2,8765	3,5956	4,3148	5,0339	5,7530	6,4722	
1	0,072	0,7910	1,5102	2,2293	2,9484	3,6676	4,3867	5,1058	5,8250	6,5441	1
2	0,144	0,8630	1,5821	2,3012	3,0203	3,7395	4,4586	5,1777	5,8969	6,6160	2
3	0,216	0,9349	1,6540	2,3731	3,0923	3,8114	4,5305	5,2496	5,9688	6,6879	3
4	0,288	1,0068	1,7259	2,4450	3,1642	3,8833	4,6024	5,3216	6,0407	6,7598	4
5	0,360	1,0787	1,7978	2,5170	3,2361	3,9552	4,6743	5,3935	6,1126	6,8317	5
6	0,431	1,1506	1,8697	2,5889	3,3080	4,0271	4,7463	5,4654	6,1845	6,9036	6
7	0,503	1,2225	1,9417	2,6608	3,3799	4,0990	4,8182	5,5373	6,2564	6,9756	7
8	0,575	1,2944	2,0136	2,7327	3,4518	4,1710	4,8901	5,6092	6,3283	7,0475	8
9	0,647	1,3663	2,0855	2,8046	3,5237	4,2429	4,9620	5,6811	6,4003	7,1194	9

∅ 109

73,251		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,7325	1,4650	2,1975	2,9300	3,6625	4,3951	5,1276	5,8601	6,5926	
1	0,073	0,8058	1,5383	2,2708	3,0033	3,7358	4,4683	5,2008	5,9333	6,6658	1
2	0,147	0,8790	1,6115	2,3440	3,0765	3,8091	4,5416	5,2741	6,0066	6,7391	2
3	0,220	0,9523	1,6848	2,4173	3,1498	3,8823	4,6148	5,3473	6,0798	6,8123	3
4	0,293	1,0255	1,7580	2,4905	3,2230	3,9556	4,6881	5,4206	6,1531	6,8856	4
5	0,366	1,0988	1,8313	2,5638	3,2963	4,0288	4,7613	5,4938	6,2263	6,9588	5
6	0,440	1,1720	1,9045	2,6370	3,3695	4,1021	4,8346	5,5671	6,2996	7,0321	6
7	0,513	1,2453	1,9778	2,7103	3,4428	4,1753	4,9078	5,6403	6,3728	7,1053	7
8	0,586	1,3185	2,0510	2,7835	3,5160	4,2486	4,9811	5,7136	6,4461	7,1786	8
9	0,659	1,3918	2,1243	2,8568	3,5893	4,3218	5,0543	5,7868	6,5193	7,2518	9

∅ 110

74,601		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,7460	1,4920	2,2380	2,9840	3,7300	4,4761	5,2221	5,9681	6,7141	
1	0,075	0,8206	1,5666	2,3126	3,0586	3,8047	4,5507	5,2967	6,0427	6,7887	1
2	0,149	0,8952	1,6412	2,3872	3,1332	3,8793	4,6253	5,3713	6,1173	6,8633	2
3	0,224	0,9698	1,7158	2,4618	3,2078	3,9539	4,6999	5,4459	6,1919	6,9379	3
4	0,298	1,0444	1,7904	2,5364	3,2824	4,0285	4,7745	5,5205	6,2665	7,0125	4
5	0,373	1,1190	1,8650	2,6110	3,3570	4,1031	4,8491	5,5951	6,3411	7,0871	5
6	0,448	1,1936	1,9396	2,6856	3,4316	4,1777	4,9237	5,6697	6,4157	7,1617	6
7	0,522	1,2682	2,0142	2,7602	3,5062	4,2523	4,9983	5,7443	6,4903	7,2363	7
8	0,597	1,3428	2,0888	2,8348	3,5808	4,3269	5,0729	5,8189	6,5649	7,3109	8
9	0,671	1,4174	2,1634	2,9094	3,6554	4,4015	5,1475	5,8935	6,6395	7,3855	9

∅ 111

75,964		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,7596	1,5193	2,2789	3,0386	3,7982	4,5578	5,3175	6,0771	6,8368	
1	0,076	0,8356	1,5952	2,3549	3,1145	3,8742	4,6338	5,3934	6,1531	6,9127	1
2	0,152	0,9116	1,6712	2,4308	3,1905	3,9501	4,7098	5,4694	6,2290	6,9887	2
3	0,228	0,9875	1,7472	2,5068	3,2665	4,0261	4,7857	5,5454	6,3050	7,0647	3
4	0,304	1,0635	1,8231	2,5828	3,3424	4,1021	4,8617	5,6213	6,3810	7,1406	4
5	0,380	1,1395	1,8991	2,6587	3,4184	4,1780	4,9377	5,6973	6,4569	7,2166	5
6	0,456	1,2154	1,9751	2,7347	3,4943	4,2540	5,0136	5,7733	6,5329	7,2925	6
7	0,532	1,2914	2,0510	2,8107	3,5703	4,3299	5,0896	5,8492	6,6089	7,3685	7
8	0,608	1,3674	2,1270	2,8866	3,6463	4,4059	5,1656	5,9252	6,6848	7,4445	8
9	0,684	1,4433	2,2030	2,9626	3,7222	4,4819	5,2415	6,0012	6,7608	7,5204	9

∅ 112

77,338		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,7734	1,5468	2,3201	3,0935	3,8669	4,6403	5,4137	6,1870	6,9604	
1	0,077	0,8507	1,6241	2,3975	3,1709	3,9442	4,7176	5,4910	6,2644	7,0378	1
2	0,155	0,9281	1,7014	2,4748	3,2482	4,0216	4,7950	5,5683	6,3417	7,1151	2
3	0,232	1,0054	1,7788	2,5522	3,3255	4,0989	4,8723	5,6457	6,4191	7,1924	3
4	0,309	1,0827	1,8561	2,6295	3,4029	4,1763	4,9496	5,7230	6,4964	7,2698	4
5	0,387	1,1601	1,9334	2,7068	3,4802	4,2536	5,0270	5,8003	6,5737	7,3471	5
6	0,464	1,2374	2,0108	2,7842	3,5575	4,3309	5,1043	5,8777	6,6511	7,4244	6
7	0,541	1,3147	2,0881	2,8615	3,6349	4,4083	5,1816	5,9550	6,7284	7,5018	7
8	0,619	1,3921	2,1655	2,9388	3,7122	4,4856	5,2590	6,0324	6,8057	7,5791	8
9	0,696	1,4694	2,2428	3,0162	3,7896	4,5629	5,3363	6,1097	6,8831	7,6565	9

∅ 113

78,725		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,7873	1,5745	2,3617	3,1490	3,9362	4,7235	5,5108	6,2980	7,0852	
1	0,079	0,8660	1,6532	2,4405	3,2277	4,0150	4,8022	5,5895	6,3767	7,1640	1
2	0,157	0,9447	1,7319	2,5192	3,3065	4,0937	4,8810	5,6682	6,4555	7,2427	2
3	0,236	1,0234	1,8107	2,5979	3,3852	4,1724	4,9597	5,7469	6,5342	7,3214	3
4	0,315	1,1022	1,8894	2,6766	3,4639	4,2512	5,0384	5,8257	6,6129	7,4002	4
5	0,394	1,1809	1,9681	2,7554	3,5426	4,3299	5,1171	5,9044	6,6916	7,4789	5
6	0,472	1,2596	2,0469	2,8341	3,6214	4,4086	5,1958	5,9831	6,7703	7,5576	6
7	0,551	1,3383	2,1256	2,9128	3,7001	4,4873	5,2746	6,0618	6,8491	7,6363	7
8	0,630	1,4171	2,2043	2,9915	3,7788	4,5661	5,3533	6,1405	6,9278	7,7150	8
9	0,709	1,4958	2,2830	3,0703	3,8575	4,6448	5,4320	6,2193	7,0065	7,7938	9

∅ 114

80,125		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,8012	1,6025	2,4037	3,2050	4,0062	4,8075	5,6087	6,4100	7,2112	
1	0,080	0,8814	1,6826	2,4839	3,2851	4,0864	4,8876	5,6889	6,4901	7,2914	1
2	0,160	0,9615	1,7627	2,5640	3,3652	4,1665	4,9677	5,7690	6,5702	7,3715	2
3	0,240	1,0416	1,8429	2,6441	3,4454	4,2466	5,0479	5,8491	6,6504	7,4516	3
4	0,320	1,1217	1,9230	2,7242	3,5255	4,3267	5,1280	5,9292	6,7305	7,5317	4
5	0,401	1,2019	2,0031	2,8044	3,6056	4,4069	5,2081	6,0094	6,8106	7,6119	5
6	0,481	1,2820	2,0832	2,8845	3,6857	4,4870	5,2882	6,0895	6,8907	7,6920	6
7	0,561	1,3621	2,1634	2,9646	3,7659	4,5671	5,3684	6,1696	6,9709	7,7721	7
8	0,641	1,4422	2,2435	3,0447	3,8460	4,6472	5,4485	6,2497	7,0510	7,8522	8
9	0,721	1,5224	2,3236	3,1249	3,9261	4,7274	5,5286	6,3299	7,1311	7,9324	9

∅ 115

81,537		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,8154	1,6307	2,4461	3,2615	4,0769	4,8922	5,7076	6,5230	7,3383	
1	0,082	0,8969	1,7123	2,5276	3,3430	4,1584	4,9738	5,7891	6,6045	7,4199	1
2	0,163	0,9784	1,7938	2,6092	3,4246	4,2399	5,0553	5,8707	6,6860	7,5014	2
3	0,245	1,0600	1,8754	2,6907	3,5061	4,3215	5,1368	5,9522	6,7676	7,5829	3
4	0,326	1,1415	1,9569	2,7723	3,5876	4,4030	5,2184	6,0337	6,8491	7,6645	4
5	0,408	1,2231	2,0384	2,8538	3,6692	4,4845	5,2999	6,1153	6,9306	7,7460	5
6	0,489	1,3046	2,1200	2,9353	3,7507	4,5661	5,3814	6,1968	7,0122	7,8276	6
7	0,571	1,3861	2,2015	3,0169	3,8322	4,6476	5,4630	6,2783	7,0937	7,9091	7
8	0,652	1,4677	2,2830	3,0984	3,9138	4,7291	5,5445	6,3599	7,1753	7,9906	8
9	0,734	1,5492	2,3646	3,1799	3,9953	4,8107	5,6261	6,4414	7,2568	8,0722	9

∅ 116

82,961		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,8296	1,6592	2,4888	3,3184	4,1481	4,9777	5,8073	6,6369	7,4665	
1	0,083	0,9126	1,7422	2,5718	3,4014	4,2310	5,0606	5,8902	6,7198	7,5495	1
2	0,166	0,9955	1,8251	2,6548	3,4844	4,3140	5,1436	5,9732	6,8028	7,6324	2
3	0,249	1,0785	1,9081	2,7377	3,5673	4,3969	5,2265	6,0562	6,8858	7,7154	3
4	0,332	1,1615	1,9911	2,8207	3,6503	4,4799	5,3095	6,1391	6,9687	7,7983	4
5	0,415	1,2444	2,0740	2,9036	3,7332	4,5629	5,3925	6,2221	7,0517	7,8813	5
6	0,498	1,3274	2,1570	2,9866	3,8162	4,6458	5,4754	6,3050	7,1346	7,9643	6
7	0,581	1,4103	2,2399	3,0696	3,8992	4,7288	5,5584	6,3880	7,2176	8,0472	7
8	0,664	1,4933	2,3229	3,1525	3,9821	4,8117	5,6413	6,4710	7,3006	8,1302	8
9	0,747	1,5763	2,4059	3,2355	4,0651	4,8947	5,7243	6,5539	7,3835	8,2131	9

∅ 117

84,398		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,8440	1,6880	2,5319	3,3759	4,2199	5,0639	5,9079	6,7518	7,5958	
1	0,084	0,9284	1,7724	2,6163	3,4603	4,3043	5,1483	5,9923	6,8362	7,6802	1
2	0,169	1,0128	1,8568	2,7007	3,5447	4,3887	5,2327	6,0767	6,9206	7,7646	2
3	0,253	1,0972	1,9412	2,7851	3,6291	4,4731	5,3171	6,1611	7,0050	7,8490	3
4	0,338	1,1816	2,0256	2,8695	3,7135	4,5575	5,4015	6,2455	7,0894	7,9334	4
5	0,422	1,2660	2,1099	2,9539	3,7979	4,6419	5,4859	6,3298	7,1738	8,0178	5
6	0,506	1,3504	2,1943	3,0383	3,8823	4,7263	5,5703	6,4142	7,2582	8,1022	6
7	0,591	1,4348	2,2787	3,1227	3,9667	4,8107	5,6547	6,4986	7,3426	8,1866	7
8	0,675	1,5192	2,3631	3,2071	4,0511	4,8951	5,7391	6,5830	7,4270	8,2710	8
9	0,760	1,6036	2,4475	3,2915	4,1355	4,9795	5,8235	6,6674	7,5114	8,3554	9

∅ 118

85,847		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,8585	1,7169	2,5754	3,4339	4,2923	5,1508	6,0093	6,8678	7,7262	
1	0,086	0,9443	1,8028	2,6613	3,5197	4,3782	5,2367	6,0951	6,9536	7,8121	1
2	0,172	1,0302	1,8886	2,7471	3,6056	4,4640	5,3225	6,1810	7,0395	7,8979	2
3	0,258	1,1160	1,9745	2,8330	3,6914	4,5499	5,4084	6,2668	7,1253	7,9838	3
4	0,343	1,2019	2,0603	2,9188	3,7773	4,6357	5,4942	6,3527	7,2111	8,0696	4
5	0,429	1,2877	2,1462	3,0046	3,8631	4,7216	5,5801	6,4385	7,2970	8,1555	5
6	0,515	1,3736	2,2320	3,0905	3,9490	4,8074	5,6659	6,5244	7,3828	8,2413	6
7	0,601	1,4594	2,3179	3,1763	4,0348	4,8933	5,7517	6,6102	7,4687	8,3272	7
8	0,687	1,5452	2,4037	3,2622	4,1207	4,9791	5,8376	6,6961	7,5545	8,4130	8
9	0,773	1,6311	2,4896	3,3480	4,2065	5,0650	5,9234	6,7819	7,6404	8,4989	9

∅ 119

87,308		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,8731	1,7462	2,6192	3,4923	4,3654	5,2385	6,1116	6,9846	7,8577	
1	0,087	0,9604	1,8335	2,7065	3,5796	4,4527	5,3258	6,1989	7,0719	7,9450	1
2	0,175	1,0477	1,9208	2,7939	3,6669	4,5400	5,4131	6,2862	7,1593	8,0323	2
3	0,262	1,1350	2,0081	2,8812	3,7542	4,6273	5,5004	6,3735	7,2466	8,1196	3
4	0,349	1,2223	2,0954	2,9685	3,8416	4,7146	5,5877	6,4608	7,3339	8,2070	4
5	0,437	1,3096	2,1827	3,0558	3,9289	4,8019	5,6750	6,5481	7,4212	8,2943	5
6	0,524	1,3969	2,2700	3,1431	4,0162	4,8892	5,7623	6,6354	7,5085	8,3816	6
7	0,611	1,4842	2,3573	3,2304	4,1035	4,9766	5,8496	6,7227	7,5958	8,4689	7
8	0,698	1,5715	2,4446	3,3177	4,1908	5,0639	5,9369	6,8100	7,6831	8,5562	8
9	0,786	1,6589	2,5319	3,4050	4,2781	5,1512	6,0243	6,8973	7,7704	8,6435	9

∅ 120

88,781		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,8878	1,7756	2,6634	3,5512	4,4391	5,3269	6,2147	7,1025	7,9903	
1	0,089	0,9766	1,8644	2,7522	3,6400	4,5278	5,4156	6,3035	7,1913	8,0791	1
2	0,178	1,0654	1,9532	2,8410	3,7288	4,6166	5,5044	6,3922	7,2800	8,1679	2
3	0,266	1,1542	2,0420	2,9298	3,8176	4,7054	5,5932	6,4810	7,3688	8,2566	3
4	0,355	1,2429	2,1307	3,0186	3,9064	4,7942	5,6820	6,5698	7,4576	8,3454	4
5	0,444	1,3317	2,2195	3,1073	3,9951	4,8830	5,7708	6,6586	7,5464	8,4342	5
6	0,533	1,4205	2,3083	3,1961	4,0839	4,9717	5,8595	6,7474	7,6352	8,5230	6
7	0,621	1,5093	2,3971	3,2849	4,1727	5,0605	5,9483	6,8361	7,7239	8,6118	7
8	0,710	1,5981	2,4859	3,3737	4,2615	5,1493	6,0371	6,9249	7,8127	8,7005	8
9	0,799	1,6868	2,5746	3,4625	4,3503	5,2381	6,1259	7,0137	7,9015	8,7893	9

∅ 121

90,267		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,9027	1,8053	2,7080	3,6107	4,5133	5,4160	6,3187	7,2214	8,1240	
1	0,090	0,9929	1,8956	2,7983	3,7009	4,6036	5,5063	6,4090	7,3116	8,2143	1
2	0,181	1,0832	1,9859	2,8885	3,7912	4,6939	5,5966	6,4992	7,4019	8,3046	2
3	0,271	1,1735	2,0761	2,9788	3,8815	4,7842	5,6868	6,5895	7,4922	8,3948	3
4	0,361	1,2637	2,1664	3,0691	3,9717	4,8744	5,7771	6,6798	7,5824	8,4851	4
5	0,451	1,3540	2,2567	3,1593	4,0620	4,9647	5,8674	6,7700	7,6727	8,5754	5
6	0,542	1,4443	2,3469	3,2496	4,1523	5,0550	5,9576	6,8603	7,7630	8,6656	6
7	0,632	1,5345	2,4372	3,3399	4,2425	5,1452	6,0479	6,9506	7,8532	8,7559	7
8	0,722	1,6248	2,5275	3,4301	4,3328	5,2355	6,1382	7,0408	7,9435	8,8462	8
9	0,812	1,7151	2,6177	3,5204	4,4231	5,3258	6,2284	7,1311	8,0338	8,9364	9

∅ 122

91,766		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,9177	1,8353	2,7530	3,6706	4,5883	5,5060	6,4236	7,3413	8,2589	
1	0,092	1,0094	1,9271	2,8447	3,7624	4,6801	5,5977	6,5154	7,4330	8,3507	1
2	0,184	1,1012	2,0189	2,9365	3,8542	4,7718	5,6895	6,6072	7,5248	8,4425	2
3	0,275	1,1930	2,1106	3,0283	3,9459	4,8636	5,7813	6,6989	7,6166	8,5342	3
4	0,367	1,2847	2,2024	3,1200	4,0377	4,9554	5,8730	6,7907	7,7083	8,6260	4
5	0,459	1,3765	2,2941	3,2118	4,1295	5,0471	5,9648	6,8824	7,8001	8,7178	5
6	0,551	1,4683	2,3859	3,3036	4,2212	5,1389	6,0566	6,9742	7,8919	8,8095	6
7	0,642	1,5600	2,4777	3,3953	4,3130	5,2307	6,1483	7,0660	7,9836	8,9013	7
8	0,734	1,6518	2,5694	3,4871	4,4048	5,3224	6,2401	7,1577	8,0754	8,9931	8
9	0,826	1,7436	2,6612	3,5789	4,4965	5,4142	6,3319	7,2495	8,1672	9,0848	9

∅ 123

93,276		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,9328	1,8655	2,7983	3,7310	4,6638	5,5966	6,5293	7,4621	8,3948	
1	0,093	1,0260	1,9588	2,8916	3,8243	4,7571	5,6898	6,6226	7,5554	8,4881	1
2	0,187	1,1193	2,0521	2,9848	3,9176	4,8504	5,7831	6,7159	7,6486	8,5814	2
3	0,280	1,2126	2,1453	3,0781	4,0109	4,9436	5,8764	6,8091	7,7419	8,6747	3
4	0,373	1,3059	2,2386	3,1714	4,1041	5,0369	5,9697	6,9024	7,8352	8,7679	4
5	0,466	1,3991	2,3319	3,2647	4,1974	5,1302	6,0629	6,9957	7,9285	8,8612	5
6	0,560	1,4924	2,4252	3,3579	4,2907	5,2235	6,1562	7,0890	8,0217	8,9545	6
7	0,653	1,5857	2,5185	3,4512	4,3840	5,3167	6,2495	7,1823	8,1150	9,0478	7
8	0,746	1,6790	2,6117	3,5445	4,4772	5,4100	6,3428	7,2755	8,2083	9,1410	8
9	0,839	1,7722	2,7050	3,6378	4,5705	5,5033	6,4360	7,3688	8,3016	9,2343	9

∅ 124

94,799		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,9480	1,8960	2,8440	3,7920	4,7399	5,6879	6,6359	7,5839	8,5319	
1	0,095	1,0428	1,9908	2,9388	3,8868	4,8347	5,7827	6,7307	7,6787	8,6267	1
2	0,190	1,1376	2,0856	3,0336	3,9816	4,9295	5,8775	6,8255	7,7735	8,7215	2
3	0,284	1,2324	2,1804	3,1284	4,0764	5,0243	5,9723	6,9203	7,8683	8,8163	3
4	0,379	1,3272	2,2752	3,2232	4,1712	5,1191	6,0671	7,0151	7,9631	8,9111	4
5	0,474	1,4220	2,3700	3,3180	4,2660	5,2139	6,1619	7,1099	8,0579	9,0059	5
6	0,569	1,5168	2,4648	3,4128	4,3608	5,3087	6,2567	7,2047	8,1527	9,1007	6
7	0,664	1,6116	2,5596	3,5076	4,4556	5,4035	6,3515	7,2995	8,2475	9,1955	7
8	0,758	1,7064	2,6544	3,6024	4,5504	5,4983	6,4463	7,3943	8,3423	9,2903	8
9	0,853	1,8012	2,7492	3,6972	4,6452	5,5931	6,5411	7,4891	8,4371	9,3851	9

∅ 125

96,334		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,9633	1,9267	2,8900	3,8534	4,8167	5,7800	6,7434	7,7067	8,6701	
1	0,096	1,0597	2,0230	2,9864	3,9497	4,9130	5,8764	6,8397	7,8031	8,7664	1
2	0,193	1,1560	2,1193	3,0827	4,0460	5,0094	5,9727	6,9360	7,8994	8,8627	2
3	0,289	1,2523	2,2157	3,1790	4,1424	5,1057	6,0690	7,0324	7,9957	8,9591	3
4	0,385	1,3487	2,3120	3,2754	4,2387	5,2020	6,1654	7,1287	8,0921	9,0554	4
5	0,482	1,4450	2,4084	3,3717	4,3350	5,2984	6,2617	7,2250	8,1884	9,1517	5
6	0,578	1,5413	2,5047	3,4680	4,4314	5,3947	6,3580	7,3214	8,2847	9,2481	6
7	0,674	1,6377	2,6010	3,5644	4,5277	5,4910	6,4544	7,4177	8,3811	9,3444	7
8	0,771	1,7340	2,6974	3,6607	4,6240	5,5874	6,5507	7,5141	8,4774	9,4407	8
9	0,867	1,8303	2,7937	3,7570	4,7204	5,6837	6,6470	7,6104	8,5737	9,5371	9

∅ 126

97,882		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,9788	1,9576	2,9365	3,9153	4,8941	5,8729	6,8517	7,8306	8,8094	
1	0,098	1,0767	2,0555	3,0343	4,0132	4,9920	5,9708	6,9496	7,9284	8,9073	1
2	0,196	1,1746	2,1534	3,1322	4,1110	5,0899	6,0687	7,0475	8,0263	9,0051	2
3	0,294	1,2725	2,2513	3,2301	4,2089	5,1877	6,1666	7,1454	8,1242	9,1030	3
4	0,392	1,3703	2,3492	3,3280	4,3068	5,2856	6,2644	7,2433	8,2221	9,2009	4
5	0,489	1,4682	2,4470	3,4259	4,4047	5,3835	6,3623	7,3411	8,3200	9,2988	5
6	0,587	1,5661	2,5449	3,5238	4,5026	5,4814	6,4602	7,4390	8,4179	9,3967	6
7	0,685	1,6640	2,6428	3,6216	4,6005	5,5793	6,5581	7,5369	8,5157	9,4946	7
8	0,783	1,7619	2,7407	3,7195	4,6983	5,6772	6,6560	7,6348	8,6136	9,5924	8
9	0,881	1,8598	2,8386	3,8174	4,7962	5,7750	6,7539	7,7327	8,7115	9,6903	9

∅ 127

99,441		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		0,9944	1,9888	2,9832	3,9776	4,9720	5,9665	6,9609	7,9553	8,9497	
1	0,099	1,0939	2,0883	3,0827	4,0771	5,0715	6,0659	7,0603	8,0547	9,0491	1
2	0,199	1,1933	2,1877	3,1821	4,1765	5,1709	6,1653	7,1598	8,1542	9,1486	2
3	0,298	1,2927	2,2871	3,2816	4,2760	5,2704	6,2648	7,2592	8,2536	9,2480	3
4	0,398	1,3922	2,3866	3,3810	4,3754	5,3698	6,3642	7,3586	8,3530	9,3475	4
5	0,497	1,4916	2,4860	3,4804	4,4748	5,4693	6,4637	7,4581	8,4525	9,4469	5
6	0,597	1,5911	2,5855	3,5799	4,5743	5,5687	6,5631	7,5575	8,5519	9,5463	6
7	0,696	1,6905	2,6849	3,6793	4,6737	5,6681	6,6625	7,6570	8,6514	9,6458	7
8	0,796	1,7899	2,7843	3,7788	4,7732	5,7676	6,7620	7,7564	8,7508	9,7452	8
9	0,895	1,8894	2,8838	3,8782	4,8726	5,8670	6,8614	7,8558	8,8502	9,8447	9

∅ 128

101,014		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,0101	2,0203	3,0304	4,0406	5,0507	6,0608	7,0710	8,0811	9,0913	
1	0,101	1,1112	2,1213	3,1314	4,1416	5,1517	6,1619	7,1720	8,1821	9,1923	1
2	0,202	1,2122	2,2223	3,2324	4,2426	5,2527	6,2629	7,2730	8,2831	9,2933	2
3	0,303	1,3132	2,3233	3,3335	4,3436	5,3537	6,3639	7,3740	8,3842	9,3943	3
4	0,404	1,4142	2,4243	3,4345	4,4446	5,4548	6,4649	7,4750	8,4852	9,4953	4
5	0,505	1,5152	2,5253	3,5355	4,5456	5,5558	6,5659	7,5760	8,5862	9,5963	5
6	0,606	1,6162	2,6264	3,6365	4,6466	5,6568	6,6669	7,6771	8,6872	9,6973	6
7	0,707	1,7172	2,7274	3,7375	4,7477	5,7578	6,7679	7,7781	8,7882	9,7984	7
8	0,808	1,8183	2,8284	3,8385	4,8487	5,8588	6,8690	7,8791	8,8892	9,8994	8
9	0,909	1,9193	2,9294	3,9395	4,9497	5,9598	6,9700	7,9801	8,9902	10,0004	9

∅ 129

102,598		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,0260	2,0520	3,0779	4,1039	5,1299	6,1559	7,1819	8,2078	9,2338	
1	0,103	1,1286	2,1546	3,1805	4,2065	5,2325	6,2585	7,2845	8,3104	9,3364	1
2	0,205	1,2312	2,2572	3,2831	4,3091	5,3351	6,3611	7,3871	8,4130	9,4390	2
3	0,308	1,3338	2,3598	3,3857	4,4117	5,4377	6,4637	7,4897	8,5156	9,5416	3
4	0,410	1,4364	2,4624	3,4883	4,5143	5,5403	6,5663	7,5923	8,6182	9,6442	4
5	0,513	1,5390	2,5650	3,5909	4,6169	5,6429	6,6689	7,6948	8,7208	9,7468	5
6	0,616	1,6416	2,6675	3,6935	4,7195	5,7455	6,7715	7,7974	8,8234	9,8494	6
7	0,718	1,7442	2,7701	3,7961	4,8221	5,8481	6,8741	7,9000	8,9260	9,9520	7
8	0,821	1,8468	2,8727	3,8987	4,9247	5,9507	6,9767	8,0026	9,0286	10,0546	8
9	0,923	1,9494	2,9753	4,0013	5,0273	6,0533	7,0793	8,1052	9,1312	10,1572	9

∅ 130

104,195		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,0419	2,0839	3,1258	4,1678	5,2097	6,2517	7,2936	8,3356	9,3775	
1	0,104	1,1461	2,1881	3,2300	4,2720	5,3139	6,3559	7,3978	8,4398	9,4817	1
2	0,208	1,2503	2,2923	3,3342	4,3762	5,4181	6,4601	7,5020	8,5440	9,5859	2
3	0,313	1,3545	2,3965	3,4384	4,4804	5,5223	6,5643	7,6062	8,6482	9,6901	3
4	0,417	1,4587	2,5007	3,5426	4,5846	5,6265	6,6685	7,7104	8,7524	9,7943	4
5	0,521	1,5629	2,6049	3,6468	4,6888	5,7307	6,7727	7,8146	8,8566	9,8985	5
6	0,625	1,6671	2,7091	3,7510	4,7930	5,8349	6,8769	7,9188	8,9608	10,0027	6
7	0,729	1,7713	2,8133	3,8552	4,8972	5,9391	6,9811	8,0230	9,0650	10,1069	7
8	0,834	1,8755	2,9175	3,9594	5,0014	6,0433	7,0853	8,1272	9,1692	10,2111	8
9	0,938	1,9797	3,0217	4,0636	5,1056	6,1475	7,1895	8,2314	9,2734	10,3153	9

∅ 131

105,804		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,0580	2,1161	3,1741	4,2322	5,2902	6,3482	7,4063	8,4643	9,5224	
1	0,106	1,1638	2,2219	3,2799	4,3380	5,3960	6,4540	7,5121	8,5701	9,6282	1
2	0,212	1,2696	2,3277	3,3857	4,4438	5,5018	6,5598	7,6179	8,6759	9,7340	2
3	0,317	1,3755	2,4335	3,4915	4,5496	5,6076	6,6657	7,7237	8,7817	9,8398	3
4	0,423	1,4813	2,5393	3,5973	4,6554	5,7134	6,7715	7,8295	8,8875	9,9456	4
5	0,529	1,5871	2,6451	3,7031	4,7612	5,8192	6,8773	7,9353	8,9933	10,0514	5
6	0,635	1,6929	2,7509	3,8089	4,8670	5,9250	6,9831	8,0411	9,0991	10,1572	6
7	0,741	1,7987	2,8567	3,9147	4,9728	6,0308	7,0889	8,1469	9,2049	10,2630	7
8	0,846	1,9045	2,9625	4,0206	5,0786	6,1366	7,1947	8,2527	9,3108	10,3688	8
9	0,952	2,0103	3,0683	4,1264	5,1844	6,2424	7,3005	8,3585	9,4166	10,4746	9

∅ 132

107,426		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,0743	2,1485	3,2228	4,2970	5,3713	6,4456	7,5198	8,5941	9,6683	
1	0,107	1,1817	2,2559	3,3302	4,4045	5,4787	6,5530	7,6272	8,7015	9,7758	1
2	0,215	1,2891	2,3634	3,4376	4,5119	5,5862	6,6604	7,7347	8,8089	9,8832	2
3	0,322	1,3965	2,4708	3,5451	4,6193	5,6936	6,7678	7,8421	8,9164	9,9906	3
4	0,430	1,5040	2,5782	3,6525	4,7267	5,8010	6,8753	7,9495	9,0238	10,0980	4
5	0,537	1,6114	2,6857	3,7599	4,8342	5,9084	6,9827	8,0570	9,1312	10,2055	5
6	0,645	1,7188	2,7931	3,8673	4,9416	6,0159	7,0901	8,1644	9,2386	10,3129	6
7	0,752	1,8262	2,9005	3,9748	5,0490	6,1233	7,1975	8,2718	9,3461	10,4203	7
8	0,859	1,9337	3,0079	4,0822	5,1564	6,2307	7,3050	8,3792	9,4535	10,5277	8
9	0,967	2,0411	3,1154	4,1896	5,2639	6,3381	7,4124	8,4867	9,5609	10,6352	9

∅ 133

109,059		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,0906	2,1812	3,2718	4,3624	5,4529	6,5435	7,6341	8,7247	9,8153	
1	0,109	1,1996	2,2902	3,3808	4,4714	5,5620	6,6526	7,7432	8,8338	9,9244	1
2	0,218	1,3087	2,3993	3,4899	4,5805	5,6711	6,7617	7,8522	8,9428	10,0334	2
3	0,327	1,4178	2,5084	3,5989	4,6895	5,7801	6,8707	7,9613	9,0519	10,1425	3
4	0,436	1,5268	2,6174	3,7080	4,7986	5,8892	6,9798	8,0704	9,1610	10,2515	4
5	0,545	1,6359	2,7265	3,8171	4,9077	5,9982	7,0888	8,1794	9,2700	10,3606	5
6	0,654	1,7449	2,8355	3,9261	5,0167	6,1073	7,1979	8,2885	9,3791	10,4697	6
7	0,763	1,8540	2,9446	4,0352	5,1258	6,2164	7,3070	8,3975	9,4881	10,5787	7
8	0,872	1,9631	3,0537	4,1442	5,2348	6,3254	7,4160	8,5066	9,5972	10,6878	8
9	0,982	2,0721	3,1627	4,2533	5,3439	6,4345	7,5251	8,6157	9,7063	10,7968	9

∅ 134

110,705		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,1071	2,2141	3,3212	4,4282	5,5353	6,6423	7,7493	8,8564	9,9635	
1	0,111	1,2178	2,3248	3,4319	4,5389	5,6460	6,7530	7,8601	8,9671	10,0742	1
2	0,221	1,3285	2,4355	3,5426	4,6496	5,7567	6,8637	7,9708	9,0778	10,1849	2
3	0,332	1,4392	2,5462	3,6533	4,7603	5,8674	6,9744	8,0815	9,1885	10,2956	3
4	0,443	1,5499	2,6569	3,7640	4,8710	5,9781	7,0851	8,1922	9,2992	10,4063	4
5	0,554	1,6606	2,7676	3,8747	4,9817	6,0888	7,1958	8,3029	9,4099	10,5170	5
6	0,664	1,7713	2,8783	3,9854	5,0924	6,1995	7,3065	8,4136	9,5206	10,6277	6
7	0,775	1,8820	2,9890	4,0961	5,2031	6,3102	7,4172	8,5243	9,6313	10,7384	7
8	0,886	1,9927	3,0997	4,2068	5,3138	6,4209	7,5279	8,6350	9,7420	10,8491	8
9	0,996	2,1034	3,2104	4,3175	5,4245	6,5316	7,6386	8,7457	9,8527	10,9598	9

∅ 135

112,364		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,1236	2,2473	3,3709	4,4946	5,6182	6,7418	7,8655	8,9891	10,1128	
1	0,112	1,2360	2,3596	3,4833	4,6069	5,7306	6,8542	7,9778	9,1015	10,2251	1
2	0,225	1,3484	2,4720	3,5956	4,7193	5,8429	6,9666	8,0902	9,2138	10,3375	2
3	0,337	1,4607	2,5844	3,7080	4,8317	5,9553	7,0789	8,2026	9,3262	10,4499	3
4	0,449	1,5731	2,6967	3,8204	4,9440	6,0677	7,1913	8,3149	9,4386	10,5622	4
5	0,562	1,6855	2,8091	3,9327	5,0564	6,1800	7,3037	8,4273	9,5509	10,6746	5
6	0,674	1,7978	2,9215	4,0451	5,1687	6,2924	7,4160	8,5397	9,6633	10,7869	6
7	0,787	1,9102	3,0338	4,1575	5,2811	6,4047	7,5284	8,6520	9,7757	10,8993	7
8	0,899	2,0226	3,1462	4,2698	5,3935	6,5171	7,6408	8,7644	9,8880	11,0117	8
9	1,011	2,1349	3,2586	4,3822	5,5058	6,6295	7,7531	8,8768	10,0004	11,1240	9

∅ 136

114,035	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	1,1404	2,2807	3,4210	4,5614	5,7017	6,8421	7,9825	9,1228	10,2632	
1	0,114	1,2544	2,3947	3,5351	4,6754	5,8158	6,9561	8,0965	9,2368	10,3772	1
2	0,228	1,3684	2,5088	3,6491	4,7895	5,9298	7,0702	8,2105	9,3509	10,4912	2
3	0,342	1,4825	2,6228	3,7632	4,9035	6,0439	7,1842	8,3246	9,4649	10,6053	3
4	0,456	1,5965	2,7368	3,8772	5,0175	6,1579	7,2982	8,4386	9,5789	10,7193	4
5	0,570	1,7105	2,8509	3,9912	5,1316	6,2719	7,4123	8,5526	9,6930	10,8333	5
6	0,684	1,8246	2,9649	4,1053	5,2456	6,3860	7,5263	8,6667	9,8070	10,9474	6
7	0,798	1,9386	3,0789	4,2193	5,3596	6,5000	7,6403	8,7807	9,9210	11,0614	7
8	0,912	2,0526	3,1930	4,3333	5,4737	6,6140	7,7544	8,8947	10,0351	11,1754	8
9	1,026	2,1667	3,3070	4,4474	5,5877	6,7281	7,8684	9,0088	10,1491	11,2895	9

∅ 137

115,718	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	1,1572	2,3144	3,4715	4,6287	5,7859	6,9431	8,1003	9,2574	10,4146	
1	0,116	1,2729	2,4301	3,5873	4,7444	5,9016	7,0588	8,2160	9,3732	10,5303	1
2	0,231	1,3886	2,5458	3,7030	4,8602	6,0173	7,1745	8,3317	9,4889	10,6461	2
3	0,347	1,5043	2,6615	3,8187	4,9759	6,1331	7,2902	8,4474	9,6046	10,7618	3
4	0,463	1,6201	2,7772	3,9344	5,0916	6,2488	7,4060	8,5631	9,7203	10,8775	4
5	0,579	1,7358	2,8929	4,0501	5,2073	6,3645	7,5217	8,6788	9,8360	10,9932	5
6	0,694	1,8515	3,0087	4,1658	5,3230	6,4802	7,6374	8,7946	9,9517	11,1089	6
7	0,810	1,9672	3,1244	4,2816	5,4387	6,5959	7,7531	8,9103	10,0675	11,2246	7
8	0,926	2,0829	3,2401	4,3973	5,5545	6,7116	7,8688	9,0260	10,1832	11,3404	8
9	1,041	2,1986	3,3558	4,5130	5,6702	6,8274	7,9845	9,1417	10,2989	11,4561	9

∅ 138

117,413	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	1,1741	2,3483	3,5224	4,6965	5,8707	7,0448	8,2189	9,3930	10,5672	
1	0,117	1,2915	2,4657	3,6398	4,8139	5,9881	7,1622	8,3363	9,5105	10,6846	1
2	0,235	1,4090	2,5831	3,7572	4,9313	6,1055	7,2796	8,4537	9,6279	10,8020	2
3	0,352	1,5264	2,7005	3,8746	5,0488	6,2229	7,3970	8,5711	9,7453	10,9194	3
4	0,470	1,6438	2,8179	3,9920	5,1662	6,3403	7,5144	8,6886	9,8627	11,0368	4
5	0,587	1,7612	2,9353	4,1095	5,2836	6,4577	7,6318	8,8060	9,9801	11,1542	5
6	0,704	1,8786	3,0527	4,2269	5,4010	6,5751	7,7493	8,9234	10,0975	11,2716	6
7	0,822	1,9960	3,1702	4,3443	5,5184	6,6925	7,8667	9,0408	10,2149	11,3891	7
8	0,939	2,1134	3,2876	4,4617	5,6358	6,8100	7,9841	9,1582	10,3323	11,5065	8
9	1,057	2,2308	3,4050	4,5791	5,7532	6,9274	8,1015	9,2756	10,4498	11,6239	9

∅ 139

119,121	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	1,1912	2,3824	3,5736	4,7648	5,9560	7,1473	8,3385	9,5297	10,7209	
1	0,119	1,3103	2,5015	3,6928	4,8840	6,0752	7,2664	8,4576	9,6488	10,8400	1
2	0,238	1,4295	2,6207	3,8119	5,0031	6,1943	7,3855	8,5767	9,7679	10,9591	2
3	0,357	1,5486	2,7398	3,9310	5,1222	6,3134	7,5046	8,6958	9,8870	11,0783	3
4	0,476	1,6677	2,8589	4,0501	5,2413	6,4325	7,6237	8,8150	10,0062	11,1974	4
5	0,596	1,7868	2,9780	4,1692	5,3604	6,5517	7,7429	8,9341	10,1253	11,3165	5
6	0,715	1,9059	3,0971	4,2884	5,4796	6,6708	7,8620	9,0532	10,2444	11,4356	6
7	0,834	2,0251	3,2163	4,4075	5,5987	6,7899	7,9811	9,1723	10,3635	11,5547	7
8	0,953	2,1442	3,3354	4,5266	5,7178	6,9090	8,1002	9,2914	10,4826	11,6739	8
9	1,072	2,2633	3,4545	4,6457	5,8369	7,0281	8,2193	9,4106	10,6018	11,7930	9

∅ 140

120,841		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,2084	2,4168	3,6252	4,8336	6,0421	7,2505	8,4589	9,6673	10,8757	
1	0,121	1,3293	2,5377	3,7461	4,9545	6,1629	7,3713	8,5797	9,7881	10,9965	1
2	0,242	1,4501	2,6585	3,8669	5,0753	6,2837	7,4921	8,7006	9,9090	11,1174	2
3	0,363	1,5709	2,7793	3,9878	5,1962	6,4046	7,6130	8,8214	10,0298	11,2382	3
4	0,483	1,6918	2,9002	4,1086	5,3170	6,5254	7,7338	8,9422	10,1506	11,3591	4
5	0,604	1,8126	3,0210	4,2294	5,4378	6,6463	7,8547	9,0631	10,2715	11,4799	5
6	0,725	1,9335	3,1419	4,3503	5,5587	6,7671	7,9755	9,1839	10,3923	11,6007	6
7	0,846	2,0543	3,2627	4,4711	5,6795	6,8879	8,0963	9,3048	10,5132	11,7216	7
8	0,967	2,1751	3,3835	4,5920	5,8004	7,0088	8,2172	9,4256	10,6340	11,8424	8
9	1,088	2,2960	3,5044	4,7128	5,9212	7,1296	8,3380	9,5464	10,7548	11,9633	9

∅ 141

122,574		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,2257	2,4515	3,6772	4,9030	6,1287	7,3544	8,5802	9,8059	11,0317	
1	0,123	1,3483	2,5741	3,7998	5,0255	6,2513	7,4770	8,7028	9,9285	11,1542	1
2	0,245	1,4709	2,6966	3,9224	5,1481	6,3738	7,5996	8,8253	10,0511	11,2768	2
3	0,368	1,5935	2,8192	4,0449	5,2707	6,4964	7,7222	8,9479	10,1736	11,3994	3
4	0,490	1,7160	2,9418	4,1675	5,3933	6,6190	7,8447	9,0705	10,2962	11,5220	4
5	0,613	1,8386	3,0644	4,2901	5,5158	6,7416	7,9673	9,1931	10,4188	11,6445	5
6	0,735	1,9612	3,1869	4,4127	5,6384	6,8641	8,0899	9,3156	10,5414	11,7671	6
7	0,858	2,0838	3,3095	4,5352	5,7610	6,9867	8,2125	9,4382	10,6639	11,8897	7
8	0,981	2,2063	3,4321	4,6578	5,8836	7,1093	8,3350	9,5608	10,7865	12,0123	8
9	1,103	2,3289	3,5546	4,7804	6,0061	7,2319	8,4576	9,6833	10,9091	12,1348	9

∅ 142

124,319		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,2432	2,4864	3,7296	4,9728	6,2159	7,4591	8,7023	9,9455	11,1887	
1	0,124	1,3675	2,6107	3,8539	5,0971	6,3403	7,5835	8,8266	10,0698	11,3130	1
2	0,249	1,4918	2,7350	3,9782	5,2214	6,4646	7,7078	8,9510	10,1942	11,4373	2
3	0,373	1,6161	2,8593	4,1025	5,3457	6,5889	7,8321	9,0753	10,3185	11,5617	3
4	0,497	1,7405	2,9837	4,2268	5,4700	6,7132	7,9564	9,1996	10,4428	11,6860	4
5	0,622	1,8648	3,1080	4,3512	5,5944	6,8375	8,0807	9,3239	10,5671	11,8103	5
6	0,746	1,9891	3,2323	4,4755	5,7187	6,9619	8,2051	9,4482	10,6914	11,9346	6
7	0,870	2,1134	3,3566	4,5998	5,8430	7,0862	8,3294	9,5726	10,8158	12,0589	7
8	0,995	2,2377	3,4809	4,7241	5,9673	7,2105	8,4537	9,6969	10,9401	12,1833	8
9	1,119	2,3621	3,6053	4,8484	6,0916	7,3348	8,5780	9,8212	11,0644	12,3076	9

∅ 143

126,076		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,2608	2,5215	3,7823	5,0430	6,3038	7,5646	8,8253	10,0861	11,3468	
1	0,126	1,3868	2,6476	3,9084	5,1691	6,4299	7,6906	8,9514	10,2122	11,4729	1
2	0,252	1,5129	2,7737	4,0344	5,2952	6,5560	7,8167	9,0775	10,3382	11,5990	2
3	0,378	1,6390	2,8997	4,1605	5,4213	6,6820	7,9428	9,2035	10,4643	11,7251	3
4	0,504	1,7651	3,0258	4,2866	5,5473	6,8081	8,0689	9,3296	10,5904	11,8511	4
5	0,630	1,8911	3,1519	4,4127	5,6734	6,9342	8,1949	9,4557	10,7165	11,9772	5
6	0,756	2,0172	3,2780	4,5387	5,7995	7,0603	8,3210	9,5818	10,8425	12,1033	6
7	0,883	2,1433	3,4041	4,6648	5,9256	7,1863	8,4471	9,7079	10,9686	12,2294	7
8	1,009	2,2694	3,5301	4,7909	6,0516	7,3124	8,5732	9,8339	11,0947	12,3554	8
9	1,135	2,3954	3,6562	4,9170	6,1777	7,4385	8,6992	9,9600	11,2208	12,4815	9

∅ 144

127,845	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	1,2785	2,5569	3,8353	5,1138	6,3922	7,6707	8,9491	10,2276	11,5061	
1	0,128	1,4063	2,6847	3,9632	5,2416	6,5201	7,7985	9,0770	10,3554	11,6339	1
2	0,256	1,5341	2,8126	4,0910	5,3695	6,6479	7,9264	9,2048	10,4833	11,7617	2
3	0,384	1,6620	2,9404	4,2189	5,4973	6,7758	8,0542	9,3327	10,6111	11,8896	3
4	0,511	1,7898	3,0683	4,3467	5,6252	6,9036	8,1821	9,4605	10,7390	12,0174	4
5	0,639	1,9177	3,1961	4,4746	5,7530	7,0315	8,3099	9,5884	10,8668	12,1453	5
6	0,767	2,0455	3,3240	4,6024	5,8809	7,1593	8,4378	9,7162	10,9947	12,2731	6
7	0,895	2,1734	3,4518	4,7303	6,0087	7,2872	8,5656	9,8441	11,1225	12,4010	7
8	1,023	2,3012	3,5797	4,8581	6,1366	7,4150	8,6935	9,9719	11,2504	12,5288	8
9	1,151	2,4291	3,7075	4,9860	6,2644	7,5429	8,8213	10,0998	11,3782	12,6567	9

∅ 145

129,627	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	1,2963	2,5925	3,8888	5,1851	6,4813	7,7776	9,0739	10,3702	11,6664	
1	0,130	1,4259	2,7222	4,0184	5,3147	6,6110	7,9072	9,2035	10,4998	11,7961	1
2	0,259	1,5555	2,8518	4,1481	5,4443	6,7406	8,0369	9,3331	10,6294	11,9257	2
3	0,389	1,6852	2,9814	4,2777	5,5740	6,8702	8,1665	9,4628	10,7590	12,0553	3
4	0,519	1,8148	3,1110	4,4073	5,7036	6,9999	8,2961	9,5924	10,8887	12,1849	4
5	0,648	1,9444	3,2407	4,5369	5,8332	7,1295	8,4258	9,7220	11,0183	12,3146	5
6	0,778	2,0740	3,3703	4,6666	5,9628	7,2591	8,5554	9,8517	11,1479	12,4442	6
7	0,907	2,2037	3,4999	4,7962	6,0925	7,3887	8,6850	9,9813	11,2775	12,5738	7
8	1,037	2,3333	3,6296	4,9258	6,2221	7,5184	8,8146	10,1109	11,4072	12,7034	8
9	1,167	2,4629	3,7592	5,0555	6,3517	7,6480	8,9443	10,2405	11,5368	12,8331	9

∅ 146

131,421	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	1,3142	2,6284	3,9426	5,2568	6,5710	7,8853	9,1995	10,5137	11,8279	
1	0,131	1,4456	2,7598	4,0741	5,3883	6,7025	8,0167	9,3309	10,6451	11,9593	1
2	0,263	1,5771	2,8913	4,2055	5,5197	6,8339	8,1481	9,4623	10,7765	12,0907	2
3	0,394	1,7085	3,0227	4,3369	5,6511	6,9653	8,2795	9,5937	10,9079	12,2222	3
4	0,526	1,8399	3,1541	4,4683	5,7825	7,0967	8,4109	9,7252	11,0394	12,3536	4
5	0,657	1,9713	3,2855	4,5997	5,9139	7,2282	8,5424	9,8566	11,1708	12,4850	5
6	0,789	2,1027	3,4169	4,7312	6,0454	7,3596	8,6738	9,9880	11,3022	12,6164	6
7	0,920	2,2342	3,5484	4,8626	6,1768	7,4910	8,8052	10,1194	11,4336	12,7478	7
8	1,051	2,3656	3,6798	4,9940	6,3082	7,6224	8,9366	10,2508	11,5650	12,8793	8
9	1,183	2,4970	3,8112	5,1254	6,4396	7,7538	9,0680	10,3823	11,6965	13,0107	9

∅ 147

133,228	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	1,3323	2,6646	3,9968	5,3291	6,6614	7,9937	9,3260	10,6582	11,9905	
1	0,133	1,4655	2,7978	4,1301	5,4623	6,7946	8,1269	9,4592	10,7915	12,1237	1
2	0,266	1,5987	2,9310	4,2633	5,5956	6,9279	8,2601	9,5924	10,9247	12,2570	2
3	0,400	1,7320	3,0642	4,3965	5,7288	7,0611	8,3934	9,7256	11,0579	12,3902	3
4	0,533	1,8652	3,1975	4,5298	5,8620	7,1943	8,5266	9,8589	11,1912	12,5234	4
5	0,666	1,9984	3,3307	4,6630	5,9953	7,3275	8,6598	9,9921	11,3244	12,6567	5
6	0,799	2,1316	3,4639	4,7962	6,1285	7,4608	8,7930	10,1253	11,4576	12,7899	6
7	0,933	2,2649	3,5972	4,9294	6,2617	7,5940	8,9263	10,2586	11,5908	12,9231	7
8	1,066	2,3981	3,7304	5,0627	6,3949	7,7272	9,0595	10,3918	11,7241	13,0563	8
9	1,199	2,5313	3,8636	5,1959	6,5282	7,8605	9,1927	10,5250	11,8573	13,1896	9

∅ 148

135,047		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,3505	2,7009	4,0514	5,4019	6,7523	8,1028	9,4533	10,8038	12,1542	
1	0,135	1,4855	2,8360	4,1865	5,5369	6,8874	8,2379	9,5883	10,9388	12,2893	1
2	0,270	1,6206	2,9710	4,3215	5,6720	7,0224	8,3729	9,7234	11,0739	12,4243	2
3	0,405	1,7556	3,1061	4,4566	5,8070	7,1575	8,5080	9,8584	11,2089	12,5594	3
4	0,540	1,8907	3,2411	4,5916	5,9421	7,2925	8,6430	9,9935	11,3439	12,6944	4
5	0,675	2,0257	3,3762	4,7266	6,0771	7,4276	8,7781	10,1285	11,4790	12,8295	5
6	0,810	2,1608	3,5112	4,8617	6,2122	7,5626	8,9131	10,2636	11,6140	12,9645	6
7	0,945	2,2958	3,6463	4,9967	6,3472	7,6977	9,0481	10,3986	11,7491	13,0996	7
8	1,080	2,4308	3,7813	5,1318	6,4823	7,8327	9,1832	10,5337	11,8841	13,2346	8
9	1,215	2,5659	3,9164	5,2668	6,6173	7,9678	9,3182	10,6687	12,0192	13,3697	9

∅ 149

136,877		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,3688	2,7375	4,1063	5,4751	6,8438	8,2126	9,5814	10,9502	12,3189	
1	0,137	1,5056	2,8744	4,2432	5,6120	6,9807	8,3495	9,7183	11,0870	12,4558	1
2	0,274	1,6425	3,0113	4,3801	5,7488	7,1176	8,4864	9,8551	11,2239	12,5927	2
3	0,411	1,7794	3,1482	4,5169	5,8857	7,2545	8,6233	9,9920	11,3608	12,7296	3
4	0,548	1,9163	3,2850	4,6538	6,0226	7,3914	8,7601	10,1289	11,4977	12,8664	4
5	0,684	2,0532	3,4219	4,7907	6,1595	7,5282	8,8970	10,2658	11,6345	13,0033	5
6	0,821	2,1900	3,5588	4,9276	6,2963	7,6651	9,0339	10,4027	11,7714	13,1402	6
7	0,958	2,3269	3,6957	5,0644	6,4332	7,8020	9,1708	10,5395	11,9083	13,2771	7
8	1,095	2,4638	3,8326	5,2013	6,5701	7,9389	9,3076	10,6764	12,0452	13,4139	8
9	1,232	2,6007	3,9694	5,3382	6,7070	8,0757	9,4445	10,8133	12,1821	13,5508	9

∅ 150

138,721		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,3872	2,7744	4,1616	5,5488	6,9360	8,3233	9,7105	11,0977	12,4849	
1	0,139	1,5259	2,9131	4,3004	5,6876	7,0748	8,4620	9,8492	11,2364	12,6236	1
2	0,277	1,6647	3,0519	4,4391	5,8263	7,2135	8,6007	9,9879	11,3751	12,7623	2
3	0,416	1,8034	3,1906	4,5778	5,9650	7,3522	8,7394	10,1266	11,5138	12,9011	3
4	0,555	1,9421	3,3293	4,7165	6,1037	7,4909	8,8781	10,2654	11,6526	13,0398	4
5	0,694	2,0808	3,4680	4,8552	6,2424	7,6297	9,0169	10,4041	11,7913	13,1785	5
6	0,832	2,2195	3,6067	4,9940	6,3812	7,7684	9,1556	10,5428	11,9300	13,3172	6
7	0,971	2,3583	3,7455	5,1327	6,5199	7,9071	9,2943	10,6815	12,0687	13,4559	7
8	1,110	2,4970	3,8842	5,2714	6,6586	8,0458	9,4330	10,8202	12,2074	13,5947	8
9	1,248	2,6357	4,0229	5,4101	6,7973	8,1845	9,5717	10,9590	12,3462	13,7334	9

∅ 151

140,577		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,4058	2,8115	4,2173	5,6231	7,0288	8,4346	9,8404	11,2462	12,6519	
1	0,141	1,5463	2,9521	4,3579	5,7637	7,1694	8,5752	9,9810	11,3867	12,7925	1
2	0,281	1,6869	3,0927	4,4985	5,9042	7,3100	8,7158	10,1215	11,5273	12,9331	2
3	0,422	1,8275	3,2333	4,6390	6,0448	7,4506	8,8564	10,2621	11,6679	13,0737	3
4	0,562	1,9681	3,3738	4,7796	6,1854	7,5912	8,9969	10,4027	11,8085	13,2142	4
5	0,703	2,1087	3,5144	4,9202	6,3260	7,7317	9,1375	10,5433	11,9490	13,3548	5
6	0,843	2,2492	3,6550	5,0608	6,4665	7,8723	9,2781	10,6839	12,0896	13,4954	6
7	0,984	2,3898	3,7956	5,2013	6,6071	8,0129	9,4187	10,8244	12,2302	13,6360	7
8	1,125	2,5304	3,9362	5,3419	6,7477	8,1535	9,5592	10,9650	12,3708	13,7765	8
9	1,265	2,6710	4,0767	5,4825	6,8883	8,2940	9,6998	11,1056	12,5114	13,9171	9

∅ 152

142,445		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,4244	2,8489	4,2733	5,6978	7,1222	8,5467	9,9712	11,3956	12,8201	
1	0,142	1,5669	2,9913	4,4158	5,8402	7,2647	8,6891	10,1136	11,5380	12,9625	1
2	0,285	1,7093	3,1338	4,5582	5,9827	7,4071	8,8316	10,2560	11,6805	13,1049	2
3	0,427	1,8518	3,2762	4,7007	6,1251	7,5496	8,9740	10,3985	11,8229	13,2474	3
4	0,570	1,9942	3,4187	4,8431	6,2676	7,6920	9,1165	10,5409	11,9654	13,3898	4
5	0,712	2,1367	3,5611	4,9856	6,4100	7,8345	9,2589	10,6834	12,1078	13,5323	5
6	0,855	2,2791	3,7036	5,1280	6,5525	7,9769	9,4014	10,8258	12,2503	13,6747	6
7	0,997	2,4216	3,8460	5,2705	6,6949	8,1194	9,5438	10,9683	12,3927	13,8172	7
8	1,140	2,5640	3,9885	5,4129	6,8374	8,2618	9,6863	11,1107	12,5352	13,9596	8
9	1,282	2,7065	4,1309	5,5554	6,9798	8,4043	9,8287	11,2532	12,6776	14,1021	9

∅ 153

144,325		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,4433	2,8865	4,3297	5,7730	7,2162	8,6595	10,1028	11,5460	12,9892	
1	0,144	1,5876	3,0308	4,4741	5,9173	7,3606	8,8038	10,2471	11,6903	13,1336	1
2	0,289	1,7319	3,1751	4,6184	6,0617	7,5049	8,9482	10,3914	11,8347	13,2779	2
3	0,433	1,8762	3,3195	4,7627	6,2060	7,6492	9,0925	10,5357	11,9790	13,4222	3
4	0,577	2,0206	3,4638	4,9070	6,3503	7,7935	9,2368	10,6801	12,1233	13,5666	4
5	0,722	2,1649	3,6081	5,0514	6,4946	7,9379	9,3811	10,8244	12,2676	13,7109	5
6	0,866	2,3092	3,7525	5,1957	6,6390	8,0822	9,5254	10,9687	12,4119	13,8552	6
7	1,010	2,4535	3,8968	5,3400	6,7833	8,2265	9,6698	11,1130	12,5563	13,9995	7
8	1,155	2,5979	4,0411	5,4843	6,9276	8,3709	9,8141	11,2573	12,7006	14,1438	8
9	1,299	2,7422	4,1854	5,6287	7,0719	8,5152	9,9584	11,4017	12,8449	14,2882	9

∅ 154

146,218		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,4622	2,9244	4,3865	5,8487	7,3109	8,7731	10,2353	11,6974	13,1596	
1	0,146	1,6084	3,0706	4,5328	5,9949	7,4571	8,9193	10,3815	11,8437	13,3058	1
2	0,292	1,7546	3,2168	4,6790	6,1412	7,6033	9,0655	10,5277	11,9899	13,4521	2
3	0,439	1,9008	3,3630	4,8252	6,2874	7,7496	9,2117	10,6739	12,1361	13,5983	3
4	0,585	2,0471	3,5092	4,9714	6,4336	7,8958	9,3580	10,8201	12,2823	13,7445	4
5	0,731	2,1933	3,6555	5,1176	6,5798	8,0420	9,5042	10,9664	12,4285	13,8907	5
6	0,877	2,3395	3,8017	5,2638	6,7260	8,1882	9,6504	11,1126	12,5747	14,0369	6
7	1,024	2,4857	3,9479	5,4101	6,8722	8,3344	9,7966	11,2588	12,7210	14,1831	7
8	1,170	2,6319	4,0941	5,5563	7,0185	8,4806	9,9428	11,4050	12,8672	14,3294	8
9	1,316	2,7781	4,2403	5,7025	7,1647	8,6269	10,0890	11,5512	13,0134	14,4756	9

∅ 155

148,123		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,4812	2,9625	4,4437	5,9249	7,4061	8,8874	10,3686	11,8498	13,3311	
1	0,148	1,6294	3,1106	4,5918	6,0730	7,5543	9,0355	10,5167	11,9980	13,4792	1
2	0,296	1,7775	3,2587	4,7399	6,2212	7,7024	9,1836	10,6649	12,1461	13,6273	2
3	0,444	1,9256	3,4068	4,8881	6,3693	7,8505	9,3317	10,8130	12,2942	13,7754	3
4	0,592	2,0737	3,5550	5,0362	6,5174	7,9986	9,4799	10,9611	12,4423	13,9236	4
5	0,741	2,2218	3,7031	5,1843	6,6655	8,1468	9,6280	11,1092	12,5905	14,0717	5
6	0,889	2,3700	3,8512	5,3324	6,8137	8,2949	9,7761	11,2573	12,7386	14,2198	6
7	1,037	2,5181	3,9993	5,4806	6,9618	8,4430	9,9242	11,4055	12,8867	14,3679	7
8	1,185	2,6662	4,1474	5,6287	7,1099	8,5911	10,0724	11,5536	13,0348	14,5161	8
9	1,333	2,8143	4,2956	5,7768	7,2580	8,7393	10,2205	11,7017	13,1829	14,6642	9

∅ 156

150,040		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,5004	3,0008	4,5012	6,0016	7,5020	9,0024	10,5028	12,0032	13,5036	
1	0,150	1,6504	3,1508	4,6512	6,1516	7,6520	9,1524	10,6528	12,1532	13,6536	1
2	0,300	1,8005	3,3009	4,8013	6,3017	7,8021	9,3025	10,8029	12,3033	13,8037	2
3	0,450	1,9505	3,4509	4,9513	6,4517	7,9521	9,4525	10,9529	12,4533	13,9537	3
4	0,600	2,1006	3,6010	5,1014	6,6018	8,1022	9,6026	11,1030	12,6034	14,1038	4
5	0,750	2,2506	3,7510	5,2514	6,7518	8,2522	9,7526	11,2530	12,7534	14,2538	5
6	0,900	2,4006	3,9010	5,4014	6,9018	8,4022	9,9026	11,4030	12,9034	14,4038	6
7	1,050	2,5507	4,0511	5,5515	7,0519	8,5523	10,0527	11,5531	13,0535	14,5539	7
8	1,200	2,7007	4,2011	5,7015	7,2019	8,7023	10,2027	11,7031	13,2035	14,7039	8
9	1,350	2,8508	4,3512	5,8516	7,3520	8,8524	10,3528	11,8532	13,3536	14,8540	9

∅ 157

151,971		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,5197	3,0394	4,5591	6,0788	7,5985	9,1183	10,6380	12,1577	13,6774	
1	0,152	1,6717	3,1914	4,7111	6,2308	7,7505	9,2702	10,7899	12,3097	13,8294	1
2	0,304	1,8237	3,3434	4,8631	6,3828	7,9025	9,4222	10,9419	12,4616	13,9813	2
3	0,456	1,9756	3,4953	5,0150	6,5348	8,0545	9,5742	11,0939	12,6136	14,1333	3
4	0,608	2,1276	3,6473	5,1670	6,6867	8,2064	9,7261	11,2459	12,7656	14,2853	4
5	0,760	2,2796	3,7993	5,3190	6,8387	8,3584	9,8781	11,3978	12,9175	14,4372	5
6	0,912	2,4315	3,9512	5,4710	6,9907	8,5104	10,0301	11,5498	13,0695	14,5892	6
7	1,064	2,5835	4,1032	5,6229	7,1426	8,6623	10,1821	11,7018	13,2215	14,7412	7
8	1,216	2,7355	4,2552	5,7749	7,2946	8,8143	10,3340	11,8537	13,3734	14,8932	8
9	1,368	2,8874	4,4072	5,9269	7,4466	8,9663	10,4860	12,0057	13,5254	15,0451	9

∅ 158

153,913		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,5391	3,0783	4,6174	6,1565	7,6956	9,2348	10,7739	12,3130	13,8522	
1	0,154	1,6930	3,2322	4,7713	6,3104	7,8496	9,3887	10,9278	12,4670	14,0061	1
2	0,308	1,8470	3,3861	4,9252	6,4643	8,0035	9,5426	11,0817	12,6209	14,1600	2
3	0,462	2,0009	3,5400	5,0791	6,6183	8,1574	9,6965	11,2356	12,7748	14,3139	3
4	0,616	2,1548	3,6939	5,2330	6,7722	8,3113	9,8504	11,3896	12,9287	14,4678	4
5	0,770	2,3087	3,8478	5,3870	6,9261	8,4652	10,0043	11,5435	13,0826	14,6217	5
6	0,923	2,4626	4,0017	5,5409	7,0800	8,6191	10,1583	11,6974	13,2365	14,7756	6
7	1,077	2,6165	4,1557	5,6948	7,2339	8,7730	10,3122	11,8513	13,3904	14,9296	7
8	1,231	2,7704	4,3096	5,8487	7,3878	8,9270	10,4661	12,0052	13,5443	15,0835	8
9	1,385	2,9243	4,4635	6,0026	7,5417	9,0809	10,6200	12,1591	13,6983	15,2374	9

∅ 159

155,867		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,5587	3,1173	4,6760	6,2347	7,7933	9,3520	10,9107	12,4694	14,0280	
1	0,156	1,7145	3,2732	4,8319	6,3905	7,9492	9,5079	11,0666	12,6252	14,1839	1
2	0,312	1,8704	3,4291	4,9877	6,5464	8,1051	9,6638	11,2224	12,7811	14,3398	2
3	0,468	2,0263	3,5849	5,1436	6,7023	8,2610	9,8196	11,3783	12,9370	14,4956	3
4	0,623	2,1821	3,7408	5,2995	6,8581	8,4168	9,9755	11,5342	13,0928	14,6515	4
5	0,779	2,3380	3,8967	5,4553	7,0140	8,5727	10,1314	11,6900	13,2487	14,8074	5
6	0,935	2,4939	4,0525	5,6112	7,1699	8,7286	10,2872	11,8459	13,4046	14,9632	6
7	1,091	2,6497	4,2084	5,7671	7,3257	8,8844	10,4431	12,0018	13,5604	15,1191	7
8	1,247	2,8056	4,3643	5,9229	7,4816	9,0403	10,5990	12,1576	13,7163	15,2750	8
9	1,403	2,9615	4,5201	6,0788	7,6375	9,1962	10,7548	12,3135	13,8722	15,4308	9

∅ 160

157,834		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,5783	3,1567	4,7350	6,3134	7,8917	9,4700	11,0484	12,6267	14,2051	
1	0,158	1,7362	3,3145	4,8929	6,4712	8,0495	9,6279	11,2062	12,7846	14,3629	1
2	0,316	1,8940	3,4723	5,0507	6,6290	8,2074	9,7857	11,3640	12,9424	14,5207	2
3	0,474	2,0518	3,6302	5,2085	6,7869	8,3652	9,9435	11,5219	13,1002	14,6786	3
4	0,631	2,2097	3,7880	5,3664	6,9447	8,5230	10,1014	11,6797	13,2581	14,8364	4
5	0,789	2,3675	3,9458	5,5242	7,1025	8,6809	10,2592	11,8376	13,4159	14,9942	5
6	0,947	2,5253	4,1037	5,6820	7,2604	8,8387	10,4170	11,9954	13,5737	15,1521	6
7	1,105	2,6832	4,2615	5,8399	7,4182	8,9965	10,5749	12,1532	13,7316	15,3099	7
8	1,263	2,8410	4,4194	5,9977	7,5760	9,1544	10,7327	12,3111	13,8894	15,4677	8
9	1,421	2,9988	4,5772	6,1555	7,7339	9,3122	10,8905	12,4689	14,0472	15,6256	9

∅ 161

159,813		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,5981	3,1963	4,7944	6,3925	7,9907	9,5888	11,1869	12,7850	14,3832	
1	0,160	1,7579	3,3561	4,9542	6,5523	8,1505	9,7486	11,3467	12,9449	14,5430	1
2	0,320	1,9178	3,5159	5,1140	6,7121	8,3103	9,9084	11,5065	13,1047	14,7028	2
3	0,479	2,0776	3,6757	5,2738	6,8720	8,4701	10,0682	11,6663	13,2645	14,8626	3
4	0,639	2,2374	3,8355	5,4336	7,0318	8,6299	10,2280	11,8262	13,4243	15,0224	4
5	0,799	2,3972	3,9953	5,5935	7,1916	8,7897	10,3878	11,9860	13,5841	15,1822	5
6	0,959	2,5570	4,1551	5,7533	7,3514	8,9495	10,5477	12,1458	13,7439	15,3420	6
7	1,119	2,7168	4,3150	5,9131	7,5112	9,1093	10,7075	12,3056	13,9037	15,5019	7
8	1,279	2,8766	4,4748	6,0729	7,6710	9,2692	10,8673	12,4654	14,0635	15,6617	8
9	1,438	3,0364	4,6346	6,2327	7,8308	9,4290	11,0271	12,6252	14,2234	15,8215	9

∅ 162

161,804		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,6180	3,2361	4,8541	6,4722	8,0902	9,7082	11,3263	12,9443	14,5624	
1	0,162	1,7798	3,3979	5,0159	6,6340	8,2520	9,8700	11,4881	13,1061	14,7242	1
2	0,324	1,9416	3,5597	5,1777	6,7958	8,4138	10,0318	11,6499	13,2679	14,8860	2
3	0,485	2,1035	3,7215	5,3395	6,9576	8,5756	10,1937	11,8117	13,4297	15,0478	3
4	0,647	2,2653	3,8833	5,5013	7,1194	8,7374	10,3555	11,9735	13,5915	15,2096	4
5	0,809	2,4271	4,0451	5,6631	7,2812	8,8992	10,5173	12,1353	13,7533	15,3714	5
6	0,971	2,5889	4,2069	5,8249	7,4430	9,0610	10,6791	12,2971	13,9151	15,5332	6
7	1,133	2,7507	4,3687	5,9867	7,6048	9,2228	10,8409	12,4589	14,0769	15,6950	7
8	1,294	2,9125	4,5305	6,1486	7,7666	9,3846	11,0027	12,6207	14,2388	15,8568	8
9	1,456	3,0743	4,6923	6,3104	7,9284	9,5464	11,1645	12,7825	14,4006	16,0186	9

∅ 163

163,808		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,6381	3,2762	4,9142	6,5523	8,1904	9,8285	11,4666	13,1046	14,7427	
1	0,164	1,8019	3,4400	5,0780	6,7161	8,3542	9,9923	11,6304	13,2684	14,9065	1
2	0,328	1,9657	3,6038	5,2419	6,8799	8,5180	10,1561	11,7942	13,4323	15,0703	2
3	0,491	2,1295	3,7676	5,4057	7,0437	8,6818	10,3199	11,9580	13,5961	15,2341	3
4	0,655	2,2933	3,9314	5,5695	7,2076	8,8456	10,4837	12,1218	13,7599	15,3980	4
5	0,819	2,4571	4,0952	5,7333	7,3714	9,0094	10,6475	12,2856	13,9237	15,5618	5
6	0,983	2,6209	4,2590	5,8971	7,5352	9,1732	10,8113	12,4494	14,0875	15,7256	6
7	1,147	2,7847	4,4228	6,0609	7,6990	9,3371	10,9751	12,6132	14,2513	15,8894	7
8	1,310	2,9485	4,5866	6,2247	7,8628	9,5009	11,1389	12,7770	14,4151	16,0532	8
9	1,474	3,1124	4,7504	6,3885	8,0266	9,6647	11,3028	12,9408	14,5789	16,2170	9

∅ 164

165,824		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,6582	3,3165	4,9747	6,6330	8,2912	9,9494	11,6077	13,2659	14,9242	
1	0,166	1,8241	3,4823	5,1405	6,7988	8,4570	10,1153	11,7735	13,4317	15,0900	1
2	0,332	1,9899	3,6481	5,3064	6,9646	8,6228	10,2811	11,9393	13,5976	15,2558	2
3	0,497	2,1557	3,8140	5,4722	7,1304	8,7887	10,4469	12,1052	13,7634	15,4216	3
4	0,663	2,3215	3,9798	5,6380	7,2963	8,9545	10,6127	12,2710	13,9292	15,5875	4
5	0,829	2,4874	4,1456	5,8038	7,4621	9,1203	10,7786	12,4368	14,0950	15,7533	5
6	0,995	2,6532	4,3114	5,9697	7,6279	9,2861	10,9444	12,6026	14,2609	15,9191	6
7	1,161	2,8190	4,4772	6,1355	7,7937	9,4520	11,1102	12,7684	14,4267	16,0849	7
8	1,327	2,9848	4,6431	6,3013	7,9596	9,6178	11,2760	12,9343	14,5925	16,2508	8
9	1,492	3,1507	4,8089	6,4671	8,1254	9,7836	11,4419	13,1001	14,7583	16,4166	9

∅ 165

167,853		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,6785	3,3571	5,0356	6,7141	8,3926	10,0712	11,7497	13,4282	15,1068	
1	0,168	1,8464	3,5249	5,2034	6,8820	8,5605	10,2390	11,9176	13,5961	15,2746	1
2	0,336	2,0142	3,6928	5,3713	7,0498	8,7284	10,4069	12,0854	13,7639	15,4425	2
3	0,504	2,1821	3,8606	5,5391	7,2177	8,8962	10,5747	12,2533	13,9318	15,6103	3
4	0,671	2,3499	4,0285	5,7070	7,3855	9,0641	10,7426	12,4211	14,0997	15,7782	4
5	0,839	2,5178	4,1963	5,8749	7,5534	9,2319	10,9104	12,5890	14,2675	15,9460	5
6	1,007	2,6856	4,3642	6,0427	7,7212	9,3998	11,0783	12,7568	14,4354	16,1139	6
7	1,175	2,8535	4,5320	6,2106	7,8891	9,5676	11,2462	12,9247	14,6032	16,2817	7
8	1,343	3,0214	4,6999	6,3784	8,0569	9,7355	11,4140	13,0925	14,7711	16,4496	8
9	1,511	3,1892	4,8677	6,5463	8,2248	9,9033	11,5819	13,2604	14,9389	16,6174	9

∅ 166

169,893		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,6989	3,3979	5,0968	6,7957	8,4946	10,1936	11,8925	13,5914	15,2904	
1	0,170	1,8688	3,5678	5,2667	6,9656	8,6645	10,3635	12,0624	13,7613	15,4603	1
2	0,340	2,0387	3,7376	5,4366	7,1355	8,8344	10,5334	12,2323	13,9312	15,6302	2
3	0,510	2,2086	3,9075	5,6065	7,3054	9,0043	10,7033	12,4022	14,1011	15,8000	3
4	0,680	2,3785	4,0774	5,7764	7,4753	9,1742	10,8732	12,5721	14,2710	15,9699	4
5	0,849	2,5484	4,2473	5,9463	7,6452	9,3441	11,0430	12,7420	14,4409	16,1398	5
6	1,019	2,7183	4,4172	6,1161	7,8151	9,5140	11,2129	12,9119	14,6108	16,3097	6
7	1,189	2,8882	4,5871	6,2860	7,9850	9,6839	11,3828	13,0818	14,7807	16,4796	7
8	1,359	3,0581	4,7570	6,4559	8,1549	9,8538	11,5527	13,2517	14,9506	16,6495	8
9	1,529	3,2280	4,9269	6,6258	8,3248	10,0237	11,7226	13,4215	15,1205	16,8194	9

∅ 167

171,946		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,7195	3,4389	5,1584	6,8778	8,5973	10,3168	12,0362	13,7557	15,4751	
1	0,172	1,8914	3,6109	5,3303	7,0498	8,7692	10,4887	12,2082	13,9276	15,6471	1
2	0,344	2,0634	3,7828	5,5023	7,2217	8,9412	10,6607	12,3801	14,0996	15,8190	2
3	0,516	2,2353	3,9548	5,6742	7,3937	9,1131	10,8326	12,5521	14,2715	15,9910	3
4	0,688	2,4072	4,1267	5,8462	7,5656	9,2851	11,0045	12,7240	14,4435	16,1629	4
5	0,860	2,5792	4,2987	6,0181	7,7376	9,4570	11,1765	12,8959	14,6154	16,3349	5
6	1,032	2,7511	4,4706	6,1901	7,9095	9,6290	11,3484	13,0679	14,7874	16,5068	6
7	1,204	2,9231	4,6425	6,3620	8,0815	9,8009	11,5204	13,2398	14,9593	16,6788	7
8	1,376	3,0950	4,8145	6,5339	8,2534	9,9729	11,6923	13,4118	15,1312	16,8507	8
9	1,548	3,2670	4,9864	6,7059	8,4254	10,1448	11,8643	13,5837	15,3032	17,0227	9

∅ 168

174,012		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,7401	3,4802	5,2204	6,9605	8,7006	10,4407	12,1808	13,9210	15,6611	
1	0,174	1,9141	3,6543	5,3944	7,1345	8,8746	10,6147	12,3549	14,0950	15,8351	1
2	0,348	2,0881	3,8283	5,5684	7,3085	9,0486	10,7887	12,5289	14,2690	16,0091	2
3	0,522	2,2622	4,0023	5,7424	7,4825	9,2226	10,9628	12,7029	14,4430	16,1831	3
4	0,696	2,4362	4,1763	5,9164	7,6565	9,3966	11,1368	12,8769	14,6170	16,3571	4
5	0,870	2,6102	4,3503	6,0904	7,8305	9,5707	11,3108	13,0509	14,7910	16,5311	5
6	1,044	2,7842	4,5243	6,2644	8,0046	9,7447	11,4848	13,2249	14,9650	16,7052	6
7	1,218	2,9582	4,6983	6,4384	8,1786	9,9187	11,6588	13,3989	15,1390	16,8792	7
8	1,392	3,1322	4,8723	6,6125	8,3526	10,0927	11,8328	13,5729	15,3131	17,0532	8
9	1,566	3,3062	5,0463	6,7865	8,5266	10,2667	12,0068	13,7469	15,4871	17,2272	9

∅ 169

176,090		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,7609	3,5218	5,2827	7,0436	8,8045	10,5654	12,3263	14,0872	15,8481	
1	0,176	1,9370	3,6979	5,4588	7,2197	8,9806	10,7415	12,5024	14,2633	16,0242	1
2	0,352	2,1131	3,8740	5,6349	7,3958	9,1567	10,9176	12,6785	14,4394	16,2003	2
3	0,528	2,2892	4,0501	5,8110	7,5719	9,3328	11,0937	12,8546	14,6155	16,3764	3
4	0,704	2,4653	4,2262	5,9871	7,7480	9,5089	11,2698	13,0307	14,7916	16,5525	4
5	0,880	2,6413	4,4022	6,1632	7,9240	9,6849	11,4458	13,2067	14,9676	16,7285	5
6	1,057	2,8174	4,5783	6,3392	8,1001	9,8610	11,6219	13,3828	15,1437	16,9046	6
7	1,233	2,9935	4,7544	6,5153	8,2762	10,0371	11,7980	13,5589	15,3198	17,0807	7
8	1,409	3,1696	4,9305	6,6914	8,4523	10,2132	11,9741	13,7350	15,4959	17,2568	8
9	1,585	3,3457	5,1066	6,8675	8,6284	10,3893	12,1502	13,9111	15,6720	17,4329	9

∅ 170

178,179		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,7818	3,5636	5,3454	7,1272	8,9090	10,6907	12,4725	14,2543	16,0361	
1	0,178	1,9600	3,7418	5,5235	7,3053	9,0871	10,8689	12,6507	14,4325	16,2143	1
2	0,356	2,1381	3,9199	5,7017	7,4835	9,2653	11,0471	12,8289	14,6107	16,3925	2
3	0,535	2,3163	4,0981	5,8799	7,6617	9,4435	11,2253	13,0071	14,7889	16,5706	3
4	0,713	2,4945	4,2763	6,0581	7,8399	9,6217	11,4035	13,1852	14,9670	16,7488	4
5	0,891	2,6727	4,4545	6,2363	8,0181	9,7998	11,5816	13,3634	15,1452	16,9270	5
6	1,069	2,8509	4,6327	6,4144	8,1962	9,9780	11,7598	13,5416	15,3234	17,1052	6
7	1,247	3,0290	4,8108	6,5926	8,3744	10,1562	11,9380	13,7198	15,5016	17,2834	7
8	1,425	3,2072	4,9890	6,7708	8,5526	10,3344	12,1162	13,8980	15,6798	17,4615	8
9	1,604	3,3854	5,1672	6,9490	8,7308	10,5126	12,2944	14,0761	15,8579	17,6397	9

∅ 171

180,282		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,8028	3,6056	5,4085	7,2113	9,0141	10,8169	12,6197	14,4226	16,2254	
1	0,180	1,9831	3,7859	5,5887	7,3916	9,1944	10,9972	12,8000	14,6028	16,4057	1
2	0,361	2,1634	3,9662	5,7690	7,5718	9,3747	11,1775	12,9803	14,7831	16,5859	2
3	0,541	2,3437	4,1465	5,9493	7,7521	9,5549	11,3578	13,1606	14,9634	16,7662	3
4	0,721	2,5239	4,3268	6,1296	7,9324	9,7352	11,5380	13,3409	15,1437	16,9465	4
5	0,901	2,7042	4,5070	6,3099	8,1127	9,9155	11,7183	13,5211	15,3240	17,1268	5
6	1,082	2,8845	4,6873	6,4902	8,2930	10,0958	11,8986	13,7014	15,5043	17,3071	6
7	1,262	3,0648	4,8676	6,6704	8,4733	10,2761	12,0789	13,8817	15,6845	17,4874	7
8	1,442	3,2451	5,0479	6,8507	8,6535	10,4564	12,2592	14,0620	15,8648	17,6676	8
9	1,623	3,4254	5,2282	7,0310	8,8338	10,6366	12,4395	14,2423	16,0451	17,8479	9

∅ 172

182,396		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,8240	3,6479	5,4719	7,2958	9,1198	10,9438	12,7677	14,5917	16,4156	
1	0,182	2,0064	3,8303	5,6543	7,4782	9,3022	11,1262	12,9501	14,7741	16,5980	1
2	0,365	2,1888	4,0127	5,8367	7,6606	9,4846	11,3086	13,1325	14,9565	16,7804	2
3	0,547	2,3711	4,1951	6,0191	7,8430	9,6670	11,4909	13,3149	15,1389	16,9628	3
4	0,730	2,5535	4,3775	6,2015	8,0254	9,8494	11,6733	13,4973	15,3213	17,1452	4
5	0,912	2,7359	4,5599	6,3839	8,2078	10,0318	11,8557	13,6797	15,5037	17,3276	5
6	1,094	2,9183	4,7423	6,5663	8,3902	10,2142	12,0381	13,8621	15,6861	17,5100	6
7	1,277	3,1007	4,9247	6,7487	8,5726	10,3966	12,2205	14,0445	15,8685	17,6924	7
8	1,459	3,2831	5,1071	6,9310	8,7550	10,5790	12,4029	14,2269	16,0508	17,8748	8
9	1,642	3,4655	5,2895	7,1134	8,9374	10,7614	12,5853	14,4093	16,2332	18,0572	9

∅ 173

184,524		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,8452	3,6905	5,5357	7,3810	9,2262	11,0714	12,9167	14,7619	16,6072	
1	0,185	2,0298	3,8750	5,7202	7,5655	9,4107	11,2560	13,1012	14,9464	16,7917	1
2	0,369	2,2143	4,0595	5,9048	7,7500	9,5952	11,4405	13,2857	15,1310	16,9762	2
3	0,554	2,3988	4,2441	6,0893	7,9345	9,7798	11,6250	13,4703	15,3155	17,1607	3
4	0,738	2,5833	4,4286	6,2738	8,1191	9,9643	11,8095	13,6548	15,5000	17,3453	4
5	0,923	2,7679	4,6131	6,4583	8,3036	10,1488	11,9941	13,8393	15,6845	17,5298	5
6	1,107	2,9524	4,7976	6,6429	8,4881	10,3333	12,1786	14,0238	15,8691	17,7143	6
7	1,292	3,1369	4,9821	6,8274	8,6726	10,5179	12,3631	14,2083	16,0536	17,8988	7
8	1,476	3,3214	5,1667	7,0119	8,8572	10,7024	12,5476	14,3929	16,2381	18,0834	8
9	1,661	3,5060	5,3512	7,1964	9,0417	10,8869	12,7322	14,5774	16,4226	18,2679	9

∅ 174

186,663		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,8666	3,7333	5,5999	7,4665	9,3331	11,1998	13,0664	14,9330	16,7997	
1	0,187	2,0533	3,9199	5,7866	7,6532	9,5198	11,3864	13,2531	15,1197	16,9863	1
2	0,373	2,2400	4,1066	5,9732	7,8398	9,7065	11,5731	13,4397	15,3064	17,1730	2
3	0,560	2,4266	4,2932	6,1599	8,0265	9,8931	11,7598	13,6264	15,4930	17,3597	3
4	0,747	2,6133	4,4799	6,3465	8,2132	10,0798	11,9464	13,8131	15,6797	17,5463	4
5	0,933	2,7999	4,6666	6,5332	8,3998	10,2665	12,1331	13,9997	15,8664	17,7330	5
6	1,120	2,9866	4,8532	6,7199	8,5865	10,4531	12,3198	14,1864	16,0530	17,9196	6
7	1,307	3,1733	5,0399	6,9065	8,7732	10,6398	12,5064	14,3731	16,2397	18,1063	7
8	1,493	3,3599	5,2266	7,0932	8,9598	10,8265	12,6931	14,5597	16,4263	18,2930	8
9	1,680	3,5466	5,4132	7,2799	9,1465	11,0131	12,8797	14,7464	16,6130	18,4796	9

∅ 175

188,814		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,8881	3,7763	5,6644	7,5526	9,4407	11,3288	13,2170	15,1051	16,9933	
1	0,189	2,0770	3,9651	5,8532	7,7414	9,6295	11,5177	13,4058	15,2939	17,1821	1
2	0,378	2,2658	4,1539	6,0420	7,9302	9,8183	11,7065	13,5946	15,4827	17,3709	2
3	0,566	2,4546	4,3427	6,2309	8,1190	10,0071	11,8953	13,7834	15,6716	17,5597	3
4	0,755	2,6434	4,5315	6,4197	8,3078	10,1960	12,0841	13,9722	15,8604	17,7485	4
5	0,944	2,8322	4,7203	6,6085	8,4966	10,3848	12,2729	14,1611	16,0492	17,9373	5
6	1,133	3,0210	4,9092	6,7973	8,6854	10,5736	12,4617	14,3499	16,2380	18,1261	6
7	1,322	3,2098	5,0980	6,9861	8,8743	10,7624	12,6505	14,5387	16,4268	18,3150	7
8	1,511	3,3987	5,2868	7,1749	9,0631	10,9512	12,8394	14,7275	16,6156	18,5038	8
9	1,699	3,5875	5,4756	7,3637	9,2519	11,1400	13,0282	14,9163	16,8044	18,6926	9

∅ 176

190,979		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,9098	3,8196	5,7294	7,6392	9,5489	11,4587	13,3685	15,2783	17,1881	
1	0,191	2,1008	4,0106	5,9203	7,8301	9,7399	11,6497	13,5595	15,4693	17,3791	1
2	0,382	2,2917	4,2015	6,1113	8,0211	9,9309	11,8407	13,7505	15,6603	17,5701	2
3	0,573	2,4827	4,3925	6,3023	8,2121	10,1219	12,0317	13,9415	15,8513	17,7610	3
4	0,764	2,6737	4,5835	6,4933	8,4031	10,3129	12,2227	14,1324	16,0422	17,9520	4
5	0,955	2,8647	4,7745	6,6843	8,5941	10,5038	12,4136	14,3234	16,2332	18,1430	5
6	1,146	3,0557	4,9655	6,8752	8,7850	10,6948	12,6046	14,5144	16,4242	18,3340	6
7	1,337	3,2466	5,1564	7,0662	8,9760	10,8858	12,7956	14,7054	16,6152	18,5250	7
8	1,528	3,4376	5,3474	7,2572	9,1670	11,0768	12,9866	14,8964	16,8062	18,7159	8
9	1,719	3,6286	5,5384	7,4482	9,3580	11,2678	13,1776	15,0873	16,9971	18,9069	9

∅ 177

193,155		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,9316	3,8631	5,7947	7,7262	9,6577	11,5893	13,5208	15,4524	17,3840	
1	0,193	2,1247	4,0563	5,9878	7,9194	9,8509	11,7825	13,7140	15,6456	17,5771	1
2	0,386	2,3179	4,2494	6,1810	8,1125	10,0441	11,9756	13,9072	15,8387	17,7703	2
3	0,579	2,5110	4,4426	6,3741	8,3057	10,2372	12,1688	14,1003	16,0319	17,9634	3
4	0,773	2,7042	4,6357	6,5673	8,4988	10,4304	12,3619	14,2935	16,2250	18,1566	4
5	0,966	2,8973	4,8289	6,7604	8,6920	10,6235	12,5551	14,4866	16,4182	18,3497	5
6	1,159	3,0905	5,0220	6,9536	8,8851	10,8167	12,7482	14,6798	16,6113	18,5429	6
7	1,352	3,2836	5,2152	7,1467	9,0783	11,0098	12,9414	14,8729	16,8045	18,7360	7
8	1,545	3,4768	5,4083	7,3399	9,2714	11,2030	13,1345	15,0661	16,9976	18,9292	8
9	1,738	3,6699	5,6015	7,5330	9,4646	11,3961	13,3277	15,2592	17,1908	19,1223	9

∅ 178

195,344		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,9534	3,9069	5,8603	7,8138	9,7672	11,7206	13,6741	15,6275	17,5810	
1	0,195	2,1488	4,1022	6,0557	8,0091	9,9625	11,9160	13,8694	15,8229	17,7763	1
2	0,391	2,3441	4,2976	6,2510	8,2044	10,1579	12,1113	14,0648	16,0182	17,9716	2
3	0,586	2,5395	4,4929	6,4464	8,3998	10,3532	12,3067	14,2601	16,2136	18,1670	3
4	0,781	2,7348	4,6883	6,6417	8,5951	10,5486	12,5020	14,4555	16,4089	18,3623	4
5	0,977	2,9302	4,8836	6,8370	8,7905	10,7439	12,6974	14,6508	16,6042	18,5577	5
6	1,172	3,1255	5,0789	7,0324	8,9858	10,9393	12,8927	14,8461	16,7996	18,7530	6
7	1,367	3,3208	5,2743	7,2277	9,1812	11,1346	13,0880	15,0415	16,9949	18,9484	7
8	1,563	3,5162	5,4696	7,4231	9,3765	11,3300	13,2834	15,2368	17,1903	19,1437	8
9	1,758	3,7115	5,6650	7,6184	9,5719	11,5253	13,4787	15,4322	17,3856	19,3391	9

∅ 179

197,544		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,9754	3,9509	5,9263	7,9018	9,8772	11,8526	13,8281	15,8035	17,7790	
1	0,198	2,1730	4,1484	6,1239	8,0993	10,0747	12,0502	14,0256	16,0011	17,9765	1
2	0,395	2,3705	4,3460	6,3214	8,2968	10,2723	12,2477	14,2232	16,1986	18,1740	2
3	0,593	2,5681	4,5435	6,5190	8,4944	10,4698	12,4453	14,4207	16,3962	18,3716	3
4	0,790	2,7656	4,7411	6,7165	8,6919	10,6674	12,6428	14,6183	16,5937	18,5691	4
5	0,988	2,9632	4,9386	6,9140	8,8895	10,8649	12,8404	14,8158	16,7912	18,7667	5
6	1,185	3,1607	5,1361	7,1116	9,0870	11,0625	13,0379	15,0133	16,9888	18,9642	6
7	1,383	3,3582	5,3337	7,3091	9,2846	11,2600	13,2354	15,2109	17,1863	19,1618	7
8	1,580	3,5558	5,5312	7,5067	9,4821	11,4576	13,4330	15,4084	17,3839	19,3593	8
9	1,778	3,7533	5,7288	7,7042	9,6797	11,6551	13,6305	15,6060	17,5814	19,5569	9

∅ 180

199,758		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		1,9976	3,9952	5,9927	7,9903	9,9879	11,9855	13,9831	15,9806	17,9782	
1	0,200	2,1973	4,1949	6,1925	8,1901	10,1877	12,1852	14,1828	16,1804	18,1780	1
2	0,400	2,3971	4,3947	6,3923	8,3898	10,3874	12,3850	14,3826	16,3802	18,3777	2
3	0,599	2,5969	4,5944	6,5920	8,5896	10,5872	12,5848	14,5823	16,5799	18,5775	3
4	0,799	2,7966	4,7942	6,7918	8,7894	10,7869	12,7845	14,7821	16,7797	18,7773	4
5	0,999	2,9964	4,9939	6,9915	8,9891	10,9867	12,9843	14,9818	16,9794	18,9770	5
6	1,199	3,1961	5,1937	7,1913	9,1889	11,1864	13,1840	15,1816	17,1792	19,1768	6
7	1,398	3,3959	5,3935	7,3910	9,3886	11,3862	13,3838	15,3814	17,3789	19,3765	7
8	1,598	3,5956	5,5932	7,5908	9,5884	11,5860	13,5835	15,5811	17,5787	19,5763	8
9	1,798	3,7954	5,7930	7,7906	9,7881	11,7857	13,7833	15,7809	17,7785	19,7760	9

∅ 181

201,984		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,0198	4,0397	6,0595	8,0794	10,0992	12,1190	14,1389	16,1587	18,1786	
1	0,202	2,2218	4,2417	6,2615	8,2813	10,3012	12,3210	14,3409	16,3607	18,3805	1
2	0,404	2,4238	4,4436	6,4635	8,4833	10,5032	12,5230	14,5428	16,5627	18,5825	2
3	0,606	2,6258	4,6456	6,6655	8,6853	10,7052	12,7250	14,7448	16,7647	18,7845	3
4	0,808	2,8278	4,8476	6,8675	8,8873	10,9071	12,9270	14,9468	16,9667	18,9865	4
5	1,010	3,0298	5,0496	7,0694	9,0893	11,1091	13,1290	15,1488	17,1686	19,1885	5
6	1,212	3,2317	5,2516	7,2714	9,2913	11,3111	13,3309	15,3508	17,3706	19,3905	6
7	1,414	3,4337	5,4536	7,4734	9,4932	11,5131	13,5329	15,5528	17,5726	19,5924	7
8	1,616	3,6357	5,6556	7,6754	9,6952	11,7151	13,7349	15,7548	17,7746	19,7944	8
9	1,818	3,8377	5,8575	7,8774	9,8972	11,9171	13,9369	15,9567	17,9766	19,9964	9

∅ 182

204,222		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,0422	4,0844	6,1267	8,1689	10,2111	12,2533	14,2955	16,3378	18,3800	
1	0,204	2,2464	4,2887	6,3309	8,3731	10,4153	12,4575	14,4998	16,5420	18,5842	1
2	0,408	2,4507	4,4929	6,5351	8,5773	10,6195	12,6618	14,7040	16,7462	18,7884	2
3	0,613	2,6549	4,6971	6,7393	8,7815	10,8238	12,8660	14,9082	16,9504	18,9926	3
4	0,817	2,8591	4,9013	6,9435	8,9858	11,0280	13,0702	15,1124	17,1546	19,1969	4
5	1,021	3,0633	5,1055	7,1478	9,1900	11,2322	13,2744	15,3166	17,3589	19,4011	5
6	1,225	3,2676	5,3098	7,3520	9,3942	11,4364	13,4787	15,5209	17,5631	19,6053	6
7	1,430	3,4718	5,5140	7,5562	9,5984	11,6407	13,6829	15,7251	17,7673	19,8095	7
8	1,634	3,6760	5,7182	7,7604	9,8027	11,8449	13,8871	15,9293	17,9715	20,0138	8
9	1,838	3,8802	5,9224	7,9647	10,0069	12,0491	14,0913	16,1335	18,1758	20,2180	9

∅ 183

206,472		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,0647	4,1294	6,1942	8,2589	10,3236	12,3883	14,4530	16,5178	18,5825	
1	0,206	2,2712	4,3359	6,4006	8,4654	10,5301	12,5948	14,6595	16,7242	18,7890	1
2	0,413	2,4777	4,5424	6,6071	8,6718	10,7365	12,8013	14,8660	16,9307	18,9954	2
3	0,619	2,6841	4,7489	6,8136	8,8783	10,9430	13,0077	15,0725	17,1372	19,2019	3
4	0,826	2,8906	4,9553	7,0200	9,0848	11,1495	13,2142	15,2789	17,3436	19,4084	4
5	1,032	3,0971	5,1618	7,2265	9,2912	11,3560	13,4207	15,4854	17,5501	19,6148	5
6	1,239	3,3036	5,3683	7,4330	9,4977	11,5624	13,6272	15,6919	17,7566	19,8213	6
7	1,445	3,5100	5,5747	7,6395	9,7042	11,7689	13,8336	15,8983	17,9631	20,0278	7
8	1,652	3,7165	5,7812	7,8459	9,9107	11,9754	14,0401	16,1048	18,1695	20,2343	8
9	1,858	3,9230	5,9877	8,0524	10,1171	12,1818	14,2466	16,3113	18,3760	20,4407	9

∅ 184

208,735		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,0874	4,1747	6,2620	8,3494	10,4367	12,5241	14,6114	16,6988	18,7861	
1	0,209	2,2961	4,3834	6,4708	8,5581	10,6455	12,7328	14,8202	16,9075	18,9949	1
2	0,417	2,5048	4,5922	6,6795	8,7669	10,8542	12,9416	15,0289	17,1163	19,2036	2
3	0,626	2,7136	4,8009	6,8883	8,9756	11,0630	13,1503	15,2377	17,3250	19,4124	3
4	0,835	2,9223	5,0096	7,0970	9,1843	11,2717	13,3590	15,4464	17,5337	19,6211	4
5	1,044	3,1310	5,2184	7,3057	9,3931	11,4804	13,5678	15,6551	17,7425	19,8298	5
6	1,252	3,3398	5,4271	7,5145	9,6018	11,6892	13,7765	15,8639	17,9512	20,0386	6
7	1,461	3,5485	5,6358	7,7232	9,8105	11,8979	13,9852	16,0726	18,1599	20,2473	7
8	1,670	3,7572	5,8446	7,9319	10,0193	12,1066	14,1940	16,2813	18,3687	20,4560	8
9	1,879	3,9660	6,0533	8,1407	10,2280	12,3154	14,4027	16,4901	18,5774	20,6648	9

∅ 185

211,010		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,1101	4,2202	6,3303	8,4404	10,5505	12,6606	14,7707	16,8808	18,9909	
1	0,211	2,3211	4,4312	6,5413	8,6514	10,7615	12,8716	14,9817	17,0918	19,2019	1
2	0,422	2,5321	4,6422	6,7523	8,8624	10,9725	13,0826	15,1927	17,3028	19,4129	2
3	0,633	2,7431	4,8532	6,9633	9,0734	11,1835	13,2936	15,4037	17,5138	19,6239	3
4	0,844	2,9541	5,0642	7,1743	9,2844	11,3945	13,5046	15,6147	17,7248	19,8349	4
5	1,055	3,1652	5,2752	7,3853	9,4954	11,6056	13,7157	15,8257	17,9359	20,0460	5
6	1,266	3,3762	5,4863	7,5964	9,7065	11,8166	13,9267	16,0368	18,1469	20,2570	6
7	1,477	3,5872	5,6973	7,8074	9,9175	12,0276	14,1377	16,2478	18,3579	20,4680	7
8	1,688	3,7982	5,9083	8,0184	10,1285	12,2386	14к3487	16,4588	18,5689	20,6790	8
9	1,899	4,0092	6,1193	8,2294	10,3395	12,4496	14,5597	16,6698	18,7799	20,8900	9

∅ 186

213,297		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,1330	4,2659	6,3989	8,5319	10,6648	12,7978	14,9308	17,0638	19,1967	
1	0,213	2,3463	4,4792	6,6122	8,7452	10,8781	13,0111	15,1441	17,2771	19,4100	1
2	0,427	2,5596	4,6925	6,8255	8,9585	11,0914	13,2244	15,3574	17,4904	19,6233	2
3	0,640	2,7729	4,9058	7,0388	9,1718	11,3047	13,4377	15,5707	17,7037	19,8366	3
4	0,853	2,9862	5,1191	7,2521	9,3851	11,5180	13,6510	15,7840	17,9169	20,0499	4
5	1,066	3,1995	5,3324	7,4654	9,5984	11,7313	13,8643	15,9973	18,1302	20,2632	5
6	1,280	3,4128	5,5457	7,6787	9,8117	11,9446	14,0776	16,2106	18,343ɔ	20,4765	6
7	1,493	3,6260	5,7590	7,8920	10,0250	12,1579	14,2909	16,4239	18,5568	20,6898	7
8	1,706	3,8393	5,9723	8,1053	10,2383	12,3712	14,5042	16,6372	18,7701	20,9031	8
9	1,920	4,0526	6,1856	8,3186	10,4516	12,5845	14,7175	16,8505	18,9834	21,1164	9

∅ 187

215,597		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,1560	4,3119	6,4679	8,6239	10,7798	12,9358	15,0918	17,2478	19,4037	
1	0,216	2,3716	4,5275	6,6835	8,8395	10,9954	13,1514	15,3074	17,4634	19,6193	1
2	0,431	2,5872	4,7431	6,8991	9,0551	11,2110	13,3670	15,5230	17,6790	19,8349	2
3	0,647	2,8028	4,9587	7,1147	9,2707	11,4266	13,5826	15,7386	17,8946	20,0505	3
4	0,862	3,0184	5,1743	7,3303	9,4863	11,6422	13,7982	15,9542	18,1101	20,2661	4
5	1,078	3,2340	5,3899	7,5459	9,7019	11,8578	14,0138	16,1698	18,3257	20,4817	5
6	1,294	3,4496	5,6055	7,7615	9,9175	12,0734	14,2294	16,3854	18,5413	20,6973	6
7	1,509	3,6651	5,8211	7,9771	10,1331	12,2890	14,4450	16,6010	18,7569	20,9129	7
8	1,725	3,8807	6,0367	8,1927	10,3487	12,5046	14,6606	16,8166	18,9725	21,1285	8
9	1,940	4,0963	6,2523	8,4083	10,5643	12,7202	14,8762	17,0322	19,1881	21,3441	9

∅ 188

217,909		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,1791	4,3582	6,5373	8,7164	10,8954	13,0745	15,2536	17,4327	19,6118	
1	0,218	2,3970	4,5761	6,7552	8,9343	11,1134	13,2924	15,4715	17,6506	19,8297	1
2	0,436	2,6149	4,7940	6,9731	9,1522	11,3313	13,5104	15,6894	17,8685	20,0476	2
3	0,654	2,8328	5,0119	7,1910	9,3701	11,5492	13,7283	15,9074	18,0864	20,2655	3
4	0,872	3,0507	5,2298	7,4089	9,5880	11,7671	13,9462	16,1253	18,3044	20,4834	4
5	1,090	3,2686	5,4477	7,6268	9,8059	11,9850	14,1641	16,3432	18,5223	20,7014	5
6	1,307	3,4865	5,6656	7,8447	10,0238	12,2029	14,3820	16,5611	18,7402	20,9193	6
7	1,525	3,7045	5,8835	8,0626	10,2417	12,4208	14,5999	16,7790	18,9581	21,1372	7
8	1,743	3,9224	6,1015	8,2805	10,4596	12,6387	14,8178	16,9969	19,1760	21,3551	8
9	1,961	4,1403	6,3194	8,4985	10,6775	12,8566	15,0357	17,2148	19,3939	21,5730	9

∅ 189

220,233		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,2023	4,4047	6,6070	8,8093	11,0117	13,2140	15,4163	17,6186	19,8210	
1	0,220	2,4226	4,6249	6,8272	9,0296	11,2319	13,4342	15,6365	17,8389	20,0412	1
2	0,440	2,6428	4,8451	7,0475	9,2498	11,4521	13,6544	15,8568	18,0591	20,2614	2
3	0,661	2,8630	5,0654	7,2677	9,4700	11,6723	13,8747	16,0770	18,2793	20,4817	3
4	0,881	3,0833	5,2856	7,4879	9,6903	11,8926	14,0949	16,2972	18,4996	20,7019	4
5	1,101	3,3035	5,5058	7,7082	9,9105	12,1128	14,3151	16,5175	18,7198	20,9221	5
6	1,321	3,5237	5,7261	7,9284	10,1307	12,3330	14,5354	16,7377	18,9400	21,1424	6
7	1,542	3,7440	5,9463	8,1486	10,3510	12,5533	14,7556	16,9579	19,1603	21,3626	7
8	1,762	3,9642	6,1665	8,3689	10,5712	12,7735	14,9758	17,1782	19,3805	21,5828	8
9	1,982	4,1844	6,3868	8,5891	10,7914	12,9937	15,1961	17,3984	19,6007	21,8031	9

∅ 190

222,570		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,2257	4,4514	6,6771	8,9028	11,1285	13,3542	15,5799	17,8056	20,0313	
1	0,223	2,4483	4,6740	6,8997	9,1254	11,3511	13,5768	15,8025	18,0282	20,2539	1
2	0,445	2,6708	4,8965	7,1222	9,3479	11,5736	13,7993	16,0250	18,2507	20,4764	2
3	0,668	2,8934	5,1191	7,3448	9,5705	11,7962	14,0219	16,2476	18,4733	20,6990	3
4	0,890	3,1160	5,3417	7,5674	9,7931	12,0188	14,2445	16,4702	18,6959	20,9216	4
5	1,113	3,3385	5,5642	7,7900	10,0157	12,2414	14,4671	16,6927	18,9185	21,1441	5
6	1,335	3,5611	5,7868	8,0125	10,2382	12,4639	14,6896	16,9153	19,1410	21,3667	6
7	1,558	3,7837	6,0094	8,2351	10,4608	12,6865	14,9122	17,1379	19,3636	21,5893	7
8	1,781	4,0063	6,2320	8,4577	10,6834	12,9091	15,1348	17,3605	19,5862	21,8119	8
9	2,003	4,2288	6,4545	8,6802	10,9059	13,1316	15,3573	17,5830	19,8087	22,0344	9

∅ 191

224,919		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,2492	4,4984	6,7476	8,9968	11,2459	13,4951	15,7443	17,9935	20,2427	
1	0,225	2,4741	4,7233	6,9725	9,2217	11,4709	13,7201	15,9692	18,2184	20,4676	1
2	0,450	2,6990	4,9482	7,1974	9,4466	11,6958	13,9450	16,1942	18,4434	20,6925	2
3	0,675	2,9239	5,1731	7,4223	9,6715	11,9207	14,1699	16,4191	18,6683	20,9175	3
4	0,900	3,1489	5,3981	7,6472	9,8964	12,1456	14,3948	16,6440	18,8932	21,1424	4
5	1,125	3,3738	5,6230	7,8722	10,1214	12,3705	14,6197	16,8689	19,1181	21,3673	5
6	1,350	3,5987	5,8479	8,0971	10,3463	12,5955	14,8447	17,0938	19,3430	21,5922	6
7	1,574	3,8236	6,0728	8,3220	10,5712	12,8204	15,0696	17,3188	19,5680	21,817Э	7
8	1,799	4,0485	6,2977	8,5469	10,7961	13,0453	15,2945	17,5437	19,7929	22,0421	8
9	2,024	4,2735	6,5227	8,7718	11,0210	13,2702	15,5194	17,7686	20,0178	22,2670	9

∅ 192

227,280		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,2728	4,5456	6,8184	9,0912	11,3640	13,6368	15,9096	18,1824	20,4552	
1	0,227	2,5001	4,7729	7,0457	9,3185	11,5913	13,8641	16,1369	18,4097	20,6825	1
2	0,455	2,7274	5,0002	7,2730	9,5458	11,8186	14,0914	16,3642	18,6370	20,9098	2
3	0,682	2,9546	5,2274	7,5002	9,7730	12,0458	14,3186	16,5914	18,8642	21,1370	3
4	0,909	3,1819	5,4547	7,7275	10,0003	12,2731	14,5459	16,8187	19,0915	21,3643	4
5	1,136	3,4092	5,6820	7,9548	10,2276	12,5004	14,7732	17,0460	19,3188	21,5916	5
6	1,364	3,6365	5,9093	8,1821	10,4549	12,7277	15,0005	17,2733	19,5461	21,8189	6
7	1,591	3,8638	6,1366	8,4094	10,6822	12,9550	15,2278	17,5006	19,7734	22,0462	7
8	1,818	4,0910	6,3638	8,6366	10,9094	13,1822	15,4550	17,7278	20,0006	22,2734	8
9	2,046	4,3183	6,5911	8,8639	11,1367	13,4095	15,6823	17,9551	20,2279	22,5007	9

∅ 193

229,654		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,2965	4,5931	6,8896	9,1862	11,4827	13,7792	16,0758	18,3723	20,6689	
1	0,230	2,5262	4,8227	7,1193	9,4158	11,7124	14,0089	16,3054	18,6020	20,8985	1
2	0,459	2,7558	5,0524	7,3489	9,6455	11,9420	14,2385	16,5351	18,8316	21,1282	2
3	0,689	2,9855	5,2820	7,5786	9,8751	12,1717	14,4682	16,7647	19,0613	21,3578	3
4	0,919	3,2152	5,5117	7,8082	10,1048	12,4013	14,6979	16,9944	19,2909	21,5875	4
5	1,148	3,4448	5,7413	8,0379	10,3344	12,6310	14,9275	17,2240	19,5206	21,8171	5
6	1,378	3,6745	5,9710	8,2675	10,5641	12,8606	15,1572	17,4537	19,7502	22,0468	6
7	1,608	3,9041	6,2007	8,4972	10,7937	13,0903	15,3868	17,6834	19,9799	22,2764	7
8	1,837	4,1338	6,4303	8,7269	11,0234	13,3199	15,6165	17,9130	20,2096	22,5061	8
9	2,067	4,3634	6,6600	8,9565	11,2530	13,5496	15,8461	18,1427	20,4392	22,7357	9

∅ 194

232,040		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,3204	4,6408	6,9612	9,2816	11,6020	13,9224	16,2428	18,5632	20,8836	
1	0,232	2,5524	4,8728	7,1932	9,5136	11,8340	14,1544	16,4748	18,7952	21,1156	1
2	0,464	2,7845	5,1049	7,4253	9,7457	12,0661	14,3865	16,7069	19,0273	21,3477	2
3	0,696	3,0165	5,3369	7,6573	9,9777	12,2981	14,6185	16,9389	19,2593	21,5797	3
4	0,928	3,2486	5,5690	7,8894	10,2098	12,5302	14,8506	17,1710	19,4914	21,8118	4
5	1,160	3,4806	5,8010	8,1214	10,4418	12,7622	15,0826	17,4030	19,7234	22,0438	5
6	1,392	3,7126	6,0330	8,3534	10,6738	12,9942	15,3146	17,6350	19,9554	22,2758	6
7	1,624	3,9447	6,2651	8,5855	10,9059	13,2263	15,5467	17,8671	20,1875	22,5079	7
8	1,856	4,1767	6,4971	8,8175	11,1379	13,4583	15,7787	18,0991	20,4195	22,7399	8
9	2,088	4,4088	6,7292	9,0496	11,3700	13,6904	16,0108	18,3312	20,6516	22,9720	9

∅ 195

234,439		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,3444	4,6888	7,0332	9,3776	11,7219	14,0663	16,4107	18,7551	21,0995	
1	0,234	2,5788	4,9232	7,2676	9,6120	11,9564	14,3008	16,6452	18,9896	21,3339	1
2	0,469	2,8133	5,1577	7,5020	9,8464	12,1908	14,5352	16,8796	19,2240	21,5684	2
3	0,703	3,0477	5,3921	7,7365	10,0809	12,4253	14,7697	17,1140	19,4584	21,8028	3
4	0,938	3,2821	5,6265	7,9709	10,3153	12,6597	15,0041	17,3485	19,6929	22,0373	4
5	1,172	3,5166	5,8610	8,2054	10,5498	12,8941	15,2385	17,5829	19,9273	22,2717	5
6	1,407	3,7510	6,0954	8,4398	10,7842	13,1286	15,4730	17,8174	20,1618	22,5061	6
7	1,641	3,9855	6,3299	8,6742	11,0186	13,3630	15,7074	18,0518	20,3962	22,7406	7
8	1,876	4,2199	6,5643	8,9087	11,2531	13,5975	15,9419	18,2862	20,6306	22,9750	8
9	2,110	4,4543	6,7987	9,1431	11,4875	13,8319	16,1763	18,5207	20,8651	23,2095	9

∅ 196

236,849		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,3685	4,7370	7,1055	9,4740	11,8424	14,2109	16,5794	18,9479	21,3164	
1	0,237	2,6053	4,9738	7,3423	9,7108	12,0793	14,4478	16,8163	19,1848	21,5533	1
2	0,474	2,8422	5,2107	7,5792	9,9477	12,3161	14,6846	17,0531	19,4216	21,7901	2
3	0,711	3,0790	5,4475	7,8160	10,1845	12,5530	14,9215	17,2900	19,6585	22,0270	3
4	0,947	3,3159	5,6844	8,0529	10,4214	12,7898	15,1583	17,5268	19,8953	22,2638	4
5	1,184	3,5527	5,9212	8,2897	10,6582	13,0267	15,3952	17,7637	20,1322	22,5007	5
6	1,421	3,7896	6,1581	8,5266	10,8951	13,2635	15,6320	18,0005	20,3690	22,7375	6
7	1,658	4,0264	6,3949	8,7634	11,1319	13,5004	15,8689	18,2374	20,6059	22,9744	7
8	1,895	4,2633	6,6318	9,0003	11,3688	13,7372	16,1057	18,4742	20,8427	23,2112	8
9	2,132	4,5001	6,8686	9,2371	11,6056	13,9741	16,3426	18,7111	21,0796	23,4481	9

∅ 197

239,272		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,3927	4,7854	7,1782	9,5709	11,9636	14,3563	16,7490	19,1418	21,5345	
1	0,239	2,6320	5,0247	7,4174	9,8102	12,2029	14,5956	16,9883	19,3810	21,7738	1
2	0,479	2,8713	5,2640	7,6567	10,0494	12,4421	14,8349	17,2276	19,6203	22,0130	2
3	0,718	3,1105	5,5033	7,8960	10,2887	12,6814	15,0741	17,4669	19,8596	22,2523	3
4	0,957	3,3498	5,7425	8,1352	10,5280	12,9207	15,3134	17,7061	20,0988	22,4916	4
5	1,196	3,5891	5,9818	8,3745	10,7672	13,1600	15,5527	17,9454	20,3381	22,7308	5
6	1,436	3,8284	6,2211	8,6138	11,0065	13,3992	15,7920	18,1847	20,5774	22,9701	6
7	1,675	4,0676	6,4603	8,8531	11,2458	13,6385	16,0312	18,4239	20,8167	23,2094	7
8	1,914	4,3069	6,6996	9,0923	11,4851	13,8778	16,2705	18,6632	21,0559	23,4487	8
9	2,153	4,5462	6,9389	9,3316	11,7243	14,1170	16,5098	18,9025	21,2952	23,6879	9

∅ 198

241,707		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,4171	4,8341	7,2512	9,6683	12,0854	14,5024	16,9195	19,3366	21,7536	
1	0,242	2,6588	5,0758	7,4929	9,9100	12,3271	14,7441	17,1612	19,5783	21,9953	1
2	0,483	2,9005	5,3176	7,7346	10,1517	12,5688	14,9858	17,4029	19,8200	22,2370	2
3	0,725	3,1422	5,5593	7,9763	10,3934	12,8105	15,2275	17,6446	20,0617	22,4788	3
4	0,967	3,3839	5,8010	8,2180	10,6351	13,0522	15,4692	17,8863	20,3034	22,7205	4
5	1,209	3,6256	6,0427	8,4597	10,8768	13,2939	15,7110	18,1280	20,5451	22,9622	5
6	1,450	3,8673	6,2844	8,7015	11,1185	13,5356	15,9527	18,3697	20,7868	23,2039	6
7	1,692	4,1090	6,5261	8,9432	11,3602	13,7773	16,1944	18,6114	21,0285	23,4456	7
8	1,934	4,3507	6,7678	9,1849	11,6019	14,0190	16,4361	18,8531	21,2702	23,6873	8
9	2,175	4,5924	7,0095	9,4266	11,8436	14,2607	16,6778	19,0949	21,5119	23,9290	9

∅ 199

244,155		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,4416	4,8831	7,3247	9,7662	12,2077	14,6493	17,0909	19,5324	21,9740	
1	0,244	2,6857	5,1273	7,5688	10,0104	12,4519	14,8935	17,3350	19,7766	22,2181	1
2	0,488	2,9299	5,3714	7,8130	10,2545	12,6961	15,1376	17,5792	20,0207	22,4623	2
3	0,732	3,1740	5,6156	8,0571	10,4987	12,9402	15,3818	17,8233	20,2649	22,7064	3
4	0,977	3,4182	5,8597	8,3013	10,7428	13,1844	15,6259	18,0675	20,5090	22,9506	4
5	1,221	3,6623	6,1039	8,5454	10,9870	13,4285	15,8701	18,3116	20,7532	23,1947	5
6	1,465	3,9065	6,3480	8,7896	11,2311	13,6727	16,1142	18,5558	20,9973	23,4389	6
7	1,709	4,1506	6,5922	9,0337	11,4753	13,9168	16,3584	18,7999	21,2415	23,6830	7
8	1,953	4,3948	6,8363	9,2779	11,7194	14,1610	16,6025	19,0441	21,4856	23,9272	8
9	2,197	4,6389	7,0805	9,5220	11,9636	14,4051	16,8467	19,2882	21,7298	24,1713	9

∅ 200

246,615		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,4661	4,9323	7,3984	9,8646	12,3307	14,7969	17,2630	19,7292	22,1953	
1	0,247	2,7128	5,1789	7,6451	10,1112	12,5774	15,0435	17,5097	19,9758	22,4420	1
2	0,493	2,9594	5,4255	7,8917	10,3578	12,8240	15,2901	17,7563	20,2224	22,6886	2
3	0,740	3,2060	5,6721	8,1383	10,6044	13,0706	15,5367	18,0029	20,4690	22,9352	3
4	0,986	3,4526	5,9188	8,3849	10,8511	13,3172	15,7834	18,2495	20,7157	23,1818	4
5	1,233	3,6992	6,1654	8,6315	11,0977	13,5638	16,0300	18,4961	20,9623	23,4284	5
6	1,480	3,9458	6,4120	8,8781	11,3443	13,8104	16,2766	18,7427	21,2089	23,6750	6
7	1,726	4,1925	6,6586	9,1248	11,5909	14,0571	16,5232	18,9894	21,4555	23,9217	7
8	1,973	4,4391	6,9052	9,3714	11,8375	14,3037	16,7698	19,2360	21,7021	24,1683	8
9	2,220	4,6857	7,1518	9,6180	12,0841	14,5503	17,0164	19,4826	21,9487	24,4149	9

∅ 201

249,088		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,4909	4,9818	7,4726	9,9635	12,4544	14,9453	17,4362	19,9270	22,4179	
1	0,249	2,7400	5,2308	7,7217	10,2126	12,7035	15,1944	17,6852	20,1761	22,6670	1
2	0,498	2,9891	5,4799	7,9708	10,4617	12,9526	15,4435	17,9343	20,4252	22,9161	2
3	0,747	3,2381	5,7290	8,2199	10,7108	13,2017	15,6925	18,1834	20,6743	23,1652	3
4	0,996	3,4872	5,9781	8,4690	10,9599	13,4508	15,9416	18,4325	20,9234	23,4143	4
5	1,245	3,7363	6,2272	8,7181	11,2090	13,6998	16,1907	18,6816	21,1725	23,6634	5
6	1,495	3,9854	6,4763	8,9672	11,4580	13,9489	16,4398	18,9307	21,4216	23,9124	6
7	1,744	4,2345	6,7254	9,2163	11,7071	14,1980	16,6889	19,1798	21,6707	24,1615	7
8	1,993	4,4836	6,9745	9,4653	11,9562	14,4471	16,9380	19,4289	21,9197	24,4106	8
9	2,242	4,7327	7,2236	9,7144	12,2053	14,6962	17,1871	19,6780	22,1688	24,6597	9

∅ 202

251,572		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,5157	5,0314	7,5472	10,0629	12,5786	15,0943	17,6100	20,1258	22,6415	
1	0,252	2,7673	5,2830	7,7987	10,3145	12,8302	15,3459	17,8616	20,3773	22,8931	1
2	0,503	3,0189	5,5346	8,0503	10,5660	13,0817	15,5975	18,1132	20,6289	23,1446	2
3	0,755	3,2704	5,7862	8,3019	10,8176	13,3333	15,8490	18,3648	20,8805	23,3962	3
4	1,006	3,5220	6,0377	8,5534	11,0692	13,5849	16,1006	18,6163	21,1320	23,6478	4
5	1,258	3,7736	6,2893	8,8050	11,3207	13,8365	16,3522	18,8679	21,3836	23,8993	5
6	1,509	4,0252	6,5409	9,0566	11,5723	14,0880	16,6038	19,1195	21,6352	24,1509	6
7	1,761	4,2767	6,7924	9,3082	11,8239	14,3396	16,8553	19,3710	21,8868	24,4025	7
8	2,013	4,5283	7,0440	9,5597	12,0755	14,5912	17,1069	19,6226	22,1383	24,6541	8
9	2,264	4,7799	7,2956	9,8113	12,3270	14,8427	17,3585	19,8742	22,3899	24,9056	9

∅ 203

254,069		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,5407	5,0814	7,6221	10,1628	12,7034	15,2441	17,7848	20,3255	22,8662	
1	0,254	2,7948	5,3354	7,8761	10,4168	12,9575	15,4982	18,0389	20,5796	23,1203	1
2	0,508	3,0488	5,5895	8,1302	10,6709	13,2116	15,7523	18,2930	20,8337	23,3743	2
3	0,762	3,3029	5,8436	8,3843	10,9250	13,4657	16,0063	18,5470	21,0877	23,6284	3
4	1,016	3,5570	6,0977	8,6383	11,1790	13,7197	16,2604	18,8011	21,3418	23,8825	4
5	1,270	3,8110	6,3517	8,8924	11,4331	13,9738	16,5145	19,0552	21,5959	24,1366	5
6	1,524	4,0651	6,6058	9,1465	11,6872	14,2279	16,7686	19,3092	21,8499	24,3906	6
7	1,778	4,3192	6,8599	9,4006	11,9412	14,4819	17,0226	19,5633	22,1040	24,6447	7
8	2,033	4,5732	7,1139	9,6546	12,1953	14,7360	17,2767	19,8174	22,3581	24,8988	8
9	2,287	4,8273	7,3680	9,9087	12,4494	14,9901	17,5308	20,0715	22,6121	25,1528	9

∅ 204

256,578		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,5658	5,1316	7,6973	10,2631	12,8289	15,3947	17,9605	20,5262	23,0920	
1	0,257	2,8224	5,3881	7,9539	10,5197	13,0855	15,6513	18,2170	20,7828	23,3486	1
2	0,513	3,0789	5,6447	8,2105	10,7763	13,3421	15,9078	18,4736	21,0394	23,6052	2
3	0,770	3,3355	5,9013	8,4671	11,0329	13,5986	16,1644	18,7302	21,2960	23,8618	3
4	1,026	3,5921	6,1579	8,7237	11,2894	13,8552	16,4210	18,9868	21,5526	24,1183	4
5	1,283	3,8487	6,4145	8,9802	11,5460	14,1118	16,6776	19,2434	21,8091	24,3749	5
6	1,539	4,1052	6,6710	9,2368	11,8026	14,3684	16,9341	19,4999	22,0657	24,6315	6
7	1,796	4,3618	6,9276	9,4934	12,0592	14,6249	17,1907	19,7565	22,3223	24,8881	7
8	2,053	4,6184	7,1842	9,7500	12,3157	14,8815	17,4473	20,0131	22,5789	25,1446	8
9	2,309	4,8750	7,4408	10,0065	12,5723	15,1381	17,7039	20,2697	22,8354	25,4012	9

∅ 205

259,100		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,5910	5,1820	7,7730	10,3640	12,9550	15,5460	18,1370	20,7280	23,3190	
1	0,259	2,8501	5,4411	8,0321	10,6231	13,2141	15,8051	18,3961	20,9871	23,5781	1
2	0,518	3,1092	5,7002	8,2912	10,8822	13,4732	16,0642	18,6552	21,2462	23,8372	2
3	0,777	3,3683	5,9593	8,5503	11,1413	13,7323	16,3233	18,9143	21,5053	24,0963	3
4	1,036	3,6274	6,2184	8,8094	11,4004	13,9914	16,5824	19,1734	21,7644	24,3554	4
5	1,295	3,8865	6,4775	9,0685	11,6595	14,2505	16,8415	19,4325	22,0235	24,6145	5
6	1,555	4,1456	6,7366	9,3276	11,9186	14,5096	17,1006	19,6916	22,2826	24,8736	6
7	1,814	4,4047	6,9957	9,5867	12,1777	14,7687	17,3597	19,9507	22,5417	25,1327	7
8	2,073	4,6638	7,2548	9,8458	12,4368	15,0278	17,6188	20,2098	22,8008	25,3918	8
9	2,332	4,9229	7,5139	10,1049	12,6959	15,2869	17,8779	20,4689	23,0599	25,6509	9

∅ 206

261,634		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,6163	5,2327	7,8490	10,4654	13,0817	15,6980	18,3144	20,9307	23,5471	
1	0,262	2,8780	5,4943	8,1107	10,7270	13,3433	15,9597	18,5760	21,1924	23,8087	1
2	0,523	3,1396	5,7559	8,3723	10,9886	13,6050	16,2213	18,8376	21,4540	24,0703	2
3	0,785	3,4012	6,0176	8,6339	11,2503	13,8666	16,4829	19,0993	21,7156	24,3320	3
4	1,047	3,6629	6,2792	8,8956	11,5119	14,1282	16,7446	19,3609	21,9773	24,5936	4
5	1,308	3,9245	6,5408	9,1572	11,7735	14,3899	17,0062	19,6225	22,2389	24,8552	5
6	1,570	4,1861	6,8025	9,4188	12,0352	14,6515	17,2678	19,8842	22,5005	25,1169	6
7	1,831	4,4478	7,0641	9,6805	12,2968	14,9131	17,5295	20,1458	22,7622	25,3785	7
8	2,093	4,7094	7,3258	9,9421	12,5584	15,1748	17,7911	20,4075	23,0238	25,6401	8
9	2,355	4,9710	7,5874	10,2037	12,8201	15,4364	18,0527	20,6691	23,2854	25,9018	9

∅ 207

264,180		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,6418	5,2836	7,9254	10,5672	13,2090	15,8508	18,4926	21,1344	23,7762	
1	0,264	2,9060	5,5478	8,1896	10,8314	13,4732	16,1150	18,7568	21,3986	24,0404	1
2	0,528	3,1702	5,8120	8,4538	11,0956	13,7374	16,3792	19,0210	21,6628	24,3046	2
3	0,793	3,4343	6,0761	8,7179	11,3597	14,0015	16,6433	19,2851	21,9269	24,5687	3
4	1,057	3,6985	6,3403	8,9821	11,6239	14,2657	16,9075	19,5493	22,1911	24,8329	4
5	1,321	3,9627	6,6045	9,2463	11,8881	14,5299	17,1717	19,8135	22,4553	25,0971	5
6	1,585	4,2269	6,8687	9,5105	12,1523	14,7941	17,4359	20,0777	22,7195	25,3613	6
7	1,849	4,4911	7,1329	9,7747	12,4165	15,0583	17,7001	20,3419	22,9837	25,6255	7
8	2,113	4,7552	7,3970	10,0388	12,6806	15,3224	17,9642	20,6060	23,2478	25,8896	8
9	2,378	5,0194	7,6612	10,3030	12,9448	15,5866	18,2284	20,8702	23,5120	26,1538	9

∅ 208

266,739		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,6674	5,3348	8,0022	10,6696	13,3369	16,0043	18,6717	21,3391	24,0065	
1	0,267	2,9341	5,6015	8,2689	10,9363	13,6037	16,2711	18,9385	21,6059	24,2732	1
2	0,533	3,2009	5,8683	8,5356	11,2030	13,8704	16,5378	19,2052	21,8726	24,5400	2
3	0,800	3,4676	6,1350	8,8024	11,4698	14,1372	16,8046	19,4719	22,1393	24,8067	3
4	1,067	3,7343	6,4017	9,0691	11,7365	14,4039	17,0713	19,7387	22,4061	25,0735	4
5	1,334	4,0011	6,6685	9,3359	12,0033	14,6706	17,3380	20,0054	22,6728	25,3402	5
6	1,600	4,2678	6,9352	9,6026	12,2700	14,9374	17,6048	20,2722	22,9396	25,6069	6
7	1,867	4,5346	7,2020	9,8693	12,5367	15,2041	17,8715	20,5389	23,2063	25,8737	7
8	2,134	4,8013	7,4687	10,1361	12,8035	15,4709	18,1383	20,8056	23,4730	26,1404	8
9	2,401	5,0680	7,7354	10,4028	13,0702	15,7376	18,4050	21,0724	23,7398	26,4072	9

∅ 209

269,310		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,6931	5,3862	8,0793	10,7724	13,4655	16,1586	18,8517	21,5448	24,2379	
1	0,269	2,9624	5,6555	8,3486	11,0417	13,7348	16,4279	19,1210	21,8141	24,5072	1
2	0,539	3,2317	5,9248	8,6179	11,3110	14,0041	16,6972	19,3903	22,0834	24,7765	2
3	0,808	3,5010	6,1941	8,8872	11,5803	14,2734	16,9665	19,6596	22,3527	25,0458	3
4	1,077	3,7703	6,4634	9,1565	11,8496	14,5427	17,2358	19,9289	22,6220	25,3151	4
5	1,347	4,0396	6,7327	9,4258	12,1189	14,8120	17,5051	20,1982	22,8914	25,5844	5
6	1,616	4,3090	7,0021	9,6952	12,3883	15,0814	17,7745	20,4676	23,1607	25,8538	6
7	1,885	4,5783	7,2714	9,9645	12,6576	15,3507	18,0438	20,7369	23,4300	26,1231	7
8	2,154	4,8476	7,5407	10,2338	12,9269	15,6200	18,3131	21,0062	23,6993	26,3924	8
9	2,424	5,1169	7,8100	10,5031	13,1962	15,8893	18,5824	21,2755	23,9686	26,6617	9

∅ 210

271,893		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,7189	5,4379	8,1568	10,8757	13,5947	16,3136	19,0325	21,7514	24,4704	
1	0,272	2,9908	5,7098	8,4287	11,1476	13,8665	16,5855	19,3044	22,0233	24,7423	1
2	0,544	3,2627	5,9816	8,7006	11,4195	14,1384	16,8574	19,5763	22,2952	25,0142	2
3	0,816	3,5346	6,2535	8,9725	11,6914	14,4103	17,1293	19,8482	22,5671	25,2860	3
4	1,088	3,8065	6,5254	9,2444	11,9633	14,6822	17,4012	20,1201	22,8390	25,5579	4
5	1,359	4,0784	6,7973	9,5163	12,2352	14,9541	17,6730	20,3920	23,1109	25,8298	5
6	1,631	4,3503	7,0692	9,7881	12,5071	15,2260	17,9449	20,6639	23,3828	26,1017	6
7	1,903	4,6222	7,3411	10,0600	12,7790	15,4979	18,2168	20,9358	23,6547	26,3736	7
8	2,175	4,8941	7,6130	10,3319	13,0509	15,7698	18,4887	21,2077	23,9266	26,6455	8
9	2,447	5,1660	7,8849	10,6038	13,3228	16,0417	18,7606	21,4795	24,1985	26,9174	9

∅ 211

274,489		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,7449	5,4898	8,2347	10,9796	13,7244	16,4693	19,2142	21,9591	24,7040	
1	0,274	3,0194	5,7643	8,5092	11,2540	13,9989	16,7438	19,4887	22,2336	24,9785	1
2	0,549	3,2939	6,0388	8,7836	11,5285	14,2734	17,0183	19,7632	22,5081	25,2530	2
3	0,823	3,5684	6,3132	9,0581	11,8030	14,5479	17,2928	20,0377	22,7826	25,5275	3
4	1,098	3,8428	6,5877	9,3326	12,0775	14,8224	17,5673	20,3122	23,0571	25,8020	4
5	1,372	4,1173	6,8622	9,6071	12,3520	15,0969	17,8418	20,5867	23,3316	26,0765	5
6	1,647	4,3918	7,1367	9,8816	12,6265	15,3714	18,1163	20,8612	23,6061	26,3509	6
7	1,921	4,6663	7,4112	10,1561	12,9010	15,6459	18,3908	21,1357	23,8805	26,6254	7
8	2,196	4,9408	7,6857	10,4306	13,1755	15,9204	18,6653	21,4101	24,1550	26,8999	8
9	2,470	5,2153	7,9602	10,7051	13,4500	16,1949	18,9397	21,6846	24,4295	27,1744	9

∅ 212

277,096		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,7710	5,5419	8,3129	11,0838	13,8548	16,6258	19,3967	22,1677	24,9386	
1	0,277	3,0481	5,8190	8,5900	11,3609	14,1319	16,9029	19,6738	22,4448	25,2157	1
2	0,554	3,3252	6,0961	8,8671	11,6380	14,4090	17,1800	19,9509	22,7219	25,4928	2
3	0,831	3,6022	6,3732	9,1442	11,9151	14,6861	17,4570	20,2280	22,9990	25,7699	3
4	1,108	3,8793	6,6503	9,4213	12,1922	14,9632	17,7341	20,5051	23,2761	26,0470	4
5	1,385	4,1564	6,9274	9,6984	12,4693	15,2403	18,0112	20,7822	23,5532	26,3241	5
6	1,663	4,4335	7,2045	9,9755	12,7464	15,5174	18,2883	21,0593	23,8303	26,6012	6
7	1,940	4,7106	7,4816	10,2526	13,0235	15,7945	18,5654	21,3364	24,1074	26,8783	7
8	2,217	4,9877	7,7587	10,5296	13,3006	16,0716	18,8425	21,6135	24,3844	27,1554	8
9	2,494	5,2648	8,0358	10,8067	13,5777	16,3487	19,1196	21,8906	24,6615	27,4325	9

∅ 213

279,717		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,7972	5,5943	8,3915	11,1887	13,9858	16,7830	19,5802	22,3774	25,1745	
1	0,280	3,0769	5,8741	8,6712	11,4684	14,2656	17,0627	19,8599	22,6571	25,4542	1
2	0,559	3,3566	6,1538	8,9509	11,7481	14,5453	17,3425	20,1396	22,9368	25,7340	2
3	0,839	3,6363	6,4335	9,2307	12,0278	14,8250	17,6222	20,4193	23,2165	26,0137	3
4	1,119	3,9160	6,7132	9,5104	12,3075	15,1047	17,9019	20,6991	23,4962	26,2934	4
5	1,399	4,1958	6,9929	9,7901	12,5873	15,3844	18,1816	20,9788	23,7759	26,5731	5
6	1,678	4,4755	7,2726	10,0698	12,8670	15,6642	18,4613	21,2585	24,0557	26,8528	6
7	1,958	4,7552	7,5524	10,3495	13,1467	15,9439	18,7410	21,5382	24,3354	27,1325	7
8	2,238	5,0349	7,8321	10,6292	13,4264	16,2236	19,0208	21,8179	24,6151	27,4123	8
9	2,517	5,3146	8,1118	10,9090	13,7061	16,5033	19,3005	22,0976	24,8948	27,6920	9

∅ 214

282,350		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,8235	5,6470	8,4705	11,2940	14,1175	16,9410	19,7645	22,5880	25,4115	
1	0,282	3,1058	5,9293	8,7528	11,5763	14,3998	17,2234	20,0469	22,8704	25,6939	1
2	0,565	3,3882	6,2117	9,0352	11,8587	14,6822	17,5057	20,3292	23,1527	25,9762	2
3	0,847	3,6705	6,4940	9,3176	12,1411	14,9645	17,7880	20,6116	23,4350	26,2585	3
4	1,129	3,9529	6,7764	9,5999	12,4234	15,2469	18,0704	20,8939	23,7174	26,5409	4
5	1,412	4,2352	7,0587	9,8822	12,7057	15,5292	18,3527	21,1762	23,9997	26,8232	5
6	1,694	4,5176	7,3411	10,1646	12,9881	15,8116	18,6351	21,4586	24,2821	27,1056	6
7	1,976	4,8000	7,6234	10,4469	13,2704	16,0939	18,9174	21,7409	24,5644	27,3879	7
8	2,259	5,0823	7,9058	10,7293	13,5528	16,3763	19,1998	22,0233	24,8468	27,6703	8
9	2,541	5,3647	8,1881	11,0116	13,8351	16,6586	19,4821	22,3056	25,1291	27,9526	9

∅ 215

284,994		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,8499	5,6999	8,5498	11,3998	14,2497	17,0996	19,9496	22,7995	25,6495	
1	0,285	3,1349	5,9849	8,8348	11,6848	14,5347	17,3846	20,2346	23,0845	25,9345	1
2	0,570	3,4199	6,2699	9,1198	11,9697	14,8197	17,6696	20,5196	23,3695	26,2194	2
3	0,855	3,7049	6,5549	9,4048	12,2547	15,1047	17,9546	20,8046	23,6545	26,5044	3
4	1,140	3,9899	6,8399	9,6898	12,5397	15,3897	18,2396	21,0896	23,9395	26,7894	4
5	1,425	4,2749	7,1248	9,9748	12,8247	15,6747	18,5246	21,3746	24,2245	27,0744	5
6	1,710	4,5599	7,4098	10,2598	13,1097	15,9597	18,8096	21,6595	24,5095	27,3594	6
7	1,995	4,8449	7,6948	10,5448	13,3947	16,2447	19,0946	21,9445	24,7945	27,6444	7
8	2,280	5,1299	7,9798	10,8298	13,6797	16,5297	19,3796	22,2295	25,0795	27,9294	8
9	2,565	5,4149	8,2648	11,1148	13,9647	16,8146	19,6646	22,5145	25,3645	28,2144	9

∅ 216

287,651		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,8765	5,7530	8,6295	11,5060	14,3825	17,2591	20,1356	23,0121	25,8886	
1	0,288	3,1642	6,0407	8,9172	11,7937	14,6702	17,5467	20,4232	23,2997	26,1762	1
2	0,575	3,4518	6,3283	9,2048	12,0813	14,9579	17,8344	20,7109	23,5874	26,4639	2
3	0,863	3,7395	6,6160	9,4925	12,3690	15,2455	18,1220	20,9985	23,8750	26,7515	3
4	1,151	4,0271	6,9036	9,7801	12,6566	15,5332	18,4097	21,2862	24,1627	27,0392	4
5	1,438	4,3148	7,1913	10,0678	12,9443	15,8208	18,6973	21,5738	24,4503	27,3268	5
6	1,726	4,6024	7,4789	10,3554	13,2319	16,1085	18,9850	21,8615	24,7380	27,6145	6
7	2,014	4,8901	7,7666	10,6431	13,5196	16,3961	19,2726	22,1491	25,0256	27,9021	7
8	2,301	5,1777	8,0542	10,9307	13,8072	16,6838	19,5603	22,4368	25,3133	28,1898	8
9	2,589	5,4654	8,3419	11,2184	14,0949	16,9714	19,8479	22,7244	25,6009	28,4774	9

∅ 217

290,321		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,9032	5,8064	8,7096	11,6128	14,5160	17,4193	20,3225	23,2257	26,1289	
1	0,290	3,1935	6,0967	9,0000	11,9032	14,8064	17,7096	20,6128	23,5160	26,4192	1
2	0,581	3,4839	6,3871	9,2903	12,1935	15,0967	17,9999	20,9031	23,8063	26,7095	2
3	0,871	3,7742	6,6774	9,5806	12,4838	15,3870	18,2902	21,1934	24,0966	26,9999	3
4	1,161	4,0645	6,9677	9,8709	12,7741	15,6773	18,5805	21,4838	24,3870	27,2902	4
5	1,452	4,3548	7,2580	10,1612	13,0644	15,9677	18,8709	21,7741	24,6773	27,5805	5
6	1,742	4,6451	7,5483	10,4516	13,3548	16,2580	19,1612	22,0644	24,9676	27,8708	6
7	2,032	4,9355	7,8387	10,7419	13,6451	16,5483	19,4515	22,3547	25,2579	28,1611	7
8	2,323	5,2258	8,1290	11,0322	13,9354	16,8386	19,7418	22,6450	25,5482	28,4515	8
9	2,613	5,5161	8,4193	11,3225	14,2257	17,1289	20,0321	22,9354	25,8386	28,7418	9

∅ 218

293,004		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,9300	5,8601	8,7901	11,7202	14,6502	17,5802	20,5103	23,4403	26,3704	
1	0,293	3,2230	6,1531	9,0831	12,0132	14,9432	17,8732	20,8033	23,7333	26,6634	1
2	0,586	3,5160	6,4461	9,3761	12,3062	15,2362	18,1662	21,0963	24,0263	26,9564	2
3	0,879	3,8091	6,7391	9,6691	12,5992	15,5292	18,4593	21,3893	24,3193	27,2494	3
4	1,172	4,1021	7,0321	9,9621	12,8922	15,8222	18,7523	21,6823	24,6123	27,5424	4
5	1,465	4,3951	7,3251	10,2551	13,1852	16,1152	19,0453	21,9753	24,9053	27,8354	5
6	1,758	4,6881	7,6181	10,5481	13,4782	16,4082	19,3383	22,2683	25,1983	28,1284	6
7	2,051	4,9811	7,9111	10,8411	13,7712	16,7012	19,6313	22,5613	25,4913	28,4214	7
8	2,344	5,2741	8,2041	11,1342	14,0642	16,9942	19,9243	22,8543	25,7844	28,7144	8
9	2,637	5,5671	8,4971	11,4272	14,3572	17,2872	20,2173	23,1473	26,0774	29,0074	9

∅ 219

295,698		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,9570	5,9140	8,8709	11,8279	14,7849	17,7419	20,6989	23,6558	26,6128	
1	0,296	3,2527	6,2097	9,1666	12,1236	15,0806	18,0376	20,9946	23,9515	26,9085	1
2	0,591	3,5484	6,5054	9,4623	12,4193	15,3763	18,3333	21,2903	24,2472	27,2042	2
3	0,887	3,8441	6,8011	9,7580	12,7150	15,6720	18,6290	21,5860	24,5429	27,4999	3
4	1,183	4,1398	7,0968	10,0537	13,0107	15,9677	18,9247	21,8817	24,8386	27,7956	4
5	1,478	4,4355	7,3925	10,3494	13,3064	16,2634	19,2204	22,1774	25,1343	28,0913	5
6	1,774	4,7312	7,6881	10,6451	13,6021	16,5591	19,5161	22,4730	25,4300	28,3870	6
7	2,070	5,0269	7,9838	10,9408	13,8978	16,8548	19,8118	22,7687	25,7257	28,6827	7
8	2,366	5,3226	8,2795	11,2365	14,1935	17,1505	20,1075	23,0644	26,0214	28,9784	8
9	2,661	5,6183	8,5752	11,5322	14,4892	17,4462	20,4032	23,3601	26,3171	29,2741	9

∅ 220

298,404		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		2,9840	5,9681	8,9521	11,9362	14,9202	17,9042	20,8883	23,8723	26,8564	
1	0,298	3,2824	6,2665	9,2505	12,2346	15,2186	18,2026	21,1867	24,1707	27,1548	1
2	0,597	3,5808	6,5649	9,5489	12,5330	15,5170	18,5010	21,4851	24,4691	27,4532	2
3	0,895	3,8793	6,8633	9,8473	12,8314	15,8154	18,7995	21,7835	24,7675	27,7516	3
4	1,194	4,1777	7,1617	10,1457	13,1298	16,1138	19,0979	22,0819	25,0659	28,0500	4
5	1,492	4,4761	7,4601	10,4441	13,4282	16,4122	19,3963	22,3803	25,3643	28,3484	5
6	1,790	4,7745	7,7585	10,7425	13,7266	16,7106	19,6947	22,6787	25,6627	28,6468	6
7	2,089	5,0729	8,0569	11,0409	14,0250	17,0090	19,9931	22,9771	25,9611	28,9452	7
8	2,387	5,3713	8,3553	11,3394	14,3234	17,3074	20,2915	23,2755	26,2596	29,2436	8
9	2,686	5,6697	8,6537	11,6378	14,6218	17,6058	20,5899	23,5739	26,5580	29,5420	9

∅ 221

301,123		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,0112	6,0225	9,0337	12,0449	15,0561	18,0674	21,0786	24,0898	27,1011	
1	0,301	3,3124	6,3236	9,3348	12,3460	15,3573	18,3685	21,3797	24,3910	27,4022	1
2	0,602	3,6135	6,6247	9,6359	12,6472	15,6584	18,6696	21,6809	24,6921	27,7033	2
3	0,903	3,9146	6,9258	9,9371	12,9483	15,9595	18,9707	21,9820	24,9932	28,0044	3
4	1,204	4,2157	7,2270	10,2382	13,2494	16,2606	19,2719	22,2831	25,2943	28,3056	4
5	1,506	4,5168	7,5281	10,5393	13,5505	16,5618	19,5730	22,5842	25,5955	28,6067	5
6	1,807	4,8180	7,8292	10,8404	13,8517	16,8629	19,8741	22,8853	25,8966	28,9078	6
7	2,108	5,1191	8,1303	11,1416	14,1528	17,1640	20,1752	23,1865	26,1977	29,2089	7
8	2,409	5,4202	8,4314	11,4427	14,4539	17,4651	20,4764	23,4876	26,4988	29,5101	8
9	2,710	5,7213	8,7326	11,7438	14,7550	17,7663	20,7775	23,7887	26,7999	29,8112	9

∅ 222

303,855		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,0385	6,0771	9,1157	12,1542	15,1927	18,2313	21,2699	24,3084	27,3469	
1	0,304	3,3424	6,3810	9,4195	12,4581	15,4966	18,5352	21,5737	24,6123	27,6508	1
2	0,608	3,6463	6,6848	9,7234	12,7619	15,8005	18,8390	21,8776	24,9161	27,9547	2
3	0,912	3,9501	6,9887	10,0272	13,0658	16,1043	19,1429	22,1814	25,2200	28,2585	3
4	1,215	4,2540	7,2925	10,3311	13,3696	16,4082	19,4467	22,4853	25,5238	28,5624	4
5	1,519	4,5578	7,5964	10,6349	13,6735	16,7120	19,7506	22,7891	25,8277	28,8662	5
6	1,823	4,8617	7,9002	10,9388	13,9773	17,0159	20,0544	23,0930	26,1315	29,1701	6
7	2,127	5,1655	8,2041	11,2426	14,2812	17,3197	20,3583	23,3968	26,4354	29,4739	7
8	2,431	5,4694	8,5079	11,5465	14,5850	17,6236	20,6621	23,7007	26,7392	29,7778	8
9	2,735	5,7732	8,8118	11,8503	14,8889	17,9274	20,9660	24,0045	27,0431	30,0816	9

∅ 223

306,598		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,0660	6,1320	9,1979	12,2639	15,3299	18,3959	21,4619	24,5278	27,5938	
1	0,307	3,3726	6,4386	9,5045	12,5705	15,6365	18,7025	21,7685	24,8344	27,9004	1
2	0,613	3,6792	6,7452	9,8111	12,8771	15,9431	19,0091	22,0751	25,1410	28,2070	2
3	0,920	3,9858	7,0518	10,1177	13,1837	16,2497	19,3157	22,3817	25,4476	28,5136	3
4	1,226	4,2924	7,3584	10,4243	13,4903	16,5563	19,6223	22,6883	25,7542	28,8202	4
5	1,533	4,5990	7,6650	10,7309	13,7969	16,8629	19,9289	22,9949	26,0608	29,1268	5
6	1,840	4,9056	7,9715	11,0375	14,1035	17,1695	20,2355	23,3014	26,3674	29,4334	6
7	2,146	5,2122	8,2781	11,3441	14,4101	17,4761	20,5421	23,6080	26,6740	29,7400	7
8	2,453	5,5188	8,5847	11,6507	14,7167	17,7827	20,8487	23,9146	26,9806	30,0466	8
9	2,759	5,8254	8,8913	11,9573	15,0233	18,0893	21,1553	24,2212	27,2872	30,3532	9

∅ 224

309,354		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,0935	6,1871	9,2806	12,3742	15,4677	18,5612	21,6548	24,7483	27,8419	
1	0,309	3,4029	6,4964	9,5900	12,6835	15,7771	18,8706	21,9641	25,0577	28,1512	1
2	0,619	3,7122	6,8058	9,8993	12,9929	16,0864	19,1799	22,2735	25,3670	28,4606	2
3	0,928	4,0216	7,1151	10,2087	13,3022	16,3958	19,4893	22,5828	25,6764	28,7699	3
4	1,237	4,3310	7,4245	10,5180	13,6116	16,7051	19,7987	22,8922	25,9857	29,0793	4
5	1,547	4,6403	7,7338	10,8274	13,9209	17,0145	20,1080	23,2015	26,2951	29,3886	5
6	1,856	4,9497	8,0432	11,1367	14,2303	17,3238	20,4174	23,5109	26,6044	29,6980	6
7	2,165	5,2590	8,3526	11,4461	14,5396	17,6332	20,7267	23,8203	26,9138	30,0073	7
8	2,475	5,5684	8,6619	11,7555	14,8490	17,9425	21,0361	24,1296	27,2232	30,3167	8
9	2,784	5,8777	8,9713	12,0648	15,1583	18,2519	21,3454	24,4390	27,5325	30,6260	9

∅ 225

312,122		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,1212	6,2424	9,3637	12,4849	15,6061	18,7273	21,8485	24,9698	28,0910	
1	0,312	3,4333	6,5546	9,6758	12,7970	15,9182	19,0394	22,1607	25,2819	28,4031	1
2	0,624	3,7455	6,8667	9,9879	13,1091	16,2303	19,3516	22,4728	25,5940	28,7152	2
3	0,936	4,0576	7,1788	10,3000	13,4212	16,5425	19,6637	22,7849	25,9061	29,0273	3
4	1,248	4,3697	7,4909	10,6121	13,7334	16,8546	19,9758	23,0970	26,2182	29,3395	4
5	1,561	4,6818	7,8030	10,9243	14,0455	17,1667	20,2879	23,4091	26,5304	29,6516	5
6	1,873	4,9940	8,1152	11,2364	14,3576	17,4788	20,6001	23,7213	26,8425	29,9637	6
7	2,185	5,3061	8,4273	11,5485	14,6697	17,7910	20,9122	24,0334	27,1546	30,2758	7
8	2,497	5,6182	8,7394	11,8606	14,9819	18,1031	21,2243	24,3455	27,4667	30,5880	8
9	2,809	5,9303	9,0515	12,1728	15,2940	18,4152	21,5364	24,6576	27,7789	30,9001	9

∅ 226

314,903		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,1490	6,2981	9,4471	12,5961	15,7452	18,8942	22,0432	25,1922	28,3413	
1	0,315	3,4639	6,6130	9,7620	12,9110	16,0601	19,2091	22,3581	25,5071	28,6562	1
2	0,630	3,7788	6,9279	10,0769	13,2259	16,3750	19,5240	22,6730	25,8220	28,9711	2
3	0,945	4,0937	7,2428	10,3918	13,5408	16,6899	19,8389	22,9879	26,1369	29,2860	3
4	1,260	4,4086	7,5577	10,7067	13,8557	17,0048	20,1538	23,3028	26,4519	29,6009	4
5	1,575	4,7235	7,8726	11,0216	14,1706	17,3197	20,4687	23,6177	26,7668	29,9158	5
6	1,889	5,0384	8,1875	11,3365	14,4855	17,6346	20,7836	23,9326	27,0817	30,2307	6
7	2,204	5,3534	8,5024	11,6514	14,8004	17,9495	21,0985	24,2475	27,3966	30,5456	7
8	2,519	5,6683	8,8173	11,9663	15,1153	18,2644	21,4134	24,5624	27,7115	30,8605	8
9	2,834	5,9832	9,1322	12,2812	15,4302	18,5793	21,7283	24,8773	28,0264	31,1754	9

∅ 227

317,696		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,1770	6,3539	9,5309	12,7078	15,8848	19,0618	22,2387	25,4157	28,5926	
1	0,318	3,4947	6,6716	9,8486	13,0255	16,2025	19,3795	22,5564	25,7334	28,9103	1
2	0,635	3,8124	6,9893	10,1663	13,3432	16,5202	19,6972	22,8741	26,0511	29,2280	2
3	0,953	4,1300	7,3070	10,4840	13,6609	16,8379	20,0148	23,1918	26,3688	29,5457	3
4	1,271	4,4477	7,6247	10,8017	13,9786	17,1556	20,3325	23,5095	26,6865	29,8634	4
5	1,588	4,7654	7,9424	11,1194	14,2963	17,4733	20,6502	23,8272	27,0042	30,1811	5
6	1,906	5,0831	8,2601	11,4371	14,6140	17,7910	20,9679	24,1449	27,3219	30,4988	6
7	2,224	5,4008	8,5778	11,7548	14,9317	18,1087	21,2856	24,4626	27,6396	30,8165	7
8	2,542	5,7185	8,8955	12,0724	15,2494	18,4264	21,6033	24,7803	27,9572	31,1342	8
9	2,859	6,0362	9,2132	12,3901	15,5671	18,7441	21,9210	25,0980	28,2749	31,4519	9

∅ 228

320,501		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,2050	6,4100	9,6150	12,8200	16,0251	19,2301	22,4351	25,6401	28,8451	
1	0,321	3,5255	6,7305	9,9355	13,1405	16,3456	19,5506	22,7556	25,9606	29,1656	1
2	0,641	3,8460	7,0510	10,2560	13,4610	16,6661	19,8711	23,0761	26,2811	29,4861	2
3	0,962	4,1665	7,3715	10,5765	13,7815	16,9866	20,1916	23,3966	26,6016	29,8066	3
4	1,282	4,4870	7,6920	10,8970	14,1020	17,3071	20,5121	23,7171	26,9221	30,1271	4
5	1,603	4,8075	8,0125	11,2175	14,4225	17,6276	20,8326	24,0376	27,2426	30,4476	5
6	1,923	5,1280	8,3330	11,5380	14,7430	17,9481	21,1531	24,3581	27,5631	30,7681	6
7	2,244	5,4485	8,6535	11,8585	15,0635	18,2686	21,4736	24,6786	27,8836	31,0886	7
8	2,564	5,7690	8,9740	12,1790	15,3840	18,5891	21,7941	24,9991	28,2041	31,4091	8
9	2,885	6,0895	9,2945	12,4995	15,7045	18,9096	22,1146	25,3196	28,5246	31,7296	9

∅ 229

323,319		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,2332	6,4664	9,6996	12,9328	16,1659	19,3991	22,6323	25,8655	29,0987	
1	0,323	3,5565	6,7897	10,0229	13,2561	16,4893	19,7225	22,9556	26,1888	29,4220	1
2	0,647	3,8798	7,1130	10,3462	13,5794	16,8126	20,0458	23,2790	26,5122	29,7453	2
3	0,970	4,2031	7,4363	10,6695	13,9027	17,1359	20,3691	23,6023	26,8355	30,0687	3
4	1,293	4,5265	7,7597	10,9928	14,2260	17,4592	20,6924	23,9256	27,1588	30,3920	4
5	1,617	4,8498	8,0830	11,3162	14,5494	17,7825	21,0157	24,2489	27,4821	30,7153	5
6	1,940	5,1731	8,4063	11,6395	14,8727	18,1059	21,3391	24,5722	27,8054	31,0386	6
7	2,263	5,4964	8,7296	11,9628	15,1960	18,4292	21,6624	24,8956	28,1288	31,3619	7
8	2,587	5,8197	9,0529	12,2861	15,5193	18,7525	21,9857	25,2189	28,4521	31,6853	8
9	2,910	6,1431	9,3763	12,6094	15,8426	19,0758	22,3090	25,5422	28,7754	32,0086	9

∅ 230

326,149		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,2615	6,5230	9,7845	13,0460	16,3074	19,5689	22,8304	26,0919	29,3534	
1	0,326	3,5876	6,8491	10,1106	13,3721	16,6336	19,8951	23,1566	26,4181	29,6796	1
2	0,652	3,9138	7,1753	10,4368	13,6983	16,9597	20,2212	23,4827	26,7442	30,0057	2
3	0,978	4,2399	7,5014	10,7629	14,0244	17,2859	20,5474	23,8089	27,0704	30,3319	3
4	1,305	4,5661	7,8276	11,0891	14,3506	17,6120	20,8735	24,1350	27,3965	30,6580	4
5	1,631	4,8922	8,1537	11,4152	14,6767	17,9382	21,1997	24,4612	27,7227	30,9842	5
6	1,957	5,2184	8,4799	11,7414	15,0029	18,2643	21,5258	24,7873	28,0488	31,3103	6
7	2,283	5,5445	8,8060	12,0675	15,3290	18,5905	21,8520	25,1135	28,3750	31,6365	7
8	2,609	5,8707	9,1322	12,3937	15,6552	18,9166	22,1781	25,4396	28,7011	31,9626	8
9	2,935	6,1968	9,4583	12,7198	15,9813	19,2428	22,5043	25,7658	29,0273	32,2888	9

∅ 231

328,990		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,2899	6,5798	9,8697	13,1596	16,4495	19,7394	23,0293	26,3192	29,6091	
1	0,329	3,6189	6,9088	10,1987	13,4886	16,7785	20,0684	23,3583	26,6482	29,9381	1
2	0,658	3,9479	7,2378	10,5277	13,8176	17,1075	20,3974	23,6873	26,9772	30,2671	2
3	0,987	4,2769	7,5668	10,8567	14,1466	17,4365	20,7264	24,0163	27,3062	30,5961	3
4	1,316	4,6059	7,8958	11,1857	14,4756	17,7655	21,0554	24,3453	27,6352	30,9251	4
5	1,645	4,9348	8,2247	11,5146	14,8045	18,0944	21,3843	24,6742	27,9641	31,2540	5
6	1,974	5,2638	8,5537	11,8436	15,1335	18,4234	21,7133	25,0032	28,2931	31,5830	6
7	2,303	5,5928	8,8827	12,1726	15,4625	18,7524	22,0423	25,3322	28,6221	31,9120	7
8	2,632	5,9218	9,2117	12,5016	15,7915	19,0814	22,3713	25,6612	28,9511	32,2410	8
9	2,961	6,2508	9,5407	12,8306	16,1205	19,4104	22,7003	25,9902	29,2801	32,5700	9

∅ 232

331,845		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,3185	6,6369	9,9553	13,2738	16,5922	19,9107	23,2291	26,5476	29,8660	
1	0,332	3,6503	6,9687	10,2872	13,6056	16,9241	20,2425	23,5610	26,8794	30,1979	1
2	0,664	3,9821	7,3006	10,6190	13,9375	17,2559	20,5744	23,8928	27,2113	30,5297	2
3	0,996	4,3140	7,6324	10,9509	14,2693	17,5878	20,9062	24,2247	27,5431	30,8616	3
4	1,327	4,6458	7,9643	11,2827	14,6012	17,9196	21,2381	24,5565	27,8750	31,1934	4
5	1,659	4,9777	8,2961	11,6146	14,9330	18,2515	21,5699	24,8884	28,2068	31,5253	5
6	1,991	5,3095	8,6280	11,9464	15,2649	18,5833	21,9018	25,2202	28,5387	31,8571	6
7	2,323	5,6414	8,9598	12,2783	15,5967	18,9152	22,2336	25,5521	28,8705	32,1890	7
8	2,655	5,9732	9,2917	12,6101	15,9286	19,2470	22,5655	25,8839	29,2024	32,5208	8
9	2,987	6,3051	9,6235	12,9420	16,2604	19,5789	22,8973	26,2158	29,5342	32,8527	9

∅ 233

334,712		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,3471	6,6942	10,0414	13,3885	16,7356	20,0827	23,4298	26,7770	30,1241	
1	0,335	3,6818	7,0290	10,3761	13,7232	17,0703	20,4174	23,7646	27,1117	30,4588	1
2	0,669	4,0165	7,3637	10,7108	14,0579	17,4050	20,7521	24,0993	27,4464	30,7935	2
3	1,004	4,3513	7,6984	11,0455	14,3926	17,7397	21,0869	24,4340	27,7811	31,1282	3
4	1,339	4,6860	8,0331	11,3802	14,7273	18,0744	21,4216	24,7687	28,1158	31,4629	4
5	1,674	5,0207	8,3678	11,7149	15,0620	18,4092	21,7563	25,1034	28,4505	31,7976	5
6	2,008	5,3554	8,7025	12,0496	15,3968	18,7439	22,0910	25,4381	28,7852	32,1324	6
7	2,343	5,6901	9,0372	12,3843	15,7315	19,0786	22,4257	25,7728	29,1199	32,4671	7
8	2,678	6,0248	9,3719	12,7191	16,0662	19,4133	22,7604	26,1075	29,4547	32,8018	8
9	3,012	6,3595	9,7066	13,0538	16,4009	19,7480	23,0951	26,4422	29,7894	33,1365	9

∅ 234

337,592		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,3759	6,7518	10,1278	13,5037	16,8796	20,2555	23,6314	27,0074	30,3833	
1	0,338	3,7135	7,0894	10,4654	13,8413	17,2172	20,5931	23,9690	27,3450	30,7209	1
2	0,675	4,0511	7,4270	10,8029	14,1789	17,5548	20,9307	24,3066	27,6825	31,0585	2
3	1,013	4,3887	7,7646	11,1405	14,5165	17,8924	21,2683	24,6442	28,0201	31,3961	3
4	1,350	4,7263	8,1022	11,4781	14,8540	18,2300	21,6059	24,9818	28,3577	31,7336	4
5	1,688	5,0639	8,4398	11,8157	15,1916	18,5676	21,9435	25,3194	28,6953	32,0712	5
6	2,026	5,4015	8,7774	12,1533	15,5292	18,9052	22,2811	25,6570	29,0329	32,4088	6
7	2,363	5,7391	9,1150	12,4909	15,8668	19,2427	22,6187	25,9946	29,3705	32,7464	7
8	2,701	6,0767	9,4526	12,8285	16,2044	19,5803	22,9563	26,3322	29,7081	33,0840	8
9	3,038	6,4142	9,7902	13,1661	16,5420	19,9179	23,2938	26,6698	30,0457	33,4216	9

∅ 235

340,483		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,4048	6,8097	10,2145	13,6193	17,0242	20,4290	23,8338	27,2386	30,6435	
1	0,340	3,7453	7,1501	10,5550	13,9598	17,3646	20,7695	24,1743	27,5791	30,9840	1
2	0,681	4,0858	7,4906	10,8955	14,3003	17,7051	21,1099	24,5148	27,9196	31,3244	2
3	1,021	4,4263	7,8311	11,2359	14,6408	18,0456	21,4504	24,8553	28,2601	31,6649	3
4	1,362	4,7668	8,1716	11,5764	14,9813	18,3861	21,7909	25,1957	28,6006	32,0054	4
5	1,702	5,1072	8,5121	11,9169	15,3217	18,7266	22,1314	25,5362	28,9411	32,3459	5
6	2,043	5,4477	8,8526	12,2574	15,6622	19,0670	22,4719	25,8767	29,2815	32,6864	6
7	2,383	5,7882	9,1930	12,5979	16,0027	19,4075	22,8124	26,2172	29,6220	33,0269	7
8	2,724	6,1287	9,5335	12,9384	16,3432	19,7480	23,1528	26,5577	29,9625	33,3673	8
9	3,064	6,4692	9,8740	13,2788	16,6837	20,0885	23,4933	26,8982	30,3030	33,7078	9

∅ 236

343,386		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,4339	6,8677	10,3016	13,7354	17,1693	20,6032	24,0370	27,4709	30,9047	
1	0,343	3,7772	7,2111	10,6450	14,0788	17,5127	20,9465	24,3804	27,8143	31,2481	1
2	0,687	4,1206	7,5545	10,9884	14,4222	17,8561	21,2899	24,7238	28,1577	31,5915	2
3	1,030	4,4640	7,8979	11,3317	14,7656	18,1995	21,6333	25,0672	28,5010	31,9349	3
4	1,374	4,8074	8,2413	11,6751	15,1090	18,5428	21,9767	25,4106	28,8444	32,2783	4
5	1,717	5,1508	8,5847	12,0185	15,4524	18,8862	22,3201	25,7539	29,1878	32,6217	5
6	2,060	5,4942	8,9280	12,3619	15,7958	19,2296	22,6635	26,0973	29,5312	32,9651	6
7	2,404	5,8376	9,2714	12,7053	16,1391	19,5730	23,0069	26,4407	29,8746	33,3084	7
8	2,747	6,1809	9,6148	13,0487	16,4825	19,9164	23,3502	26,7841	30,2180	33,6518	8
9	3,090	6,5243	9,9582	13,3921	16,8259	20,2598	23,6936	27,1275	30,5614	33,9952	9

∅ 237

346,303		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,4630	6,9261	10,3891	13,8521	17,3151	20,7782	24,2412	27,7042	31,1673	
1	0,346	3,8093	7,2724	10,7354	14,1984	17,6615	21,1245	24,5875	28,0505	31,5136	1
2	0,693	4,1556	7,6187	11,0817	14,5447	18,0078	21,4708	24,9338	28,3968	31,8599	2
3	1,039	4,5019	7,9650	11,4280	14,8910	18,3541	21,8171	25,2801	28,7431	32,2062	3
4	1,385	4,8482	8,3113	11,7743	15,2373	18,7004	22,1634	25,6264	29,0895	32,5525	4
5	1,732	5,1945	8,6576	12,1206	15,5836	19,0467	22,5097	25,9727	29,4358	32,8988	5
6	2,078	5,5408	9,0039	12,4669	15,9299	19,3930	22,8560	26,3190	29,7821	33,2451	6
7	2,424	5,8872	9,3502	12,8132	16,2762	19,7393	23,2023	26,6653	30,1284	33,5914	7
8	2,770	6,2335	9,6965	13,1595	16,6225	20,0856	23,5486	27,0116	30,4747	33,9377	8
9	3,117	6,5798	10,0428	13,5058	16,9688	20,4319	23,8949	27,3579	30,8210	34,2840	9

∅ 238

349,232		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,4923	6,9846	10,4770	13,9693	17,4616	20,9539	24,4462	27,9386	31,4309	
1	0,349	3,8416	7,3339	10,8262	14,3185	17,8108	21,3032	24,7955	28,2878	31,7801	1
2	0,698	4,1908	7,6831	11,1754	14,6677	18,1601	21,6524	25,1447	28,6370	32,1293	2
3	1,048	4,5400	8,0323	11,5247	15,0170	18,5093	22,0016	25,4939	28,9863	32,4786	3
4	1,397	4,8892	8,3816	11,8739	15,3662	18,8585	22,3508	25,8432	29,3355	32,8278	4
5	1,746	5,2385	8,7308	12,2231	15,7154	19,2078	22,7001	26,1924	29,6847	33,1770	5
6	2,095	5,5877	9,0800	12,5724	16,0647	19,5570	23,0493	26,5416	30,0340	33,5263	6
7	2,445	5,9369	9,4293	12,9216	16,4139	19,9062	23,3985	26,8909	30,3832	33,8755	7
8	2,794	6,2862	9,7785	13,2708	16,7631	20,2555	23,7478	27,2401	30,7324	34,2247	8
9	3,143	6,6354	10,1277	13,6200	17,1124	20,6047	24,0970	27,5893	31,0816	34,5740	9

∅ 239

352,172		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,5217	7,0434	10,5652	14,0869	17,6086	21,1303	24,6520	28,1738	31,6955	
1	0,352	3,8739	7,3956	10,9173	14,4391	17,9608	21,4825	25,0042	28,5259	32,0477	1
2	0,704	4,2261	7,7478	11,2695	14,7912	18,3129	21,8347	25,3564	28,8781	32,3998	2
3	1,057	4,5782	8,1000	11,6217	15,1434	18,6651	22,1868	25,7086	29,2303	32,7520	3
4	1,409	4,9304	8,4521	11,9738	15,4956	19,0173	22,5390	26,0607	29,5824	33,1042	4
5	1,761	5,2826	8,8043	12,3260	15,8477	19,3695	22,8912	26,4129	29,9346	33,4563	5
6	2,113	5,6348	9,1565	12,6782	16,1999	19,7216	23,2434	26,7651	30,2868	33,8085	6
7	2,465	5,9869	9,5086	13,0304	16,5521	20,0738	23,5955	27,1172	30,6390	34,1607	7
8	2,817	6,3391	9,8608	13,3825	16,9043	20,4260	23,9477	27,4694	30,9911	34,5129	8
9	3,170	6,6913	10,2130	13,7347	17,2564	20,7781	24,2999	27,8216	31,3433	34,8650	9

∅ 240

355,125		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,5512	7,1025	10,6537	14,2050	17,7562	21,3075	24,8587	28,4100	31,9612	
1	0,355	3,9064	7,4576	11,0089	14,5601	18,1114	21,6626	25,2139	28,7651	32,3164	1
2	0,710	4,2615	7,8127	11,3640	14,9152	18,4665	22,0177	25,5690	29,1202	32,6715	2
3	1,065	4,6166	8,1679	11,7191	15,2704	18,8216	22,3729	25,9241	29,4754	33,0266	3
4	1,420	4,9717	8,5230	12,0742	15,6255	19,1767	22,7280	26,2792	29,8305	33,3817	4
5	1,776	5,3269	8,8781	12,4294	15,9806	19,5319	23,0831	26,6344	30,1856	33,7369	5
6	2,131	5,6820	9,2332	12,7845	16,3357	19,8870	23,4382	26,9895	30,5407	34,0920	6
7	2,486	6,0371	9,5884	13,1396	16,6909	20,2421	23,7934	27,3446	30,8959	34,4471	7
8	2,841	6,3922	9,9435	13,4947	17,0460	20,5972	24,1485	27,6997	31,2510	34,8022	8
9	3,196	6,7474	10,2986	13,8499	17,4011	20,9524	24,5036	28,0549	31,6061	35,1574	9

∅ 241

358,091		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,5809	7,1618	10,7427	14,3236	17,9046	21,4855	25,0664	28,6473	32,2282	
1	0,358	3,9390	7,5199	11,1008	14,6817	18,2626	21,8436	25,4245	29,0054	32,5863	1
2	0,716	4,2971	7,8780	11,4589	15,0398	18,6207	22,2016	25,7826	29,3635	32,9444	2
3	1,074	4,6552	8,2361	11,8170	15,3979	18,9788	22,5597	26,1406	29,7216	33,3025	3
4	1,432	5,0133	8,5942	12,1751	15,7560	19,3369	22,9178	26,4987	30,0796	33,6606	4
5	1,790	5,3714	8,9523	12,5332	16,1141	19,6950	23,2759	26,8568	30,4377	34,0186	5
6	2,149	5,7295	9,3104	12,8913	16,4722	20,0531	23,6340	27,2149	30,7958	34,3767	6
7	2,507	6,0875	9,6685	13,2494	16,8303	20,4112	23,9921	27,5730	31,1539	34,7348	7
8	2,865	6,4456	10,0265	13,6075	17,1884	20,7693	24,3502	27,9311	31,5120	35,0929	8
9	3,223	6,8037	10,3846	13,9655	17,5465	21,1274	24,7083	28,2892	31,8701	35,4510	9

∅ 242

361,069		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,6107	7,2214	10,8321	14,4428	18,0534	21,6641	25,2748	28,8855	32,4962	
1	0,361	3,9718	7,5824	11,1931	14,8038	18,4145	22,0252	25,6359	29,2466	32,8573	1
2	0,722	4,3328	7,9435	11,5542	15,1649	18,7756	22,3863	25,9970	29,6077	33,2183	2
3	1,083	4,6939	8,3046	11,9153	15,5260	19,1367	22,7473	26,3580	29,9687	33,5794	3
4	1,444	5,0550	8,6657	12,2763	15,8870	19,4977	23,1084	26,7191	30,3298	33,9405	4
5	1,805	5,4160	9,0267	12,6374	16,2481	19,8588	23,4695	27,0802	30,6909	34,3016	5
6	2,166	5,7771	9,3878	12,9985	16,6092	20,2199	23,8306	27,4412	31,0519	34,6626	6
7	2,527	6,1382	9,7489	13,3596	16,9702	20,5809	24,1916	27,8023	31,4130	35,0237	7
8	2,889	6,4992	10,1099	13,7206	17,3313	20,9420	24,5527	28,1634	31,7741	35,3848	8
9	3,250	6,8603	10,4710	14,0817	17,6924	21,3031	24,9138	28,5245	32,1351	35,7458	9

∅ 243

364,059		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,6406	7,2812	10,9218	14,5624	18,2029	21,8435	25,4841	29,1247	32,7653	
1	0,364	4,0046	7,6452	11,2858	14,9264	18,5670	22,2076	25,8482	29,4888	33,1294	1
2	0,728	4,3687	8,0093	11,6499	15,2905	18,9311	22,5717	26,2122	29,8528	33,4934	2
3	1,092	4,7328	8,3734	12,0139	15,6545	19,2951	22,9357	26,5763	30,2169	33,8575	3
4	1,456	5,0968	8,7374	12,3780	16,0186	19,6592	23,2998	26,9404	30,5810	34,2215	4
5	1,820	5,4609	9,1015	12,7421	16,3827	20,0232	23,6638	27,3044	30,9450	34,5856	5
6	2,184	5,8249	9,4655	13,1061	16,7467	20,3873	24,0279	27,6685	31,3091	34,9497	6
7	2,548	6,1890	9,8296	13,4702	17,1108	20,7514	24,3920	28,0325	31,6731	35,3137	7
8	2,912	6,5531	10,1937	13,8342	17,4748	21,1154	24,7560	28,3966	32,0372	35,6778	8
9	3,277	6,9171	10,5577	14,1983	17,8389	21,4795	25,1201	28,7607	32,4013	36,0418	9

∅ 244

367,062		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,6706	7,3412	11,0119	14,6825	18,3531	22,0237	25,6943	29,3650	33,0356	
1	0,367	4,0377	7,7083	11,3789	15,0495	18,7202	22,3908	26,0614	29,7320	33,4026	1
2	0,734	4,4047	8,0754	11,7460	15,4166	19,0872	22,7578	26,4285	30,0991	33,7697	2
3	1,101	4,7718	8,4424	12,1130	15,7837	19,4543	23,1249	26,7955	30,4661	34,1368	3
4	1,468	5,1389	8,8095	12,4801	16,1507	19,8213	23,4920	27,1626	30,8332	34,5038	4
5	1,835	5,5059	9,1766	12,8472	16,5178	20,1884	23,8590	27,5296	31,2003	34,8709	5
6	2,202	5,8730	9,5436	13,2142	16,8849	20,5555	24,2261	27,8967	31,5673	35,2380	6
7	2,569	6,2401	9,9107	13,5813	17,2519	20,9225	24,5932	28,2638	31,9344	35,6050	7
8	2,936	6,6071	10,2777	13,9484	17,6190	21,2896	24,9602	28,6308	32,3015	35,9721	8
9	3,304	6,9742	10,6448	14,3154	17,9860	21,6567	25,3273	28,9979	32,6685	36,3391	9

∅ 245

370,076		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,7008	7,4015	11,1023	14,8030	18,5038	22,2046	25,9053	29,6061	33,3068	
1	0,370	4,0708	7,7716	11,4724	15,1731	18,8739	22,5746	26,2754	29,9762	33,6769	1
2	0,740	4,4409	8,1417	11,8424	15,5432	19,2440	22,9447	26,6455	30,3462	34,0470	2
3	1,110	4,8110	8,5117	12,2125	15,9133	19,6140	23,3148	27,0155	30,7163	34,4171	3
4	1,480	5,1811	8,8818	12,5826	16,2833	19,9841	23,6849	27,3856	31,0864	34,7871	4
5	1,850	5,5511	9,2519	12,9527	16,6534	20,3542	24,0549	27,7557	31,4565	35,1572	5
6	2,220	5,9212	9,6220	13,3227	17,0235	20,7243	24,4250	28,1258	31,8265	35,5273	6
7	2,591	6,2913	9,9921	13,6928	17,3936	21,0943	24,7951	28,4959	32,1966	35,8974	7
8	2,961	6,6614	10,3621	14,0629	17,7636	21,4644	25,1652	28,8659	32,5667	36,2674	8
9	3,331	7,0314	10,7322	14,4330	18,1337	21,8345	25,5352	29,2360	32,9368	36,6375	9

∅ 246

373,104		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,7310	7,4621	11,1931	14,9242	18,6552	22,3862	26,1173	29,8483	33,5794	
1	0,373	4,1041	7,8352	11,5662	15,2973	19,0283	22,7593	26,4904	30,2214	33,9525	1
2	0,746	4,4772	8,2083	11,9393	15,6704	19,4014	23,1324	26,8635	30,5945	34,3256	2
3	1,119	4,8504	8,5814	12,3124	16,0435	19,7745	23,5056	27,2366	30,9676	34,6987	3
4	1,492	5,2235	8,9545	12,6855	16,4166	20,1476	23,8787	27,6097	31,3407	35,0718	4
5	1,866	5,5966	9,3276	13,0586	16,7897	20,5207	24,2518	27,9828	31,7138	35,4449	5
6	2,239	5,9697	9,7007	13,4317	17,1628	20,8938	24,6249	28,3559	32,0869	35,8180	6
7	2,612	6,3428	10,0738	13,8048	17,5359	21,2669	24,9980	28,7290	32,4600	36,1911	7
8	2,985	6,7159	10,4469	14,1780	17,9090	21,6400	25,3711	29,1021	32,8332	36,5642	8
9	3,358	7,0890	10,8200	14,5511	18,2821	22,0131	25,7442	29,4752	33,2063	36,9373	9

∅ 247

376,144		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,7614	7,5229	11,2843	15,0458	18,8072	22,5686	26,3301	30,0915	33,8530	
1	0,376	4,1376	7,8990	11,6605	15,4219	19,1833	22,9448	26,7062	30,4677	34,2291	1
2	0,752	4,5137	8,2752	12,0366	15,7980	19,5595	23,3209	27,0824	30,8438	34,6052	2
3	1,128	4,8899	8,6513	12,4128	16,1742	19,9356	23,6971	27,4585	31,2200	34,9814	3
4	1,505	5,2660	9,0275	12,7889	16,5503	20,3118	24,0732	27,8347	31,5961	35,3575	4
5	1,881	5,6422	9,4036	13,1650	16,9265	20,6879	24,4494	28,2108	31,9722	35,7337	5
6	2,257	6,0183	9,7797	13,5412	17,3026	21,0641	24,8255	28,5869	32,3484	36,1098	6
7	2,633	6,3944	10,1559	13,9173	17,6788	21,4402	25,2016	28,9631	32,7245	36,4860	7
8	3,009	6,7706	10,5320	14,2935	18,0549	21,8164	25,5778	29,3392	33,1007	36,8621	8
9	3,385	7,1467	10,9082	14,6696	18,4311	22,1925	25,9539	29,7154	33,4768	37,2383	9

∅ 248

379,195		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,7920	7,5839	11,3759	15,1678	18,9598	22,7517	26,5436	30,3356	34,1276	
1	0,379	4,1711	7,9631	11,7550	15,5470	19,3389	23,1309	26,9228	30,7148	34,5067	1
2	0,758	4,5503	8,3423	12,1342	15,9262	19,7181	23,5101	27,3020	31,0940	34,8859	2
3	1,138	4,9295	8,7215	12,5134	16,3054	20,0973	23,8893	27,6812	31,4732	35,2651	3
4	1,517	5,3087	9,1007	12,8926	16,6846	20,4765	24,2685	28,0604	31,8524	35,6443	4
5	1,896	5,6879	9,4799	13,2718	17,0638	20,8557	24,6477	28,4396	32,2316	36,0235	5
6	2,275	6,0671	9,8591	13,6510	17,4430	21,2349	25,0269	28,8188	32,6108	36,4027	6
7	2,654	6,4463	10,2383	14,0302	17,8222	21,6141	25,4061	29,1980	32,9900	36,7819	7
8	3,034	6,8255	10,6175	14,4094	18,2014	21,9933	25,7853	29,5772	33,3692	37,1611	8
9	3,413	7,2047	10,9967	14,7886	18,5806	22,3725	26,1645	29,9564	33,7484	37,5403	9

∅ 249

382,260		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,8226	7,6452	11,4678	15,2904	19,1130	22,9356	26,7582	30,5808	34,4034	
1	0,382	4,2049	8,0275	11,8501	15,6727	19,4953	23,3179	27,1405	30,9631	34,7857	1
2	0,765	4,5871	8,4097	12,2323	16,0549	19,8775	23,7001	27,5227	31,3453	35,1679	2
3	1,147	4,9694	8,7920	12,6146	16,4372	20,2598	24,0824	27,9050	31,7276	35,5502	3
4	1,529	5,3516	9,1742	12,9968	16,8194	20,6420	24,4646	28,2872	32,1098	35,9324	4
5	1,911	5,7339	9,5565	13,3791	17,2017	21,0243	24,8469	28,6695	32,4921	36,3147	5
6	2,294	6,1162	9,9388	13,7614	17,5840	21,4066	25,2292	29,0518	32,8744	36,6970	6
7	2,676	6,4984	10,3210	14,1436	17,9662	21,7888	25,6114	29,4340	33,2566	37,0792	7
8	3,058	6,8807	10,7033	14,5259	18,3485	22,1711	25,9937	29,8163	33,6389	37,4615	8
9	3,440	7,2629	11,0855	14,9081	18,7307	22,5533	26,3759	30,1985	34,0211	37,8437	9

∅ 250

385,336		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,8534	7,7067	11,5601	15,4134	19,2668	23,1202	26,9735	30,8269	34,6802	
1	0,385	4,2387	8,0921	11,9454	15,7988	19,6521	23,5055	27,3589	31,2122	35,0656	1
2	0,771	4,6240	8,4774	12,3308	16,1841	20,0375	23,8908	27,7442	31,5976	35,4509	2
3	1,156	5,0094	8,8627	12,7161	16,5694	20,4228	24,2762	28,1295	31,9829	35,8362	3
4	1,541	5,3947	9,2481	13,1014	16,9548	20,8081	24,6615	28,5149	32,3682	36,2216	4
5	1,927	5,7800	9,6334	13,4868	17,3401	21,1935	25,0468	28,9002	32,7536	36,6069	5
6	2,312	6,1654	10,0187	13,8721	17,7255	21,5788	25,4322	29,2855	33,1389	36,9923	6
7	2,697	6,5507	10,4041	14,2574	18,1108	21,9642	25,8175	29,6709	33,5242	37,3776	7
8	3,083	6,9360	10,7894	14,6428	18,4961	22,3495	26,2028	30,0562	33,9096	37,7629	8
9	3,468	7,3214	11,1747	15,0281	18,8815	22,7348	26,5882	30,4415	34,2949	38,1483	9

∅ 251

388,425		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,8842	7,7685	11,6527	15,5370	19,4212	23,3055	27,1897	31,0740	34,9582	
1	0,388	4,2727	8,1569	12,0412	15,9254	19,8097	23,6939	27,5782	31,4624	35,3467	1
2	0,777	4,6611	8,5454	12,4296	16,3138	20,1981	24,0823	27,9666	31,8508	35,7351	2
3	1,165	5,0495	8,9338	12,8180	16,7023	20,5865	24,4708	28,3550	32,2393	36,1235	3
4	1,554	5,4379	9,3222	13,2064	17,0907	20,9749	24,8592	28,7434	32,6277	36,5120	4
5	1,942	5,8264	9,7106	13,5949	17,4791	21,3634	25,2476	29,1319	33,0161	36,9004	5
6	2,331	6,2148	10,0991	13,9833	17,8675	21,7518	25,6360	29,5203	33,4045	37,2888	6
7	2,719	6,6032	10,4875	14,3717	18,2560	22,1402	26,0245	29,9087	33,7930	37,6772	7
8	3,107	6,9917	10,8759	14,7601	18,6444	22,5286	26,4129	30,2971	34,1814	38,0656	8
9	3,496	7,3801	11,2643	15,1486	19,0328	22,9171	26,8013	30,6856	34,5698	38,4541	9

∅ 252

391,526		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,9153	7,8305	11,7458	15,6610	19,5763	23,4916	27,4068	31,3221	35,2373	
1	0,392	4,3068	8,2220	12,1373	16,0526	19,9678	23,8831	27,7983	31,7136	35,6289	1
2	0,783	4,6983	8,6136	12,5288	16,4441	20,3594	24,2746	28,1899	32,1051	36,0204	2
3	1,175	5,0898	9,0051	12,9204	16,8356	20,7509	24,6661	28,5814	32,4967	36,4119	3
4	1,566	5,4814	9,3966	13,3119	17,2271	21,1424	25,0577	28,9729	32,8882	36,8034	4
5	1,958	5,8729	9,7881	13,7034	17,6187	21,5339	25,4492	29,3644	33,2797	37,1950	5
6	2,349	6,2644	10,1797	14,0949	18,0102	21,9255	25,8407	29,7560	33,6712	37,5865	6
7	2,741	6,6559	10,5712	14,4865	18,4017	22,3170	26,2322	30,1475	34,0628	37,9780	7
8	3,132	7,0475	10,9627	14,8780	18,7932	22,7085	26,6238	30,5390	34,4543	38,3695	8
9	3,524	7,4390	11,3543	15,2695	19,1848	23,1000	27,0153	30,9306	34,8458	38,7611	9

∅ 253

394,640		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,9464	7,8928	11,8392	15,7856	19,7320	23,6784	27,6248	31,5712	35,5176	
1	0,395	4,3410	8,2874	12,2338	16,1802	20,1266	24,0730	28,0194	31,9658	35,9122	1
2	0,789	4,7357	8,6821	12,6285	16,5749	20,5213	24,4677	28,4141	32,3605	36,3069	2
3	1,184	5,1303	9,0767	13,0231	16,9695	20,9159	24,8623	28,8087	32,7551	36,7015	3
4	1,579	5,5250	9,4714	13,4178	17,3642	21,3106	25,2570	29,2034	33,1498	37,0962	4
5	1,973	5,9196	9,8660	13,8124	17,7588	21,7052	25,6516	29,5980	33,5444	37,4908	5
6	2,368	6,3142	10,2606	14,2070	18,1534	22,0998	26,0462	29,9926	33,9390	37,8854	6
7	2,762	6,7089	10,6553	14,6017	18,5481	22,4945	26,4409	30,3873	34,3337	38,2801	7
8	3,157	7,1035	11,0499	14,9963	18,9427	22,8891	26,8355	30,7819	34,7283	38,6747	8
9	3,552	7,4982	11,4446	15,3910	19,3374	23,2838	27,2302	31,1766	35,1230	39,0694	9

∅ 254

397,765		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		3,9776	7,9553	11,9329	15,9106	19,8882	23,8659	27,8436	31,8212	35,7989	
1	0,398	4,3754	8,3531	12,3307	16,3084	20,2860	24,2637	28,2413	32,2190	36,1966	1
2	0,796	4,7732	8,7508	12,7285	16,7061	20,6838	24,6614	28,6391	32,6167	36,5944	2
3	1,193	5,1709	9,1486	13,1262	17,1039	21,0815	25,0592	29,0368	33,0145	36,9921	3
4	1,591	5,5687	9,5464	13,5240	17,5017	21,4793	25,4570	29,4346	33,4123	37,3899	4
5	1,989	5,9665	9,9441	13,9218	17,8994	21,8771	25,8547	29,8324	33,8100	37,7877	5
6	2,387	6,3642	10,3419	14,3195	18,2972	22,2748	26,2525	30,2301	34,2078	38,1854	6
7	2,784	6,7620	10,7397	14,7173	18,6950	22,6726	26,6503	30,6279	34,6056	38,5832	7
8	3,182	7,1598	11,1374	15,1151	19,0927	23,0704	27,0480	31,0257	35,0033	38,9810	8
9	3,580	7,5575	11,5352	15,5128	19,4905	23,4681	27,4458	31,4234	35,4011	39,3787	9

∅ 255

400,903		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,0090	8,0181	12,0271	16,0361	20,0451	24,0542	28,0632	32,0722	36,0813	
1	0,401	4,4099	8,4190	12,4280	16,4370	20,4461	24,4551	28,4641	32,4731	36,4822	1
2	0,802	4,8108	8,8199	12,8289	16,8379	20,8470	24,8560	28,8650	32,8740	36,8831	2
3	1,203	5,2117	9,2208	13,2298	17,2388	21,2479	25,2569	29,2659	33,2749	37,2840	3
4	1,604	5,6126	9,6217	13,6307	17,6397	21,6488	25,6578	29,6668	33,6759	37,6849	4
5	2,005	6,0135	10,0226	14,0316	18,0406	22,0497	26,0587	30,0677	34,0768	38,0858	5
6	2,405	6,4144	10,4235	14,4325	18,4415	22,4506	26,4596	30,4686	34,4777	38,4867	6
7	2,806	6,8154	10,8244	14,8334	18,8424	22,8515	26,8605	30,8695	34,8786	38,8876	7
8	3,207	7,2163	11,2253	15,2343	19,2433	23,2524	27,2614	31,2704	35,2795	39,2885	8
9	3,608	7,6172	11,6262	15,6352	19,6442	23,6533	27,6623	31,6713	35,6804	39,6894	9

∅ 256

404,054		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,0405	8,0811	12,1216	16,1622	20,2027	24,2432	28,2838	32,3243	36,3649	
1	0,404	4,4446	8,4851	12,5257	16,5662	20,6068	24,6473	28,6878	32,7284	36,7689	1
2	0,808	4,8486	8,8892	12,9297	16,9703	21,0108	25,0513	29,0919	33,1324	37,1730	2
3	1,212	5,2527	9,2932	13,3338	17,3743	21,4149	25,4554	29,4959	33,5365	37,5770	3
4	1,616	5,6568	9,6973	13,7378	17,7784	21,8189	25,8595	29,9000	33,9405	37,9811	4
5	2,020	6,0608	10,1013	14,1419	18,1824	22,2230	26,2635	30,3040	34,3446	38,3851	5
6	2,424	6,4649	10,5054	14,5459	18,5865	22,6270	26,6676	30,7081	34,7486	38,7892	6
7	2,828	6,8689	10,9095	14,9500	18,9905	23,0311	27,0716	31,1122	35,1527	39,1932	7
8	3,232	7,2730	11,3135	15,3541	19,3946	23,4351	27,4757	31,5162	35,5568	39,5973	8
9	3,636	7,6770	11,7176	15,7581	19,7986	23,8392	27,8797	31,9203	35,9608	40,0013	9

∅ 257

407,217		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,0722	8,1443	12,2165	16,2887	20,3608	24,4330	28,5052	32,5774	36,6495	
1	0,407	4,4794	8,5516	12,6237	16,6959	20,7681	24,8402	28,9124	32,9846	37,0567	1
2	0,814	4,8866	8,9588	13,0309	17,1031	21,1753	25,2475	29,3196	33,3918	37,4640	2
3	1,222	5,2938	9,3660	13,4382	17,5103	21,5825	25,6547	29,7268	33,7990	37,8712	3
4	1,629	5,7010	9,7732	13,8454	17,9175	21,9897	26,0619	30,1341	34,2062	38,2784	4
5	2,036	6,1083	10,1804	14,2526	18,3248	22,3969	26,4691	30,5413	34,6134	38,6856	5
6	2,443	6,5155	10,5876	14,6598	18,7320	22,8042	26,8763	30,9485	35,0207	39,0928	6
7	2,851	6,9227	10,9949	15,0670	19,1392	23,2114	27,2835	31,3557	35,4279	39,5000	7
8	3,258	7,3299	11,4021	15,4742	19,5464	23,6186	27,6908	31,7629	35,8351	39,9073	8
9	3,665	7,7371	11,8093	15,8815	19,9536	24,0258	28,0980	32,1701	36,2423	40,3145	9

∅ 258

410,392		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,1039	8,2078	12,3118	16,4157	20,5196	24,6235	28,7274	32,8314	36,9353	
1	0,410	4,5143	8,6182	12,7222	16,8261	20,9300	25,0339	29,1378	33,2418	37,3457	1
2	0,821	4,9247	9,0286	13,1325	17,2365	21,3404	25,4443	29,5482	33,6521	37,7561	2
3	1,231	5,3351	9,4390	13,5429	17,6469	21,7508	25,8547	29,9586	34,0625	38,1665	3
4	1,642	5,7455	9,8494	13,9533	18,0572	22,1612	26,2651	30,3690	34,4729	38,5768	4
5	2,052	6,1559	10,2598	14,3637	18,4676	22,5716	26,6755	30,7794	34,8833	38,9872	5
6	2,462	6,5663	10,6702	14,7741	18,8780	22,9820	27,0859	31,1898	35,2937	39,3976	6
7	2,873	6,9767	11,0806	15,1845	19,2884	23,3923	27,4963	31,6002	35,7041	39,8080	7
8	3,283	7,3871	11,4910	15,5949	19,6988	23,8027	27,9067	32,0106	36,1145	40,2184	8
9	3,694	7,7974	11,9014	16,0053	20,1092	24,2131	28,3170	32,4210	36,5249	40,6288	9

∅ 259

413,580		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,1358	8,2716	12,4074	16,5432	20,6790	24,8148	28,9506	33,0864	37,2222	
1	0,414	4,5494	8,6852	12,8210	16,9568	21,0926	25,2284	29,3642	33,5000	37,6358	1
2	0,827	4,9630	9,0988	13,2346	17,3704	21,5062	25,6420	29,7778	33,9136	38,0494	2
3	1,241	5,3765	9,5123	13,6481	17,7839	21,9197	26,0555	30,1913	34,3271	38,4629	3
4	1,654	5,7901	9,9259	14,0617	18,1975	22,3333	26,4691	30,6049	34,7407	38,8765	4
5	2,068	6,2037	10,3395	14,4753	18,6111	22,7469	26,8827	31,0185	35,1543	39,2901	5
6	2,481	6,6173	10,7531	14,8889	19,0247	23,1605	27,2963	31,4321	35,5679	39,7037	6
7	2,895	7,0309	11,1667	15,3025	19,4383	23,5741	27,7099	31,8457	35,9815	40,1173	7
8	3,309	7,4444	11,5802	15,7160	19,8518	23,9876	28,1234	32,2592	36,3950	40,5308	8
9	3,722	7,8580	11,9938	16,1296	20,2654	24,4012	28,5370	32,6728	36,8086	40,9444	9

∅ 260

416,779		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,1678	8,3356	12,5034	16,6712	20,8390	25,0067	29,1745	33,3423	37,5101	
1	0,417	4,5846	8,7524	12,9201	17,0879	21,2557	25,4235	29,5913	33,7591	37,9269	1
2	0,834	5,0013	9,1691	13,3369	17,5047	21,6725	25,8403	30,0081	34,1759	38,3437	2
3	1,250	5,4181	9,5859	13,7537	17,9215	22,0893	26,2571	30,4249	34,5927	38,7604	3
4	1,667	5,8349	10,0027	14,1705	18,3383	22,5061	26,6739	30,8416	35,0094	39,1772	4
5	2,084	6,2517	10,4195	14,5873	18,7551	22,9228	27,0906	31,2584	35,4262	39,5940	5
6	2,501	6,6685	10,8363	15,0040	19,1718	23,3396	27,5074	31,6752	35,8430	40,0108	6
7	2,917	7,0852	11,2530	15,4208	19,5886	23,7564	27,9242	32,0920	36,2598	40,4276	7
8	3,334	7,5020	11,6698	15,8376	20,0054	24,1732	28,3410	32,5088	36,6766	40,8443	8
9	3,751	7,9188	12,0866	16,2544	20,4222	24,5900	28,7578	32,9255	37,0933	41,2611	9

∅ 261

419,991		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,1999	8,3998	12,5997	16,7996	20,9995	25,1995	29,3994	33,5993	37,7992	
1	0,420	4,6199	8,8198	13,0197	17,2196	21,4195	25,6195	29,8194	34,0193	38,2192	1
2	0,840	5,0399	9,2398	13,4397	17,6396	21,8395	26,0394	30,2394	34,4393	38,6392	2
3	1,260	5,4599	9,6598	13,8597	18,0596	22,2595	26,4594	30,6593	34,8593	39,0592	3
4	1,680	5,8799	10,0798	14,2797	18,4796	22,6795	26,8794	31,0793	35,2792	39,4792	4
5	2,100	6,2999	10,4998	14,6997	18,8996	23,0995	27,2994	31,4993	35,6992	39,8991	5
6	2,520	6,7199	10,9198	15,1197	19,3196	23,5195	27,7194	31,9193	36,1192	40,3191	6
7	2,940	7,1398	11,3398	15,5397	19,7396	23,9395	28,1394	32,3393	36,5392	40,7391	7
8	3,360	7,5598	11,7597	15,9597	20,1596	24,3595	28,5594	32,7593	36,9592	41,1591	8
9	3,780	7,9798	12,1797	16,3796	20,5796	24,7795	28,9794	33,1793	37,3792	41,5791	9

∅ 262

423,216		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,2322	8,4643	12,6965	16,9286	21,1608	25,3930	29,6251	33,8573	38,0894	
1	0,423	4,6554	8,8875	13,1197	17,3519	21,5840	25,8162	30,0483	34,2805	38,5127	1
2	0,846	5,0786	9,3108	13,5429	17,7751	22,0072	26,2394	30,4716	34,7037	38,9359	2
3	1,270	5,5018	9,7340	13,9661	18,1983	22,4304	26,6626	30,8948	35,1269	39,3591	3
4	1,693	5,9250	10,1572	14,3893	18,6215	22,8537	27,0858	31,3180	35,5501	39,7823	4
5	2,116	6,3482	10,5804	14,8126	19,0447	23,2769	27,5090	31,7412	35,9734	40,2055	5
6	2,539	6,7715	11,0036	15,2358	19,4679	23,7001	27,9323	32,1644	36,3966	40,6287	6
7	2,963	7,1947	11,4268	15,6590	19,8912	24,1233	28,3555	32,5876	36,8198	41,0520	7
8	3,386	7,6179	11,8500	16,0822	20,3144	24,5465	28,7787	33,0108	37,2430	41,4752	8
9	3,809	8,0411	12,2733	16,5054	20,7376	24,9697	29,2019	33,4341	37,6662	41,8984	9

∅ 263

426,453		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,2645	8,5291	12,7936	17,0581	21,3226	25,5872	29,8517	34,1162	38,3808	
1	0,426	4,6910	8,9555	13,2200	17,4846	21,7491	26,0136	30,2782	34,5427	38,8072	1
2	0,853	5,1174	9,3820	13,6465	17,9110	22,1756	26,4401	30,7046	34,9691	39,2337	2
3	1,279	5,5439	9,8084	14,0729	18,3375	22,6020	26,8665	31,1311	35,3956	39,6601	3
4	1,706	5,9703	10,2349	14,4994	18,7639	23,0285	27,2930	31,5575	35,8221	40,0866	4
5	2,132	6,3968	10,6613	14,9259	19,1904	23,4549	27,7194	31,9840	36,2485	40,5130	5
6	2,559	6,8232	11,0878	15,3523	19,6168	23,8814	28,1459	32,4104	36,6750	40,9395	6
7	2,985	7,2497	11,5142	15,7788	20,0433	24,3078	28,5724	32,8369	37,1014	41,3659	7
8	3,412	7,6762	11,9407	16,2052	20,4697	24,7343	28,9988	33,2633	37,5279	41,7924	8
9	3,838	8,1026	12,3671	16,6317	20,8962	25,1607	29,4253	33,6898	37,9543	42,2188	9

∅ 264

429,702		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,2970	8,5940	12,8911	17,1881	21,4851	25,7821	30,0791	34,3762	38,6732	
1	0,430	4,7267	9,0237	13,3208	17,6178	21,9148	26,2118	30,5088	34,8059	39,1029	1
2	0,859	5,1564	9,4534	13,7505	18,0475	22,3445	26,6415	30,9385	35,2356	39,5326	2
3	1,289	5,5861	9,8831	14,1802	18,4772	22,7742	27,0712	31,3682	35,6653	39,9623	3
4	1,719	6,0158	10,3128	14,6099	18,9069	23,2039	27,5009	31,7979	36,0950	40,3920	4
5	2,149	6,4455	10,7426	15,0396	19,3366	23,6336	27,9306	32,2276	36,5247	40,8217	5
6	2,578	6,8752	11,1723	15,4693	19,7663	24,0633	28,3603	32,6574	36,9544	41,2514	6
7	3,008	7,3049	11,6020	15,8990	20,1960	24,4930	28,7900	33,0871	37,3841	41,6811	7
8	3,438	7,7346	12,0317	16,3287	20,6257	24,9227	29,2197	33,5168	37,8138	42,1108	8
9	3,867	8,1643	12,4614	16,7584	21,0554	25,3524	29,6494	33,9465	38,2435	42,5405	9

∅ 265

432,964		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,3296	8,6593	12,9889	17,3186	21,6482	25,9778	30,3075	34,6371	38,9668	
1	0,433	4,7626	9,0922	13,4219	17,7515	22,0812	26,4108	30,7404	35,0701	39,3997	1
2	0,866	5,1956	9,5252	13,8548	18,1845	22,5141	26,8438	31,1734	35,5030	39,8327	2
3	1,299	5,6285	9,9582	14,2878	18,6175	22,9471	27,2767	31,6064	35,9360	40,2657	3
4	1,732	6,0615	10,3911	14,7208	19,0504	23,3801	27,7097	32,0393	36,3690	40,6986	4
5	2,165	6,4945	10,8241	15,1537	19,4834	23,8130	28,1427	32,4723	36,8019	41,1316	5
6	2,598	6,9274	11,2571	15,5867	19,9163	24,2460	28,5756	32,9053	37,2349	41,5645	6
7	3,031	7,3604	11,6900	16,0197	20,3493	24,6789	29,0086	33,3382	37,6679	41,9975	7
8	3,464	7,7934	12,1230	16,4526	20,7823	25,1119	29,4416	33,7712	38,1008	42,4305	8
9	3,897	8,2263	12,5560	16,8856	21,2152	25,5449	29,8745	34,2042	38,5338	42,8634	9

∅ 266

436,237		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,3624	8,7247	13,0871	17,4495	21,8119	26,1742	30,5366	34,8990	39,2613	
1	0,436	4,7986	9,1610	13,5233	17,8857	22,2481	26,6105	30,9728	35,3352	39,6976	1
2	0,872	5,2348	9,5972	13,9596	18,3220	22,6843	27,0467	31,4091	35,7714	40,1338	2
3	1,309	5,6711	10,0335	14,3958	18,7582	23,1206	27,4829	31,8453	36,2077	40,5700	3
4	1,745	6,1073	10,4697	14,8321	19,1944	23,5568	27,9192	32,2815	36,6439	41,0063	4
5	2,181	6,5436	10,9059	15,2683	19,6307	23,9930	28,3554	32,7178	37,0801	41,4425	5
6	2,617	6,9798	11,3422	15,7045	20,0669	24,4293	28,7916	33,1540	37,5164	41,8788	6
7	3,054	7,4160	11,7784	16,1408	20,5031	24,8655	29,2279	33,5902	37,9526	42,3150	7
8	3,490	7,8523	12,2146	16,5770	20,9394	25,3017	29,6641	34,0265	38,3889	42,7512	8
9	3,926	8,2885	12,6509	17,0132	21,3756	25,7380	30,1004	34,4627	38,8251	43,1875	9

∅ 267

439,523		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,3952	8,7905	13,1857	17,5809	21,9761	26,3714	30,7666	35,1618	39,5571	
1	0,440	4,8348	9,2300	13,6252	18,0204	22,4157	26,8109	31,2061	35,6014	39,9966	1
2	0,879	5,2743	9,6695	14,0647	18,4600	22,8552	27,2504	31,6457	36,0409	40,4361	2
3	1,319	5,7138	10,1090	14,5043	18,8995	23,2947	27,6899	32,0852	36,4804	40,8756	3
4	1,758	6,1533	10,5486	14,9438	19,3390	23,7342	28,1295	32,5247	36,9199	41,3152	4
5	2,198	6,5928	10,9881	15,3833	19,7785	24,1738	28,5690	32,9642	37,3595	41,7547	5
6	2,637	7,0324	11,4276	15,8228	20,2181	24,6133	29,0085	33,4037	37,7990	42,1942	6
7	3,077	7,4719	11,8671	16,2624	20,6576	25,0528	29,4480	33,8433	38,2385	42,6337	7
8	3,516	7,9114	12,3066	16,7019	21,0971	25,4923	29,8876	34,2828	38,6780	43,0733	8
9	3,956	8,3509	12,7462	17,1414	21,5366	25,9319	30,3271	34,7223	39,1175	43,5128	9

∅ 268

442,822		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,4282	8,8564	13,2847	17,7129	22,1411	26,5693	30,9975	35,4258	39,8540	
1	0,443	4,8710	9,2993	13,7275	18,1557	22,5839	27,0121	31,4404	35,8686	40,2968	1
2	0,886	5,3139	9,7421	14,1703	18,5985	23,0267	27,4550	31,8832	36,3114	40,7396	2
3	1,328	5,7567	10,1849	14,6131	19,0413	23,4696	27,8978	32,3260	36,7542	41,1824	3
4	1,771	6,1995	10,6277	15,0559	19,4842	23,9124	28,3406	32,7688	37,1970	41,6253	4
5	2,214	6,6423	11,0706	15,4988	19,9270	24,3552	28,7834	33,2117	37,6399	42,0681	5
6	2,657	7,0852	11,5134	15,9416	20,3698	24,7980	29,2263	33,6545	38,0827	42,5109	6
7	3,100	7,5280	11,9562	16,3844	20,8126	25,2409	29,6691	34,0973	38,5255	42,9537	7
8	3,543	7,9708	12,3990	16,8272	21,2555	25,6837	30,1119	34,5401	38,9683	43,3966	8
9	3,985	8,4136	12,8418	17,2701	21,6983	26,1265	30,5547	34,9829	39,4112	43,8394	9

∅ 269

446,133		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,4613	8,9227	13,3840	17,8453	22,3066	26,7680	31,2293	35,6906	40,1520	
1	0,446	4,9075	9,3688	13,8301	18,2915	22,7528	27,2141	31,6754	36,1368	40,5981	1
2	0,892	5,3536	9,8149	14,2763	18,7376	23,1989	27,6602	32,1216	36,5829	41,0442	2
3	1,338	5,7997	10,2611	14,7224	19,1837	23,6450	28,1064	32,5677	37,0290	41,4904	3
4	1,785	6,2459	10,7072	15,1685	19,6299	24,0912	28,5525	33,0138	37,4752	41,9365	4
5	2,231	6,6920	11,1533	15,6147	20,0760	24,5373	28,9986	33,4600	37,9213	42,3826	5
6	2,677	7,1381	11,5995	16,0608	20,5221	24,9834	29,4448	33,9061	38,3674	42,8288	6
7	3,123	7,5843	12,0456	16,5069	20,9683	25,4296	29,8909	34,3522	38,8136	43,2749	7
8	3,569	8,0304	12,4917	16,9531	21,4144	25,8757	30,3370	34,7984	39,2597	43,7210	8
9	4,015	8,4765	12,9379	17,3992	21,8605	26,3218	30,7832	35,2445	39,7058	44,1672	9

∅ 270

449,456		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,4946	8,9891	13,4837	17,9782	22,4728	26,9674	31,4619	35,9565	40,4510	
1	0,449	4,9440	9,4386	13,9331	18,4277	22,9223	27,4168	31,9114	36,4059	40,9005	1
2	0,899	5,3935	9,8880	14,3826	18,8772	23,3717	27,8663	32,3608	36,8554	41,3500	2
3	1,348	5,8429	10,3375	14,8320	19,3266	23,8212	28,3157	32,8103	37,3048	41,7994	3
4	1,798	6,2924	10,7869	15,2815	19,7761	24,2706	28,7652	33,2597	37,7543	42,2489	4
5	2,247	6,7418	11,2364	15,7310	20,2255	24,7201	29,2146	33,7092	38,2038	42,6983	5
6	2,697	7,1913	11,6859	16,1804	20,6750	25,1695	29,6641	34,1587	38,6532	43,1478	6
7	3,146	7,6408	12,1353	16,6299	21,1244	25,6190	30,1136	34,6081	39,1027	43,5972	7
8	3,596	8,0902	12,5848	17,0793	21,5739	26,0684	30,5630	35,0576	39,5521	44,0467	8
9	4,045	8,5397	13,0342	17,5288	22,0233	26,5179	31,0125	35,5070	40,0016	44,4961	9

∅ 271

452,791		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,5279	9,0558	13,5837	18,1116	22,6395	27,1675	31,6954	36,2233	40,7512	
1	0,453	4,9807	9,5086	14,0365	18,5644	23,0923	27,6203	32,1482	36,6761	41,2040	1
2	0,906	5,4335	9,9614	14,4893	19,0172	23,5451	28,0730	32,6010	37,1289	41,6568	2
3	1,358	5,8863	10,4142	14,9421	19,4700	23,9979	28,5258	33,0537	37,5817	42,1096	3
4	1,811	6,3391	10,8670	15,3949	19,9228	24,4507	28,9786	33,5065	38,0344	42,5624	4
5	2,264	6,7919	11,3198	15,8477	20,3756	24,9035	29,4314	33,9593	38,4872	43,0151	5
6	2,717	7,2447	11,7726	16,3005	20,8284	25,3563	29,8842	34,4121	38,9400	43,4679	6
7	3,170	7,6974	12,2254	16,7533	21,2812	25,8091	30,3370	34,8649	39,3928	43,9207	7
8	3,622	8,1502	12,6781	17,2061	21,7340	26,2619	30,7898	35,3177	39,8456	44,3735	8
9	4,075	8,6030	13,1309	17,6588	22,1868	26,7147	31,2426	35,7705	40,2984	44,8263	9

∅ 272

456,139		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,5614	9,1228	13,6842	18,2456	22,8069	27,3683	31,9297	36,4911	41,0525	
1	0,456	5,0175	9,5789	14,1403	18,7017	23,2631	27,8245	32,3859	36,9473	41,5086	1
2	0,912	5,4737	10,0351	14,5964	19,1578	23,7192	28,2806	32,8420	37,4034	41,9648	2
3	1,368	5,9298	10,4912	15,0526	19,6140	24,1754	28,7368	33,2981	37,8595	42,4209	3
4	1,825	6,3859	10,9473	15,5087	20,0701	24,6315	29,1929	33,7543	38,3157	42,8771	4
5	2,281	6,8421	11,4035	15,9649	20,5263	25,0876	29,6490	34,2104	38,7718	43,3332	5
6	2,737	7,2982	11,8596	16,4210	20,9824	25,5438	30,1052	34,6666	39,2280	43,7893	6
7	3,193	7,7544	12,3158	16,8771	21,4385	25,9999	30,5613	35,1227	39,6841	44,2455	7
8	3,649	8,2105	12,7719	17,3333	21,8947	26,4561	31,0175	35,5788	40,1402	44,7016	8
9	4,105	8,6666	13,2280	17,7894	22,3508	26,9122	31,4736	36,0350	40,5964	45,1578	9

∅ 273

459,499		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,5950	9,1900	13,7850	18,3800	22,9749	27,5699	32,1649	36,7599	41,3549	
1	0,459	5,0545	9,6495	14,2445	18,8395	23,4344	28,0294	32,6244	37,2194	41,8144	1
2	0,919	5,5140	10,1090	14,7040	19,2990	23,8939	28,4889	33,0839	37,6789	42,2739	2
3	1,378	5,9735	10,5685	15,1635	19,7585	24,3534	28,9484	33,5434	38,1384	42,7334	3
4	1,838	6,4330	11,0280	15,6230	20,2180	24,8129	29,4079	34,0029	38,5979	43,1929	4
5	2,297	6,8925	11,4875	16,0825	20,6775	25,2724	29,8674	34,4624	39,0574	43,6524	5
6	2,757	7,3520	11,9470	16,5420	21,1370	25,7319	30,3269	34,9219	39,5169	44,1119	6
7	3,216	7,8115	12,4065	17,0015	21,5965	26,1914	30,7864	35,3814	39,9764	44,5714	7
8	3,676	8,2710	12,8660	17,4610	22,0560	26,6509	31,2459	35,8409	40,4359	45,0309	8
9	4,135	8,7305	13,3255	17,9205	22,5155	27,1104	31,7054	36,3004	40,8954	45,4904	9

∅ 274

462,872		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,6287	9,2574	13,8862	18,5149	23,1436	27,7723	32,4010	37,0298	41,6585	
1	0,463	5,0916	9,7203	14,3490	18,9778	23,6065	28,2352	32,8639	37,4926	42,1214	1
2	0,926	5,5545	10,1832	14,8119	19,4406	24,0693	28,6981	33,3268	37,9555	42,5842	2
3	1,389	6,0173	10,6461	15,2748	19,9035	24,5322	29,1609	33,7897	38,4184	43,0471	3
4	1,851	6,4802	11,1089	15,7376	20,3664	24,9951	29,6238	34,2525	38,8812	43,5100	4
5	2,314	6,9431	11,5718	16,2005	20,8292	25,4580	30,0867	34,7154	39,3441	43,9728	5
6	2,777	7,4060	12,0347	16,6634	21,2921	25,9208	30,5496	35,1783	39,8070	44,4357	6
7	3,240	7,8688	12,4975	17,1263	21,7550	26,3837	31,0124	35,6411	40,2699	44,8986	7
8	3,703	8,3317	12,9604	17,5891	22,2179	26,8466	31,4753	36,1040	40,7327	45,3615	8
9	4,166	8,7946	13,4233	18,0520	22,6807	27,3094	31,9382	36,5669	41,1956	45,8243	9

∅ 275

466,256		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,6626	9,3251	13,9877	18,6502	23,3128	27,9754	32,6379	37,3005	41,9630	
1	0,466	5,1288	9,7914	14,4539	19,1165	23,7791	28,4416	33,1042	37,7667	42,4293	1
2	0,933	5,5951	10,2576	14,9202	19,5828	24,2453	28,9079	33,5704	38,2330	42,8956	2
3	1,399	6,0613	10,7239	15,3864	20,0490	24,7116	29,3741	34,0367	38,6992	43,3618	3
4	1,865	6,5276	11,1901	15,8527	20,5153	25,1778	29,8404	34,5029	39,1655	43,8281	4
5	2,331	6,9938	11,6564	16,3190	20,9815	25,6441	30,3066	34,9692	39,6318	44,2943	5
6	2,798	7,4601	12,1227	16,7852	21,4478	26,1103	30,7729	35,4355	40,0980	44,7606	6
7	3,264	7,9264	12,5889	17,2515	21,9140	26,5766	31,2392	35,9017	40,5643	45,2268	7
8	3,730	8,3926	13,0552	17,7177	22,3803	27,0428	31,7054	36,3680	41,0305	45,6931	8
9	4,196	8,8589	13,5214	18,1840	22,8465	27,5091	32,1717	36,8342	41,4968	46,1593	9

∅ 276

469,654		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,6965	9,3931	14,0896	18,7862	23,4827	28,1792	32,8758	37,5723	42,2689	
1	0,470	5,1662	9,8627	14,5593	19,2558	23,9524	28,6489	33,3454	38,0420	42,7385	1
2	0,939	5,6358	10,3324	15,0289	19,7255	24,4220	29,1185	33,8151	38,5116	43,2082	2
3	1,409	6,1055	10,8020	15,4986	20,1951	24,8917	29,5882	34,2847	38,9813	43,6778	3
4	1,879	6,5752	11,2717	15,9682	20,6648	25,3613	30,0579	34,7544	39,4509	44,1475	4
5	2,348	7,0448	11,7414	16,4379	21,1344	25,8310	30,5275	35,2240	39,9206	44,6171	5
6	2,818	7,5145	12,2110	16,9075	21,6041	26,3006	30,9972	35,6937	40,3902	45,0868	6
7	3,288	7,9841	12,6807	17,3772	22,0737	26,7703	31,4668	36,1634	40,8599	45,5564	7
8	3,757	8,4538	13,1503	17,8469	22,5434	27,2399	31,9365	36,6330	41,3296	46,0261	8
9	4,227	8,9234	13,6200	18,3165	23,0130	27,7096	32,4061	37,1027	41,7992	46,4957	9

∅ 277

473,063		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,7306	9,4613	14,1919	18,9225	23,6531	28,3838	33,1144	37,8450	42,5757	
1	0,473	5,2037	9,9343	14,6650	19,3956	24,1262	28,8568	33,5875	38,3181	43,0487	1
2	0,946	5,6768	10,4074	15,1380	19,8686	24,5993	29,3299	34,0605	38,7912	43,5218	2
3	1,419	6,1498	10,8804	15,6111	20,3417	25,0723	29,8030	34,5336	39,2642	43,9949	3
4	1,892	6,6229	11,3535	16,0841	20,8148	25,5454	30,2760	35,0067	39,7373	44,4679	4
5	2,365	7,0959	11,8266	16,5572	21,2878	26,0185	30,7491	35,4797	40,2104	44,9410	5
6	2,838	7,5690	12,2996	17,0303	21,7609	26,4915	31,2222	35,9528	40,6834	45,4140	6
7	3,311	8,0421	12,7727	17,5033	22,2340	26,9646	31,6952	36,4259	41,1565	45,8871	7
8	3,785	8,5151	13,2458	17,9764	22,7070	27,4377	32,1683	36,8989	41,6295	46,3602	8
9	4,258	8,9882	13,7188	18,4495	23,1801	27,9107	32,6413	37,3720	42,1026	46,8332	9

∅ 278

476,485		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,7648	9,5297	14,2945	19,0594	23,8242	28,5891	33,3539	38,1188	42,8836	
1	0,476	5,2413	10,0062	14,7710	19,5359	24,3007	29,0656	33,8304	38,5953	43,3601	1
2	0,953	5,7178	10,4827	15,2475	20,0124	24,7772	29,5421	34,3069	39,0718	43,8366	2
3	1,429	6,1943	10,9592	15,7240	20,4889	25,2537	30,0186	34,7834	39,5483	44,3131	3
4	1,906	6,6708	11,4356	16,2005	20,9653	25,7302	30,4950	35,2599	40,0247	44,7896	4
5	2,382	7,1473	11,9121	16,6770	21,4418	26,2067	30,9715	35,7364	40,5012	45,2661	5
6	2,859	7,6238	12,3886	17,1535	21,9183	26,6832	31,4480	36,2129	40,9777	45,7426	6
7	3,335	8,1002	12,8651	17,6299	22,3948	27,1596	31,9245	36,6893	41,4542	46,2190	7
8	3,812	8,5767	13,3416	18,1064	22,8713	27,6361	32,4010	37,1658	41,9307	46,6955	8
9	4,288	9,0532	13,8181	18,5829	23,3478	28,1126	32,8775	37,6423	42,4072	47,1720	9

∅ 279

479,919		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,7992	9,5984	14,3976	19,1968	23,9959	28,7951	33,5943	38,3935	43,1927	
1	0,480	5,2791	10,0783	14,8775	19,6767	24,4759	29,2751	34,0742	38,8734	43,6726	1
2	0,960	5,7590	10,5582	15,3574	20,1566	24,9558	29,7550	34,5542	39,3534	44,1525	2
3	1,440	6,2389	11,0381	15,8373	20,6365	25,4357	30,2349	35,0341	39,8333	44,6325	3
4	1,920	6,7189	11,5181	16,3172	21,1164	25,9156	30,7148	35,5140	40,3132	45,1124	4
5	2,400	7,1988	11,9980	16,7972	21,5964	26,3955	31,1947	35,9939	40,7931	45,5923	5
6	2,880	7,6787	12,4779	17,2771	22,0763	26,8755	31,6747	36,4738	41,2730	46,0722	6
7	3,359	8,1586	12,9578	17,7570	22,5562	27,3554	32,1546	36,9538	41,7530	46,5521	7
8	3,839	8,6385	13,4377	18,2369	23,0361	27,8353	32,6345	37,4337	42,2329	47,0321	8
9	4,319	9,1185	13,9177	18,7168	23,5160	28,3152	33,1144	37,9136	42,7128	47,5120	9

∅ 280

483,365		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,8336	9,6673	14,5009	19,3346	24,1682	29,0019	33,8355	38,6692	43,5028	
1	0,483	5,3170	10,1507	14,9843	19,8180	24,6516	29,4853	34,3189	39,1526	43,9862	1
2	0,967	5,8004	10,6340	15,4677	20,3013	25,1350	29,9686	34,8023	39,6359	44,4696	2
3	1,450	6,2837	11,1174	15,9510	20,7847	25,6183	30,4520	35,2856	40,1193	44,9529	3
4	1,933	6,7671	11,6008	16,4344	21,2681	26,1017	30,9354	35,7690	40,6027	45,4363	4
5	2,417	7,2505	12,0841	16,9178	21,7514	26,5851	31,4187	36,2524	41,0860	45,9197	5
6	2,900	7,7338	12,5675	17,4011	22,2348	27,0684	31,9021	36,7357	41,5694	46,4030	6
7	3,384	8,2172	13,0509	17,8845	22,7182	27,5518	32,3855	37,2191	42,0528	46,8864	7
8	3,867	8,7006	13,5342	18,3679	23,2015	28,0352	32,8688	37,7025	42,5361	47,3698	8
9	4,350	9,1839	14,0176	18,8512	23,6849	28,5185	33,3522	38,1858	43,0195	47,8531	9

∅ 281

486,824		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,8682	9,7365	14,6047	19,4730	24,3412	29,2094	34,0777	38,9459	43,8142	
1	0,487	5,3551	10,2233	15,0915	19,9598	24,8280	29,6963	34,5645	39,4327	44,3010	1
2	0,974	5,8419	10,7101	15,5784	20,4466	25,3148	30,1831	35,0513	39,9196	44,7878	2
3	1,460	6,3287	11,1970	16,0652	20,9334	25,8017	30,6699	35,5382	40,4064	45,2746	3
4	1,947	6,8155	11,6838	16,5520	21,4203	26,2885	31,1567	36,0250	40,8932	45,7615	4
5	2,434	7,3024	12,1706	17,0388	21,9071	26,7753	31,6436	36,5118	41,3800	46,2483	5
6	2,921	7,7892	12,6574	17,5257	22,3939	27,2621	32,1304	36,9986	41,8669	46,7351	6
7	3,408	8,2760	13,1442	18,0125	22,8807	27,7490	32,6172	37,4854	42,3537	47,2219	7
8	3,895	8,7628	13,6311	18,4993	23,3676	28,2358	33,1040	37,9723	42,8405	47,7088	8
9	4,381	9,2497	14,1179	18,9861	23,8544	28,7226	33,5909	38,4591	43,3273	48,1956	9

∅ 282

490,295		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,9029	9,8059	14,7088	19,6118	24,5147	29,4177	34,3207	39,2236	44,1265	
1	0,490	5,3932	10,2962	15,1991	20,1021	25,0050	29,9080	34,8109	39,7139	44,6168	1
2	0,981	5,8835	10,7865	15,6894	20,5924	25,4953	30,3983	35,3012	40,2042	45,1071	2
3	1,471	6,3738	11,2768	16,1797	21,0827	25,9856	30,8886	35,7915	40,6945	45,5974	3
4	1,961	6,8641	11,7671	16,6700	21,5730	26,4759	31,3789	36,2818	41,1848	46,0877	4
5	2,451	7,3544	12,2574	17,1603	22,0633	26,9662	31,8692	36,7721	41,6751	46,5780	5
6	2,942	7,8447	12,7477	17,6506	22,5536	27,4565	32,3595	37,2624	42,1654	47,0683	6
7	3,432	8,3350	13,2380	18,1409	23,0439	27,9468	32,8498	37,7527	42,6557	47,5586	7
8	3,922	8,8253	13,7283	18,6312	23,5342	28,4371	33,3401	38,2430	43,1460	48,0489	8
9	4,413	9,3156	14,2186	19,1215	24,0245	28,9274	33,8304	38,7333	43,6363	48,5392	9

∅ 283

493,779		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,9378	9,8756	14,8134	19,7512	24,6890	29,6267	34,5645	39,5023	44,4401	
1	0,494	5,4316	10,3694	15,3071	20,2449	25,1827	30,1205	35,0583	39,9961	44,9339	1
2	0,988	5,9253	10,8631	15,8009	20,7387	25,6765	30,6143	35,5521	40,4899	45,4277	2
3	1,481	6,4191	11,3569	16,2947	21,2325	26,1703	31,1081	36,0459	40,9837	45,9214	3
4	1,975	6,9129	11,8507	16,7885	21,7263	26,6641	31,6019	36,5396	41,4774	46,4152	4
5	2,469	7,4067	12,3445	17,2823	22,2201	27,1578	32,0956	37,0334	41,9712	46,9090	5
6	2,963	7,9005	12,8383	17,7760	22,7138	27,6516	32,5894	37,5272	42,4650	47,4028	6
7	3,456	8,3942	13,3320	18,2698	23,2076	28,1454	33,0832	38,0210	42,9588	47,8966	7
8	3,950	8,8880	13,8258	18,7636	23,7014	28,6392	33,5770	38,5148	43,4526	48,3903	8
9	4,444	9,3818	14,3196	19,2574	24,1952	29,1330	34,0708	39,0085	43,9463	48,8841	9

∅ 284

497,275		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		4,9727	9,9455	14,9182	19,8910	24,8637	29,8365	34,8092	39,7820	44,7547	
1	0,497	5,4700	10,4428	15,4155	20,3883	25,3610	30,3338	35,3065	40,2793	45,2520	1
2	0,995	5,9673	10,9400	15,9128	20,8855	25,8583	30,8310	35,8038	40,7765	45,7493	2
3	1,492	6,4646	11,4373	16,4101	21,3828	26,3556	31,3283	36,3011	41,2738	46,2466	3
4	1,989	6,9618	11,9346	16,9073	21,8801	26,8528	31,8256	36,7983	41,7711	46,7438	4
5	2,486	7,4591	12,4319	17,4046	22,3774	27,3501	32,3229	37,2956	42,2684	47,2411	5
6	2,984	7,9564	12,9291	17,9019	22,8746	27,8474	32,8201	37,7929	42,7656	47,7384	6
7	3,481	8,4537	13,4264	18,3992	23,3719	28,3447	33,3174	38,2902	43,2629	48,2357	7
8	3,978	8,9509	13,9237	18,8964	23,8692	28,8419	33,8147	38,7874	43,7602	48,7329	8
9	4,475	9,4482	14,4210	19,3937	24,3665	29,3392	34,3120	39,2847	44,2575	49,2302	9

∅ 285

500,783		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,0078	10,0157	15,0235	20,0313	25,0391	30,0470	35,0548	40,0626	45,0705	
1	0,501	5,5086	10,5164	15,5243	20,5321	25,5399	30,5478	35,5556	40,5634	45,5713	1
2	1,002	6,0094	11,0172	16,0251	21,0329	26,0407	31,0485	36,0564	41,0642	46,0720	2
3	1,502	6,5102	11,5180	16,5258	21,5337	26,5415	31,5493	36,5572	41,5650	46,5728	3
4	2,003	7,0110	12,0188	17,0266	22,0345	27,0423	32,0501	37,0579	42,0658	47,0736	4
5	2,504	7,5117	12,5196	17,5274	22,5352	27,5431	32,5509	37,5587	42,5666	47,5744	5
6	3,005	8,0125	13,0204	18,0282	23,0360	28,0438	33,0517	38,0595	43,0673	48,0752	6
7	3,505	8,5133	13,5211	18,5290	23,5368	28,5446	33,5525	38,5603	43,5681	48,5760	7
8	4,006	9,0141	14,0219	19,0298	24,0376	29,0454	34,0532	39,0611	44,0689	49,0767	8
9	4,507	9,5149	14,5227	19,5305	24,5384	29,5462	34,5540	39,5619	44,5697	49,5775	9

∅ 286

504,303		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,0430	10,0861	15,1291	20,1721	25,2151	30,2582	35,3012	40,3442	45,3873	
1	0,504	5,5473	10,5904	15,6334	20,6764	25,7195	30,7625	35,8055	40,8485	45,8916	1
2	1,009	6,0516	11,0947	16,1377	21,1807	26,2238	31,2668	36,3098	41,3528	46,3959	2
3	1,513	6,5559	11,5990	16,6420	21,6850	26,7281	31,7711	36,8141	41,8571	46,9002	3
4	2,017	7,0602	12,1033	17,1463	22,1893	27,2324	32,2754	37,3184	42,3615	47,4045	4
5	2,522	7,5645	12,6076	17,6506	22,6936	27,7367	32,7797	37,8227	42,8658	47,9088	5
6	3,026	8,0688	13,1119	18,1549	23,1979	28,2410	33,2840	38,3270	43,3701	48,4131	6
7	3,530	8,5732	13,6162	18,6592	23,7022	28,7453	33,7883	38,8313	43,8744	48,9174	7
8	4,034	9,0775	14,1205	19,1635	24,2065	29,2496	34,2926	39,3356	44,3787	49,4217	8
9	4,539	9,5818	14,6248	19,6678	24,7108	29,7539	34,7969	39,8399	44,8830	49,9260	9

∅ 287

507,836		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,0784	10,1567	15,2351	20,3134	25,3918	30,4702	35,5485	40,6269	45,7052	
1	0,508	5,5862	10,6646	15,7429	20,8213	25,8996	30,9780	36,0564	41,1347	46,2131	1
2	1,016	6,0940	11,1724	16,2508	21,3291	26,4075	31,4858	36,5642	41,6426	46,7209	2
3	1,524	6,6019	11,6802	16,7586	21,8369	26,9153	31,9937	37,0720	42,1504	47,2287	3
4	2,031	7,1097	12,1881	17,2664	22,3448	27,4231	32,5015	37,5799	42,6582	47,7366	4
5	2,539	7,6175	12,6959	17,7743	22,8526	27,9310	33,0093	38,0877	43,1661	48,2444	5
6	3,047	8,1254	13,2037	18,2821	23,3605	28,4388	33,5172	38,5955	43,6739	48,7523	6
7	3,555	8,6332	13,7116	18,7899	23,8683	28,9467	34,0250	39,1034	44,1817	49,2601	7
8	4,063	9,1410	14,2194	19,2978	24,3761	29,4545	34,5328	39,6112	44,6896	49,7679	8
9	4,571	9,6489	14,7272	19,8056	24,8840	29,9623	35,0407	40,1190	45,1974	50,2758	9

∅ 288

511,381		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,1138	10,2276	15,3414	20,4552	25,5691	30,6829	35,7967	40,9105	46,0243	
1	0,511	5,6252	10,7390	15,8528	20,9666	26,0804	31,1942	36,3081	41,4219	46,5357	1
2	1,023	6,1366	11,2504	16,3642	21,4780	26,5918	31,7056	36,8194	41,9332	47,0471	2
3	1,534	6,6480	11,7618	16,8756	21,9894	27,1032	32,2170	37,3308	42,4446	47,5584	3
4	2,046	7,1593	12,2731	17,3870	22,5008	27,6146	32,7284	37,8422	42,9560	48,0698	4
5	2,557	7,6707	12,7845	17,8983	23,0121	28,1260	33,2398	38,3536	43,4674	48,5812	5
6	3,068	8,1821	13,2959	18,4097	23,5235	28,6373	33,7511	38,8650	43,9788	49,0926	6
7	3,580	8,6935	13,8073	18,9211	24,0349	29,1487	34,2625	39,3763	44,4901	49,6040	7
8	4,091	9,2049	14,3187	19,4325	24,5463	29,6601	34,7739	39,8877	45,0015	50,1153	8
9	4,602	9,7162	14,8300	19,9439	25,0577	30,1715	35,2853	40,3991	45,5129	50,6267	9

∅ 289

514,938		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,1494	10,2988	15,4481	20,5975	25,7469	30,8963	36,0457	41,1950	46,3444	
1	0,515	5,6643	10,8137	15,9631	21,1125	26,2618	31,4112	36,5606	41,7100	46,8594	1
2	1,030	6,1793	11,3286	16,4780	21,6274	26,7768	31,9262	37,0755	42,2249	47,3743	2
3	1,545	6,6942	11,8436	16,9930	22,1423	27,2917	32,4411	37,5905	42,7399	47,8892	3
4	2,060	7,2091	12,3585	17,5079	22,6573	27,8067	32,9560	38,1054	43,2548	48,4042	4
5	2,575	7,7241	12,8734	18,0228	23,1722	28,3216	33,4710	38,6203	43,7697	48,9191	5
6	3,090	8,2390	13,3884	18,5378	23,6871	28,8365	33,9859	39,1353	44,2847	49,4340	6
7	3,605	8,7539	13,9033	19,0527	24,2021	29,3515	34,5008	39,6502	44,7996	49,9490	7
8	4,120	9,2689	14,4183	19,5676	24,7170	29,8664	35,0158	40,1652	45,3145	50,4639	8
9	4,634	9,7838	14,9332	20,0826	25,2320	30,3813	35,5307	40,6801	45,8295	50,9789	9

∅ 290

518,508		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,1851	10,3702	15,5552	20,7403	25,9254	31,1105	36,2956	41,4806	46,6657	
1	0,519	5,7036	10,8887	16,0737	21,2588	26,4439	31,6290	36,8141	41,9991	47,1842	1
2	1,037	6,2221	11,4072	16,5923	21,7773	26,9624	32,1475	37,3326	42,5177	47,7027	2
3	1,556	6,7406	11,9257	17,1108	22,2958	27,4809	32,6660	37,8511	43,0362	48,2212	3
4	2,074	7,2591	12,4442	17,6293	22,8144	27,9994	33,1845	38,3696	43,5547	48,7398	4
5	2,593	7,7776	12,9627	18,1478	23,3329	28,5179	33,7030	38,8881	44,0732	49,2583	5
6	3,111	8,2961	13,4812	18,6663	23,8514	29,0364	34,2215	39,4066	44,5917	49,7768	6
7	3,630	8,8146	13,9997	19,1848	24,3699	29,5550	34,7400	39,9251	45,1102	50,2953	7
8	4,148	9,3331	14,5182	19,7033	24,8884	30,0735	35,2585	40,4436	45,6287	50,8138	8
9	4,667	9,8517	15,0367	20,2218	25,4069	30,5920	35,7771	40,9621	46,1472	51,3323	9

∅ 291

522,090		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,2209	10,4418	15,6627	20,8836	26,1045	31,3254	36,5463	41,7672	46,9881	
1	0,522	5,7430	10,9639	16,1848	21,4057	26,6266	31,8475	37,0684	42,2893	47,5102	1
2	1,044	6,2651	11,4860	16,7069	21,9278	27,1487	32,3696	37,5905	42,8114	48,0323	2
3	1,566	6,7872	12,0081	17,2290	22,4499	27,6708	32,8917	38,1126	43,3335	48,5544	3
4	2,088	7,3093	12,5302	17,7511	22,9720	28,1929	33,4138	38,6347	43,8556	49,0765	4
5	2,610	7,8313	13,0522	18,2731	23,4941	28,7149	33,9359	39,1568	44,3776	49,5985	5
6	3,133	8,3534	13,5743	18,7952	24,0161	29,2370	34,4579	39,6788	44,8997	50,1206	6
7	3,655	8,8755	14,0964	19,3173	24,5382	29,7591	34,9800	40,2009	45,4218	50,6427	7
8	4,177	9,3976	14,6185	19,8394	25,0603	30,2812	35,5021	40,7230	45,9439	51,1648	8
9	4,699	9,9197	15,1406	20,3615	25,5824	30,8033	36,0242	41,2451	46,4660	51,6869	9

∅ 292

525,685	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	5,2568	10,5137	15,7706	21,0274	26,2843	31,5411	36,7980	42,0548	47,3117	
1	0,526	5,7825	11,0394	16,2962	21,5531	26,8099	32,0668	37,3236	42,5805	47,8373	1
2	1,051	6,3082	11,5651	16,8219	22,0788	27,3356	32,5925	37,8493	43,1062	48,3630	2
3	1,577	6,8339	12,0908	17,3476	22,6045	27,8613	33,1182	38,3750	43,6319	48,8887	3
4	2,103	7,3596	12,6164	17,8733	23,1301	28,3870	33,6438	38,9007	44,1575	49,4144	4
5	2,628	7,8853	13,1421	18,3990	23,6558	28,9127	34,1695	39,4264	44,6832	49,9401	5
6	3,154	8,4110	13,6678	18,9247	24,1815	29,4384	34,6952	39,9521	45,2089	50,4658	6
7	3,680	8,9366	14,1935	19,4503	24,7072	29,9640	35,2209	40,4777	45,7346	50,9914	7
8	4,205	9,4623	14,7192	19,9760	25,2329	30,4897	35,7466	41,0034	46,2603	51,5171	8
9	4,731	9,9880	15,2449	20,5017	25,7586	31,0154	36,2723	41,5291	46,7860	52,0428	9

∅ 293

529,291	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	5,2929	10,5858	15,8787	21,1716	26,4645	31,7575	37,0504	42,3433	47,6362	
1	0,529	5,8222	11,1151	16,4080	21,7009	26,9938	32,2868	37,5797	42,8726	48,1655	1
2	1,059	6,3515	11,6444	16,9373	22,2302	27,5231	32,8160	38,1090	43,4019	48,6948	2
3	1,588	6,8808	12,1737	17,4666	22,7595	28,0524	33,3453	38,6382	43,9312	49,2241	3
4	2,117	7,4101	12,7030	17,9959	23,2888	28,5817	33,8746	39,1675	44,4604	49,7534	4
5	2,646	7,9394	13,2323	18,5252	23,8181	29,1110	34,4039	39,6968	44,9897	50,2826	5
6	3,176	8,4687	13,7616	19,0545	24,3474	29,6403	34,9332	40,2261	45,5190	50,8119	6
7	3,705	8,9979	14,2909	19,5838	24,8767	30,1696	35,4625	40,7554	46,0483	51,3412	7
8	4,234	9,5272	14,8201	20,1131	25,4060	30,6989	35,9918	41,2847	46,5776	51,8705	8
9	4,764	10,0565	15,3494	20,6423	25,9353	31,2282	36,5211	41,8140	47,1069	52,3998	9

∅ 294

532,911	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	5,3291	10,6582	15,9873	21,3164	26,6456	31,9747	37,3038	42,6329	47,9620	
1	0,533	5,8620	11,1911	16,5202	21,8494	27,1785	32,5076	37,8367	43,1658	48,4949	1
2	1,066	6,3949	11,7240	17,0532	22,3823	27,7114	33,0405	38,3696	43,6987	49,0278	2
3	1,599	6,9278	12,2570	17,5861	22,9152	28,2443	33,5734	38,9025	44,2316	49,5607	3
4	2,132	7,4608	12,7899	18,1190	23,4481	28,7772	34,1063	39,4354	44,7645	50,0936	4
5	2,665	7,9937	13,3228	18,6519	23,9810	29,3101	34,6392	39,9683	45,2974	50,6265	5
6	3,197	8,5266	13,8557	19,1848	24,5139	29,8430	35,1721	40,5012	45,8303	51,1595	6
7	3,730	9,0595	14,3886	19,7177	25,0468	30,3759	35,7050	41,0341	46,3633	51,6924	7
8	4,263	9,5924	14,9215	20,2506	25,5797	30,9088	36,2379	41,5671	46,8962	52,2253	8
9	4,796	10,1253	15,4544	20,7835	26,1126	31,4417	36,7709	42,1000	47,4291	52,7582	9

∅ 295

536,542	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	5,3654	10,7308	16,0963	21,4617	26,8271	32,1925	37,5579	42,9234	48,2888	
1	0,537	5,9020	11,2674	16,6328	21,9982	27,3636	32,7291	38,0945	43,4599	48,8253	1
2	1,073	6,4385	11,8039	17,1693	22,5348	27,9002	33,2656	38,6310	43,9964	49,3619	2
3	1,610	6,9750	12,3405	17,7059	23,0713	28,4367	33,8021	39,1676	44,5330	49,8984	3
4	2,146	7,5116	12,8770	18,2424	23,6078	28,9733	34,3387	39,7041	45,0695	50,4349	4
5	2,683	8,0481	13,4135	18,7790	24,1444	29,5098	34,8752	40,2406	45,6061	50,9715	5
6	3,219	8,5847	13,9501	19,3155	24,6809	30,0464	35,4118	40,7772	46,1426	51,5080	6
7	3,756	9,1212	14,4866	19,8521	25,2175	30,5829	35,9483	41,3137	46,6792	52,0446	7
8	4,292	9,6578	15,0232	20,3886	25,7540	31,1194	36,4849	41,8503	47,2157	52,5811	8
9	4,829	10,1943	15,5597	20,9251	26,2906	31,6560	37,0214	42,3868	47,7522	53,1177	9

∅ 296

540,185		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,4018	10,8037	16,2056	21,6074	27,0093	32,4111	37,8130	43,2148	48,6166	
1	0,540	5,9420	11,3439	16,7457	22,1476	27,5494	32,9513	38,3531	43,7550	49,1568	1
2	1,080	6,4822	11,8841	17,2859	22,6878	28,0896	33,4915	38,8933	44,2952	49,6970	2
3	1,621	7,0224	12,4243	17,8261	23,2280	28,6298	34,0317	39,4335	44,8354	50,2372	3
4	2,161	7,5626	12,9644	18,3663	23,7681	29,1700	34,5718	39,9737	45,3755	50,7774	4
5	2,701	8,1028	13,5046	18,9065	24,3083	29,7102	35,1120	40,5139	45,9157	51,3176	5
6	3,241	8,6430	14,0448	19,4467	24,8485	30,2504	35,6522	41,0541	46,4559	51,8578	6
7	3,781	9,1831	14,5850	19,9868	25,3887	30,7905	36,1924	41,5942	46,9961	52,3979	7
8	4,321	9,7233	15,1252	20,5270	25,9289	31,3307	36,7326	42,1344	47,5363	52,9381	8
9	4,862	10,2635	15,6654	21,0672	26,4691	31,8709	37,2728	42,6746	48,0765	53,4783	9

∅ 297

543,842		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,4384	10,8768	16,3153	21,7537	27,1921	32,6305	38,0689	43,5074	48,9458	
1	0,544	5,9823	11,4207	16,8591	22,2975	27,7359	33,1744	38,6128	44,0512	49,4896	1
2	1,088	6,5261	11,9645	17,4029	22,8414	28,2798	33,7182	39,1566	44,5950	50,0335	2
3	1,632	7,0699	12,5084	17,9468	23,3852	28,8236	34,2620	39,7005	45,1389	50,5773	3
4	2,175	7,6138	13,0522	18,4906	23,9290	29,3675	34,8059	40,2443	45,6827	51,1211	4
5	2,719	8,1576	13,5961	19,0345	24,4729	29,9113	35,3497	40,7881	46,2266	51,6650	5
6	3,263	8,7015	14,1399	19,5783	25,0167	30,4552	35,8936	41,3320	46,7704	52,2088	6
7	3,807	9,2453	14,6837	20,1222	25,5606	30,9990	36,4374	41,8758	47,3143	52,7527	7
8	4,351	9,7892	15,2276	20,6660	26,1044	31,5428	36,9813	42,4197	47,8581	53,2965	8
9	4,895	10,3330	15,7714	21,2098	26,6483	32,0867	37,5251	42,9635	48,4019	53,8404	9

∅ 298

547,510		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,4751	10,9502	16,4253	21,9004	27,3755	32,8506	38,3257	43,8008	49,2759	
1	0,548	6,0226	11,4977	16,9728	22,4479	27,9230	33,3981	38,8732	44,3483	49,8234	1
2	1,095	6,5701	12,0452	17,5203	22,9954	28,4705	33,9456	39,4207	44,8958	50,3709	2
3	1,643	7,1176	12,5927	18,0678	23,5429	29,0180	34,4931	39,9682	45,4433	50,9184	3
4	2,190	7,6651	13,1402	18,6153	24,0904	29,5655	35,0406	40,5157	45,9908	51,4659	4
5	2,738	8,2126	13,6877	19,1628	24,6379	30,1130	35,5881	41,0632	46,5383	52,0134	5
6	3,285	8,7602	14,2353	19,7104	25,1855	30,6606	36,1357	41,6108	47,0859	52,5610	6
7	3,833	9,3077	14,7828	20,2579	25,7330	31,2081	36,6832	42,1583	47,6334	53,1085	7
8	4,380	9,8552	15,3303	20,8054	26,2805	31,7556	37,2307	42,7058	48,1809	53,6560	8
9	4,928	10,4027	15,8778	21,3529	26,8280	32,3031	37,7782	43,2533	48,7284	54,2035	9

∅ 299

551,191		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,5119	11,0238	16,5357	22,0476	27,5595	33,0715	38,5834	44,0953	49,6072	
1	0,551	6,0631	11,5750	17,0869	22,5988	28,1107	33,6227	39,1346	44,6465	50,1584	1
2	1,102	6,6143	12,1262	17,6381	23,1500	28,6619	34,1738	39,6858	45,1977	50,7096	2
3	1,654	7,1655	12,6774	18,1893	23,7012	29,2131	34,7250	40,2369	45,7489	51,2608	3
4	2,205	7,7167	13,2286	18,7405	24,2524	29,7643	35,2762	40,7881	46,3000	51,8120	4
5	2,756	8,2679	13,7798	19,2917	24,8036	30,3155	35,8274	41,3393	46,8512	52,3631	5
6	3,307	8,8191	14,3310	19,8429	25,3548	30,8667	36,3786	41,8905	47,4024	52,9143	6
7	3,858	9,3702	14,8822	20,3941	25,9060	31,4179	36,9298	42,4417	47,9536	53,4655	7
8	4,410	9,9214	15,4333	20,9453	26,4572	31,9691	37,4810	42,9929	48,5048	54,0167	8
9	4,961	10,4726	15,9845	21,4964	27,0084	32,5203	38,0322	43,5441	49,0560	54,5679	9

∅ 300

554,884		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,5488	11,0977	16,6465	22,1954	27,7442	33,2930	38,8419	44,3907	49,9396	
1	0,555	6,1037	11,6526	17,2014	22,7502	28,2991	33,8479	39,3968	44,9456	50,4944	1
2	1,110	6,6586	12,2074	17,7563	23,3051	28,8540	34,4028	39,9516	45,5005	51,0493	2
3	1,665	7,2135	12,7623	18,3112	23,8600	29,4089	34,9577	40,5065	46,0554	51,6042	3
4	2,220	7,7684	13,3172	18,8661	24,4149	29,9637	35,5126	41,0614	46,6103	52,1591	4
5	2,774	8,3233	13,8721	19,4209	24,9698	30,5186	36,0675	41,6163	47,1651	52,7140	5
6	3,329	8,8781	14,4270	19,9758	25,5247	31,0735	36,6223	42,1712	47,7200	53,2689	6
7	3,884	9,4330	14,9819	20,5307	26,0795	31,6284	37,1772	42,7261	48,2749	53,8237	7
8	4,439	9,9879	15,5368	21,0856	26,6344	32,1833	37,7321	43,2810	48,8298	54,3786	8
9	4,994	10,5428	16,0916	21,6405	27,1893	32,7382	38,2870	43,8358	49,3847	54,9335	9

∅ 301

558,590		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,5859	11,1718	16,7577	22,3436	27,9295	33,5154	39,1013	44,6872	50,2731	
1	0,559	6,1445	11,7304	17,3163	22,9022	28,4881	34,0740	39,6599	45,2458	50,8317	1
2	1,117	6,7031	12,2890	17,8749	23,4608	29,0467	34,6326	40,2185	45,8044	51,3903	2
3	1,676	7,2617	12,8476	18,4335	24,0194	29,6053	35,1912	40,7771	46,3630	51,9489	3
4	2,234	7,8203	13,4062	18,9921	24,5780	30,1639	35,7498	41,3357	46,9216	52,5075	4
5	2,793	8,3788	13,9647	19,5506	25,1365	30,7224	36,3083	41,8942	47,4801	53,0660	5
6	3,352	8,9374	14,5233	20,1092	25,6951	31,2810	36,8669	42,4528	48,0387	53,6246	6
7	3,910	9,4960	15,0819	20,6678	26,2537	31,8396	37,4255	43,0114	48,5973	54,1832	7
8	4,469	10,0546	15,6405	21,2264	26,8123	32,3982	37,9841	43,5700	49,1559	54,7418	8
9	5,027	10,6132	16,1991	21,7850	27,3709	32,9568	38,5427	44,1286	49,7145	55,3004	9

∅ 302

562,307		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,6231	11,2461	16,8692	22,4923	28,1154	33,7384	39,3615	44,9846	50,6076	
1	0,562	6,1854	11,8084	17,4315	23,0546	28,6777	34,3007	39,9238	45,5469	51,1699	1
2	1,125	6,7477	12,3708	17,9938	23,6169	29,2400	34,8630	40,4861	46,1092	51,7322	2
3	1,687	7,3100	12,9331	18,5561	24,1792	29,8023	35,4253	41,0484	46,6715	52,2946	3
4	2,249	7,8723	13,4954	19,1184	24,7415	30,3646	35,9876	41,6107	47,2338	52,8569	4
5	2,812	8,4346	14,0577	19,6807	25,3038	30,9269	36,5500	42,1730	47,7961	53,4192	5
6	3,374	8,9969	14,6200	20,2431	25,8661	31,4892	37,1123	42,7353	48,3584	53,9815	6
7	3,936	9,5592	15,1823	20,8054	26,4284	32,0515	37,6746	43,2976	48,9207	54,5438	7
8	4,498	10,1215	15,7446	21,3677	26,9907	32,6138	38,2369	43,8599	49,4830	55,1061	8
9	5,061	10,6838	16,3069	21,9300	27,5530	33,1761	38,7992	44,4223	50,0453	55,6684	9

∅ 303

566,037		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,6604	11,3207	16,9811	22,6415	28,3018	33,9622	39,6226	45,2830	50,9433	
1	0,566	6,2264	11,8868	17,5471	23,2075	28,8679	34,5283	40,1886	45,8490	51,5094	1
2	1,132	6,7924	12,4528	18,1132	23,7736	29,4339	35,0943	40,7547	46,4150	52,0754	2
3	1,698	7,3585	13,0189	18,6792	24,3396	30,0000	35,6603	41,3207	46,9811	52,6414	3
4	2,264	7,9245	13,5849	19,2453	24,9056	30,5660	36,2264	41,8867	47,5471	53,2075	4
5	2,830	8,4906	14,1509	19,8113	25,4717	31,1320	36,7924	42,4528	48,1131	53,7735	5
6	3,396	9,0566	14,7170	20,3773	26,0377	31,6981	37,3584	43,0188	48,6792	54,3396	6
7	3,962	9,6226	15,2830	20,9434	26,6037	32,2641	37,9245	43,5848	49,2452	54,9056	7
8	4,528	10,1887	15,8490	21,5094	27,1698	32,8301	38,4905	44,1509	49,8113	55,4716	8
9	5,094	10,7547	16,4151	22,0754	27,7358	33,3962	39,0566	44,7169	50,3773	56,0377	9

∅ 304

569,780		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,6978	11,3956	17,0934	22,7912	28,4890	34,1868	39,8846	45,5824	51,2802	
1	0,570	6,2676	11,9654	17,6632	23,3610	29,0588	34,7566	40,4544	46,1522	51,8500	1
2	1,140	6,8374	12,5352	18,2330	23,9308	29,6286	35,3264	41,0242	46,7220	52,4198	2
3	1,709	7,4071	13,1049	18,8027	24,5005	30,1983	35,8961	41,5939	47,2917	52,9895	3
4	2,279	7,9769	13,6747	19,3725	25,0703	30,7681	36,4659	42,1637	47,8615	53,5593	4
5	2,849	8,5467	14,2445	19,9423	25,6401	31,3379	37,0357	42,7335	48,4313	54,1291	5
6	3,419	9,1165	14,8143	20,5121	26,2099	31,9077	37,6055	43,3033	49,0011	54,6989	6
7	3,988	9,6863	15,3841	21,0819	26,7797	32,4775	38,1753	43,8731	49,5709	55,2687	7
8	4,558	10,2560	15,9538	21,6516	27,3494	33,0472	38,7450	44,4428	50,1406	55,8384	8
9	5,128	10,8258	16,5236	22,2214	27,9192	33,6170	39,3148	45,0126	50,7104	56,4082	9

∅ 305

573,534		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,7353	11,4707	17,2060	22,9414	28,6767	34,4120	40,1474	45,8827	51,6181	
1	0,574	6,3089	12,0442	17,7796	23,5149	29,2502	34,9856	40,7209	46,4563	52,1916	1
2	1,147	6,8824	12,6177	18,3531	24,0884	29,8238	35,5591	41,2944	47,0298	52,7651	2
3	1,721	7,4559	13,1913	18,9266	24,6620	30,3973	36,1326	41,8680	47,6033	53,3387	3
4	2,294	8,0295	13,7648	19,5002	25,2355	30,9708	36,7062	42,4415	48,1769	53,9122	4
5	2,868	8,6030	14,3383	20,0737	25,8090	31,5444	37,2797	43,0150	48,7504	54,4857	5
6	3,441	9,1765	14,9119	20,6472	26,3826	32,1179	37,8532	43,5886	49,3239	55,0593	6
7	4,015	9,7501	15,4854	21,2208	26,9561	32,6914	38,4268	44,1621	49,8975	55,6328	7
8	4,588	10,3236	16,0590	21,7943	27,5296	33,2650	39,0003	44,7357	50,4710	56,2063	8
9	5,162	10,8971	16,6325	22,3678	28,1032	33,8385	39,5738	45,3092	51,0445	56,7799	9

∅ 306

577,301		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,7730	11,5460	17,3190	23,0920	28,8650	34,6381	40,4111	46,1841	51,9571	
1	0,577	6,3503	12,1233	17,8963	23,6693	29,4424	35,2154	40,9884	46,7614	52,5344	1
2	1,155	6,9276	12,7006	18,4736	24,2466	30,0197	35,7927	41,5657	47,3387	53,1117	2
3	1,732	7,5049	13,2779	19,0509	24,8239	30,5970	36,3700	42,1430	47,9160	53,6890	3
4	2,309	8,0822	13,8552	19,6282	25,4012	31,1743	36,9473	42,7203	48,4933	54,2663	4
5	2,887	8,6595	14,4325	20,2055	25,9785	31,7516	37,5246	43,2976	49,0706	54,8436	5
6	3,464	9,2368	15,0098	20,7828	26,5558	32,3289	38,1019	43,8749	49,6479	55,4209	6
7	4,041	9,8141	15,5871	21,3601	27,1331	32,9062	38,6792	44,4522	50,2252	55,9982	7
8	4,618	10,3914	16,1644	21,9374	27,7104	33,4835	39,2565	45,0295	50,8025	56,5755	8
9	5,196	10,9687	16,7417	22,5147	28,2877	34,0608	39,8338	45,6068	51,3798	57,1528	9

∅ 307

581,081		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,8108	11,6216	17,4324	23,2432	29,0541	34,8649	40,6757	46,4865	52,2973	
1	0,581	6,3919	12,2027	18,0135	23,8243	29,6351	35,4459	41,2568	47,0676	52,8784	1
2	1,162	6,9730	12,7838	18,5946	24,4054	30,2162	36,0270	41,8378	47,6486	53,4595	2
3	1,743	7,5541	13,3649	19,1757	24,9865	30,7973	36,6081	42,4189	48,2297	54,0405	3
4	2,324	8,1351	13,9459	19,7568	25,5676	31,3784	37,1892	43,0000	48,8108	54,6216	4
5	2,905	8,7162	14,5270	20,3378	26,1486	31,9595	37,7703	43,5811	49,3919	55,2027	5
6	3,486	9,2973	15,1081	20,9189	26,7297	32,5405	38,3513	44,1622	49,9730	55,7838	6
7	4,068	9,8784	15,6892	21,5000	27,3108	33,1216	38,9324	44,7432	50,5540	56,3649	7
8	4,649	10,4595	16,2703	22,0811	27,8919	33,7027	39,5135	45,3243	51,1351	56,9459	8
9	5,230	11,0405	16,8513	22,6622	28,4730	34,2838	40,0946	45,9054	51,7162	57,5270	9

∅ 308

584,872		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,8487	11,6974	17,5462	23,3949	29,2436	35,0923	40,9410	46,7898	52,6385	
1	0,585	6,4336	12,2823	18,1310	23,9798	29,8285	35,6772	41,5259	47,3746	53,2234	1
2	1,170	7,0185	12,8672	18,7159	24,5646	30,4133	36,2621	42,1108	47,9595	53,8082	2
3	1,755	7,6033	13,4521	19,3008	25,1495	30,9982	36,8469	42,6957	48,5444	54,3931	3
4	2,339	8,1882	14,0369	19,8856	25,7344	31,5831	37,4318	43,2805	49,1292	54,9780	4
5	2,924	8,7731	14,6218	20,4705	26,3192	32,1680	38,0167	43,8654	49,7141	55,5628	5
6	3,509	9,3580	15,2067	21,0554	26,9041	32,7528	38,6016	44,4503	50,2990	56,1477	6
7	4,094	9,9428	15,7915	21,6403	27,4890	33,3377	39,1864	45,0351	50,8839	56,7326	7
8	4,679	10,5277	16,3764	22,2251	28,0739	33,9226	39,7713	45,6200	51,4687	57,3175	8
9	5,264	11,1126	16,9613	22,8100	28,6587	34,5074	40,3562	46,2049	52,0536	57,9023	9

∅ 309

588,676		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,8868	11,7735	17,6603	23,5470	29,4338	35,3206	41,2073	47,0941	52,9808	
1	0,589	6,4754	12,3622	18,2490	24,1357	30,0225	35,9092	41,7960	47,6828	53,5695	1
2	1,177	7,0641	12,9509	18,8376	24,7244	30,6112	36,4979	42,3847	48,2714	54,1582	2
3	1,766	7,6528	13,5395	19,4263	25,3131	31,1998	37,0866	42,9733	48,8601	54,7469	3
4	2,355	8,2415	14,1282	20,0150	25,9017	31,7885	37,6753	43,5620	49,4488	55,3355	4
5	2,943	8,8301	14,7169	20,6037	26,4904	32,3772	38,2639	44,1507	50,0375	55,9242	5
6	3,532	9,4188	15,3056	21,1923	27,0791	32,9659	38,8526	44,7394	50,6261	56,5129	6
7	4,121	10,0075	15,8943	21,7810	27,6678	33,5545	39,4413	45,3281	51,2148	57,1016	7
8	4,709	10,5962	16,4829	22,3697	28,2564	34,1432	40,0300	45,9167	51,8035	57,6902	8
9	5,298	11,1848	17,0716	22,9584	28,8451	34,7319	40,6186	46,5054	52,3922	58,2789	9

∅ 310

592,493		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,9249	11,8499	17,7748	23,6997	29,6246	35,5496	41,4745	47,3994	53,3244	
1	0,592	6,5174	12,4424	18,3673	24,2922	30,2171	36,1421	42,0670	47,9919	53,9169	1
2	1,185	7,1099	13,0348	18,9598	24,8847	30,8096	36,7346	42,6595	48,5844	54,5094	2
3	1,777	7,7024	13,6273	19,5523	25,4772	31,4021	37,3271	43,2520	49,1769	55,1018	3
4	2,370	8,2949	14,2198	20,1448	26,0697	31,9946	37,9196	43,8445	49,7694	55,6943	4
5	2,962	8,8874	14,8123	20,7373	26,6622	32,5871	38,5120	44,4370	50,3619	56,2868	5
6	3,555	9,4799	15,4048	21,3297	27,2547	33,1796	39,1045	45,0295	50,9544	56,8793	6
7	4,147	10,0724	15,9973	21,9222	27,8472	33,7721	39,6970	45,6220	51,5469	57,4718	7
8	4,740	10,6649	16,5898	22,5147	28,4397	34,3646	40,2895	46,2145	52,1394	58,0643	8
9	5,332	11,2574	17,1823	23,1072	29,0322	34,9571	40,8820	46,8069	52,7319	58,6568	9

∅ 311

596,321		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		5,9632	11,9264	17,8896	23,8528	29,8161	35,7793	41,7425	47,7057	53,6689	
1	0,596	6,5595	12,5227	18,4860	24,4492	30,4124	36,3756	42,3388	48,3020	54,2652	1
2	1,193	7,1559	13,1191	19,0823	25,0455	31,0087	36,9719	42,9351	48,8983	54,8615	2
3	1,789	7,7522	13,7154	19,6786	25,6418	31,6050	37,5682	43,5314	49,4946	55,4579	3
4	2,385	8,3485	14,3117	20,2749	26,2381	32,2013	38,1645	44,1278	50,0910	56,0542	4
5	2,982	8,9448	14,9080	20,8712	26,8344	32,7977	38,7609	44,7241	50,6873	56,6505	5
6	3,578	9,5411	15,5043	21,4676	27,4308	33,3940	39,3572	45,3204	51,2836	57,2468	6
7	4,174	10,1375	16,1007	22,0639	28,0271	33,9903	39,9535	45,9167	51,8799	57,8431	7
8	4,771	10,7338	16,6970	22,6602	28,6234	34,5866	40,5498	46,5130	52,4762	58,4395	8
9	5,367	11,3301	17,2933	23,2565	29,2197	35,1829	41,1461	47,1094	53,0726	59,0358	9

∅ 312

600,162		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,0016	12,0032	18,0049	24,0065	30,0081	36,0097	42,0113	48,0130	54,0146	
1	0,600	6,6018	12,6034	18,6050	24,6066	30,6083	36,6099	42,6115	48,6131	54,6147	1
2	1,200	7,2019	13,2036	19,2052	25,2068	31,2084	37,2100	43,2117	49,2133	55,2149	2
3	1,800	7,8021	13,8037	19,8053	25,8070	31,8086	37,8102	43,8118	49,8134	55,8151	3
4	2,401	8,4023	14,4039	20,4055	26,4071	32,4087	38,4104	44,4120	50,4136	56,4152	4
5	3,001	9,0024	15,0040	21,0057	27,0073	33,0089	39,0105	45,0121	51,0138	57,0154	5
6	3,601	9,6026	15,6042	21,6058	27,6075	33,6091	39,6107	45,6123	51,6139	57,6156	6
7	4,201	10,2028	16,2044	22,2060	28,2076	34,2092	40,2109	46,2125	52,2141	58,2157	7
8	4,801	10,8029	16,8045	22,8062	28,8078	34,8094	40,8110	46,8126	52,8143	58,8159	8
9	5,401	11,4031	17,4047	23,4063	29,4079	35,4096	41,4112	47,4128	53,4144	59,4160	9

∅ 313

604,016		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,0402	12,0803	18,1205	24,1606	30,2008	36,2410	42,2811	48,3213	54,3614	
1	0,604	6,6442	12,6843	18,7245	24,7647	30,8048	36,8450	42,8851	48,9253	54,9655	1
2	1,208	7,2482	13,2884	19,3285	25,3687	31,4088	37,4490	43,4892	49,5293	55,5695	2
3	1,812	7,8522	13,8924	19,9325	25,9727	32,0128	38,0530	44,0932	50,1333	56,1735	3
4	2,416	8,4562	14,4964	20,5365	26,5767	32,6169	38,6570	44,6972	50,7373	56,7775	4
5	3,020	9,0602	15,1004	21,1406	27,1807	33,2209	39,2610	45,3012	51,3414	57,3815	5
6	3,624	9,6643	15,7044	21,7446	27,7847	33,8249	39,8651	45,9052	51,9454	57,9855	6
7	4,228	10,2683	16,3084	22,3486	28,3888	34,4289	40,4691	46,5092	52,5494	58,5896	7
8	4,832	10,8723	16,9124	22,9526	28,9928	35,0329	41,0731	47,1132	53,1534	59,1936	8
9	5,436	11,4763	17,5165	23,5566	29,5968	35,6369	41,6771	47,7173	53,7574	59,7976	9

∅ 314

607,881		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,0788	12,1576	18,2364	24,3152	30,3940	36,4729	42,5517	48,6305	54,7093	
1	0,608	6,6867	12,7655	18,8443	24,9231	31,0019	37,0807	43,1596	49,2384	55,3172	1
2	1,216	7,2946	13,3734	19,4522	25,5310	31,6098	37,6886	43,7674	49,8462	55,9251	2
3	1,824	7,9025	13,9813	20,0601	26,1389	32,2177	38,2965	44,3753	50,4541	56,5329	3
4	2,432	8,5103	14,5891	20,6680	26,7468	32,8256	38,9044	44,9832	51,0620	57,1408	4
5	3,039	9,1182	15,1970	21,2758	27,3546	33,4335	39,5123	45,5911	51,6699	57,7487	5
6	3,647	9,7261	15,8049	21,8837	27,9625	34,0413	40,1201	46,1990	52,2778	58,3566	6
7	4,255	10,3340	16,4128	22,4916	28,5704	34,6492	40,7280	46,8068	52,8856	58,9645	7
8	4,863	10,9419	17,0207	23,0995	29,1783	35,2571	41,3359	47,4147	53,4935	59,5723	8
9	5,471	11,5497	17,6285	23,7074	29,7862	35,8650	41,9438	48,0226	54,1014	60,1802	9

∅ 315

611,759		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,1176	12,2352	18,3528	24,4704	30,5879	36,7055	42,8231	48,9407	55,0583	
1	0,6)2	6,7293	12,8469	18,9645	25,0821	31,1997	37,3173	43,4349	49,5525	55,6701	1
2	1,224	7,3411	13,4587	19,5763	25,6939	31,8115	37,9291	44,0466	50,1642	56,2818	2
3	1,835	7,9529	14,0705	20,1880	26,3056	32,4232	38,5408	44,6584	50,7760	56,8936	3
4	2,447	8,5646	14,6822	20,7998	26,9174	33,0350	39,1526	45,2702	51,3878	57,5053	4
5	3,059	9,1764	15,2940	21,4116	27,5292	33,6467	39,7643	45,8819	51,9995	58,1171	5
6	3,671	9,7881	15,9057	22,0233	28,1409	34,2585	40,3761	46,4937	52,6113	58,7289	6
7	4,282	10,3999	16,5175	22,6351	28,7527	34,8703	40,9879	47,1054	53,2230	59,3406	7
8	4,894	11,0117	17,1293	23,2468	29,3644	35,4820	41,5996	47,7172	53,8348	59,9524	8
9	5,506	11,6234	17,7410	23,8586	29,9762	36,0938	42,2114	48,3290	54,4466	60,5641	9

∅ 316

615,650		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,1565	12,3130	18,4695	24,6260	30,7825	36,9390	43,0955	49,2520	55,4085	
1	0,616	6,7722	12,9287	19,0852	25,2416	31,3981	37,5547	43,7112	49,8677	56,0242	1
2	1,231	7,3878	13,5443	19,7008	25,8573	32,0138	38,1703	44,3268	50,4833	56,6398	2
3	1,847	8,0035	14,1599	20,3165	26,4730	32,6294	38,7860	44,9425	51,0990	57,2555	3
4	2,463	8,6191	14,7756	20,9321	27,0886	33,2451	39,4016	45,5581	51,7146	57,8711	4
5	3,078	9,2348	15,3913	21,5478	27,7043	33,8608	40,0173	46,1738	52,3303	58,4868	5
6	3,694	9,8504	16,0069	22,1634	28,3199	34,4764	40,6329	46,7894	52,9459	59,1024	6
7	4,310	10,4661	16,6226	22,7791	28,9356	35,0921	41,2485	47,4050	53,5615	59,7180	7
8	4,925	11,0817	17,2382	23,3947	29,5512	35,7077	41,8642	48,0207	54,1772	60,3337	8
9	5,541	11,6974	17,8539	24,0104	30,1669	36,3234	42,4799	48,6364	54,7929	60,9494	9

∅ 317

619,553		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,1955	12,3911	18,5866	24,7821	30,9776	37,1732	43,3687	49,5642	55,7598	
1	0,620	6,8151	13,0106	19,2061	25,4017	31,5972	37,7927	43,9883	50,1838	56,3793	1
2	1,239	7,4346	13,6302	19,8257	26,0212	32,2168	38,4123	44,6078	50,8033	56,9989	2
3	1,859	8,0542	14,2497	20,4452	26,6408	32,8363	39,0318	45,2274	51,4229	57,6184	3
4	2,478	8,6737	14,8693	21,0648	27,2603	33,4559	39,6514	45,8469	52,0425	58,2380	4
5	3,098	9,2933	15,4888	21,6844	27,8799	34,0754	40,2709	46,4665	52,6620	58,8575	5
6	3,717	9,9128	16,1084	22,3039	28,4994	34,6950	40,8905	47,0860	53,2816	59,4771	6
7	4,337	10,5324	16,7279	22,9235	29,1190	35,3145	41,5101	47,7056	53,9011	60,0966	7
8	4,956	11,1520	17,3475	23,5430	29,7385	35,9341	42,1296	48,3251	54,5207	60,7162	8
9	5,576	11,7715	17,9670	24,1626	30,3581	36,5536	42,7492	48,9447	55,1402	61,3357	9

∅ 318

623,467		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,2347	12,4693	18,7040	24,9387	31,1734	37,4080	43,6427	49,8774	56,1120	
1	0,623	6,8581	13,0928	19,3275	25,5621	31,7968	38,0315	44,2662	50,5008	56,7355	1
2	1,247	7,4816	13,7163	19,9509	26,1856	32,4203	38,6550	44,8896	51,1243	57,3590	2
3	1,870	8,1051	14,3397	20,5744	26,8091	33,0438	39,2784	45,5131	51,7478	57,9824	3
4	2,494	8,7285	14,9632	21,1979	27,4325	33,6672	39,9019	46,1366	52,3712	58,6059	4
5	3,117	9,3520	15,5867	21,8213	28,0560	34,2907	40,5254	46,7600	52,9947	59,2294	5
6	3,741	9,9755	16,2101	22,4448	28,6795	34,9142	41,1488	47,3835	53,6182	59,8528	6
7	4,364	10,5989	16,8336	23,0683	29,3029	35,5376	41,7723	48,0070	54,2416	60,4763	7
8	4,988	11,2224	17,4571	23,6917	29,9264	36,1611	42,3958	48,6304	54,8651	61,0998	8
9	5,611	11,8459	18,0805	24,3152	30,5499	36,7846	43,0192	49,2539	55,4886	61,7232	9

∅ 319

627,395		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,2739	12,5479	18,8218	25,0958	31,3697	37,6437	43,9176	50,1916	56,4655	
1	0,627	6,9013	13,1753	19,4492	25,7232	31,9971	38,2711	44,5450	50,8190	57,0929	1
2	1,255	7,5287	13,8027	20,0766	26,3506	32,6245	38,8985	45,1724	51,4464	57,7203	2
3	1,882	8,1561	14,4301	20,7040	26,9780	33,2519	39,5259	45,7998	52,0738	58,3477	3
4	2,510	8,7835	15,0575	21,3314	27,6054	33,8793	40,1533	46,4272	52,7012	58,9751	4
5	3,137	9,4109	15,6849	21,9588	28,2328	34,5067	40,7807	47,0546	53,3286	59,6025	5
6	3,764	10,0383	16,3123	22,5862	28,8602	35,1341	41,4081	47,6820	53,9560	60,2299	6
7	4,392	10,6657	16,9397	23,2136	29,4876	35,7615	42,0355	48,3094	54,5834	60,8573	7
8	5,019	11,2931	17,5671	23,8410	30,1150	36,3889	42,6629	48,9368	55,2108	61,4847	8
9	5,647	11,9205	18,1945	24,4684	30,7424	37,0163	43,2903	49,5642	55,8382	62,1121	9

∅ 320

631,335		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,3133	12,6267	18,9401	25,2534	31,5667	37,8801	44,1935	50,5068	56,8201	
1	0,631	6,9447	13,2580	19,5714	25,8847	32,1981	38,5114	44,8248	51,1381	57,4515	1
2	1,263	7,5760	13,8894	20,2027	26,5161	32,8294	39,1428	45,4561	51,7695	58,0828	2
3	1,894	8,2074	14,5207	20,8341	27,1474	33,4608	39,7741	46,0875	52,4008	58,7142	3
4	2,525	8,8387	15,1520	21,4654	27,7787	34,0921	40,4054	46,7188	53,0321	59,3455	4
5	3,157	9,4700	15,7834	22,0967	28,4101	34,7234	41,0368	47,3501	53,6635	59,9768	5
6	3,788	10,1014	16,4147	22,7281	29,0414	35,3548	41,6681	47,9815	54,2948	60,6082	6
7	4,419	10,7327	17,0460	23,3594	29,6727	35,9861	42,2994	48,6128	54,9261	61,2395	7
8	5,051	11,3640	17,6774	23,9907	30,3041	36,6174	42,9308	49,2441	55,5575	61,8708	8
9	5,682	11,9954	18,3087	24,6221	30,9354	37,2488	43,5621	49,8755	56,1888	62,5022	9

∅ 321

635,286		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,3529	12,7057	19,0586	25,4114	31,7643	38,1172	44,4700	50,8229	57,1757	
1	0,635	6,9881	13,3410	19,6939	26,0467	32,3996	38,7524	45,1053	51,4582	57,8110	1
2	1,271	7,6234	13,9763	20,3292	26,6820	33,0349	39,3877	45,7406	52,0935	58,4463	2
3	1,906	8,2587	14,6116	20,9644	27,3173	33,6702	40,0230	46,3759	52,7287	59,0816	3
4	2,541	8,8940	15,2469	21,5997	27,9526	34,3054	40,6583	47,0112	53,3640	59,7169	4
5	3,176	9,5293	15,8822	22,2350	28,5879	34,9407	41,2936	47,6465	53,9993	60,3522	5
6	3,812	10,1646	16,5174	22,8703	29,2232	35,5760	41,9289	48,2817	54,6346	60,9875	6
7	4,447	10,7999	17,1527	23,5056	29,8584	36,2113	42,5642	48,9170	55,2699	61,6227	7
8	5,082	11,4351	17,7880	24,1409	30,4937	36,8466	43,1994	49,5523	55,9052	62,2580	8
9	5,718	12,0704	18,4233	24,7762	31,1290	37,4819	43,8347	50,1876	56,5405	62,8933	9

∅ 322

639,251		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,3925	12,7850	19,1775	25,5700	31,9626	38,3551	44,7476	51,1401	57,5326	
1	0,639	7,0318	13,4243	19,8168	26,2093	32,6018	38,9943	45,3868	51,7793	58,1718	1
2	1,279	7,6710	14,0635	20,4560	26,8485	33,2411	39,6336	46,0261	52,4186	58,8111	2
3	1,918	8,3103	14,7028	21,0953	27,4878	33,8803	40,2728	46,6653	53,0578	59,4503	3
4	2,557	8,9495	15,3420	21,7345	28,1270	34,5196	40,9121	47,3046	53,6971	60,0896	4
5	3,196	9,5888	15,9813	22,3738	28,7663	35,1588	41,5513	47,9438	54,3363	60,7288	5
6	3,836	10,2280	16,6205	23,0130	29,4055	35,7981	42,1906	48,5831	54,9756	61,3681	6
7	4,475	10,8673	17,2598	23,6523	30,0448	36,4373	42,8298	49,2223	55,6148	62,0073	7
8	5,114	11,5065	17,8990	24,2915	30,6840	37,0766	43,4691	49,8616	56,2541	62,6466	8
9	5,753	12,1458	18,5383	24,9308	31,3233	37,7158	44,1083	50,5008	56,8933	63,2858	9

∅ 323

643,227		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,4323	12,8645	19,2968	25,7291	32,1614	38,5936	45,0259	51,4582	57,8904	
1	0,643	7,0755	13,5078	19,9400	26,3723	32,8046	39,2368	45,6691	52,1014	58,5337	1
2	1,286	7,7187	14,1510	20,5833	27,0155	33,4478	39,8801	46,3123	52,7446	59,1769	2
3	1,930	8,3620	14,7942	21,2265	27,6588	34,0910	40,5233	46,9556	53,3878	59,8201	3
4	2,573	9,0052	15,4374	21,8697	28,3020	34,7343	41,1665	47,5988	54,0311	60,4633	4
5	3,216	9,6484	16,0807	22,5129	28,9452	35,3775	41,8098	48,2420	54,6743	61,1066	5
6	3,859	10,2916	16,7239	23,1562	29,5884	36,0207	42,4530	48,8853	55,3175	61,7498	6
7	4,503	10,9349	17,3671	23,7994	30,2317	36,6639	43,0962	49,5285	55,9607	62,3930	7
8	5,146	11,5781	18,0104	24,4426	30,8749	37,3072	43,7394	50,1717	56,6040	63,0362	8
9	5,789	12,2213	18,6536	25,0859	31,5181	37,9504	44,3827	50,8149	57,2472	63,6795	9

∅ 324

647,217		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,4722	12,9443	19,4165	25,8887	32,3609	38,8330	45,3052	51,7774	58,2495	
1	0,647	7,1194	13,5916	20,0637	26,5359	33,0081	39,4802	45,9524	52,4246	58,8967	1
2	1,294	7,7666	14,2388	20,7109	27,1831	33,6553	40,1275	46,5996	53,0718	59,5440	2
3	1,942	8,4138	14,8860	21,3582	27,8303	34,3025	40,7747	47,2468	53,7190	60,1912	3
4	2,589	9,0610	15,5332	22,0054	28,4775	34,9497	41,4219	47,8941	54,3662	60,8384	4
5	3,236	9,7083	16,1804	22,6526	29,1248	35,5969	42,0691	48,5413	55,0134	61,4856	5
6	3,883	10,3555	16,8276	23,2998	29,7720	36,2442	42,7163	49,1885	55,6607	62,1328	6
7	4,531	11,0027	17,4749	23,9470	30,4192	36,8914	43,3635	49,8357	56,3079	62,7800	7
8	5,178	11,6499	18,1221	24,5942	31,0664	37,5386	44,0108	50,4829	56,9551	63,4273	8
9	5,825	12,2971	18,7693	25,2415	31,7136	38,1858	44,6580	51,1301	57,6023	64,0745	9

∅ 325

651,218		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,5122	13,0244	19,5365	26,0487	32,5609	39,0731	45,5853	52,0974	58,6096	
1	0,651	7,1634	13,6756	20,1878	26,6999	33,2121	39,7243	46,2365	52,7487	59,2608	1
2	1,302	7,8146	14,3268	20,8390	27,3512	33,8633	40,3755	46,8877	53,3999	59,9121	2
3	1,954	8,4658	14,9780	21,4902	28,0024	34,5146	41,0267	47,5389	54,0511	60,5633	3
4	2,605	9,1171	15,6292	22,1414	28,6536	35,1658	41,6780	48,1901	54,7023	61,2145	4
5	3,256	9,7683	16,2804	22,7926	29,3048	35,8170	42,3292	48,8413	55,3535	61,8657	5
6	3,907	10,4195	16,9317	23,4438	29,9560	36,4682	42,9804	49,4926	56,0047	62,5169	6
7	4,559	11,0707	17,5829	24,0951	30,6072	37,1194	43,6316	50,1438	56,6560	63,1681	7
8	5,210	11,7219	18,2341	24,7463	31,2585	37,7706	44,2828	50,7950	57,3072	63,8194	8
9	5,861	12,3731	18,8853	25,3975	31,9097	38,4219	44,9340	51,4462	57,9584	64,4706	9

∅ 326

655,232		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,5523	13,1046	19,6570	26,2093	32,7616	39,3139	45,8662	52,4186	58,9709	
1	0,655	7,2076	13,7599	20,3122	26,8645	33,4168	39,9692	46,5215	53,0738	59,6261	1
2	1,310	7,8628	14,4151	20,9674	27,5197	34,0721	40,6244	47,1767	53,7290	60,2813	2
3	1,966	8,5180	15,0703	21,6227	28,1750	34,7273	41,2796	47,8319	54,3843	60,9366	3
4	2,621	9,1732	15,7256	22,2779	28,8302	35,3825	41,9348	48,4872	55,0395	61,5918	4
5	3,276	9,8285	16,3808	22,9331	29,4854	36,0378	42,5901	49,1424	55,6947	62,2470	5
6	3,931	10,4837	17,0360	23,5884	30,1407	36,6930	43,2453	49,7976	56,3500	62,9023	6
7	4,587	11,1389	17,6913	24,2436	30,7959	37,3482	43,9005	50,4529	57,0052	63,5575	7
8	5,242	11,7942	18,3465	24,8988	31,4511	38,0035	44,5558	51,1081	57,6604	64,2127	8
9	5,897	12,4494	19,0017	25,5540	32,1064	38,6587	45,2110	51,7633	58,3156	64,8680	9

∅ 327

659,267		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,5927	13,1853	19,7780	26,3707	32,9633	39,5560	46,1487	52,7414	59,3340	
1	0,659	7,2519	13,8446	20,4373	27,0299	33,6226	40,2153	46,8080	53,4006	59,9933	1
2	1,319	7,9112	14,5039	21,0965	27,6892	34,2819	40,8746	47,4672	54,0599	60,6526	2
3	1,978	8,5705	15,1631	21,7558	28,3485	34,9412	41,5338	48,1265	54,7192	61,3118	3
4	2,637	9,2297	15,8224	22,4151	29,0077	35,6004	42,1931	48,7858	55,3784	61,9711	4
5	3,296	9,8890	16,4817	23,0743	29,6670	36,2597	42,8524	49,4450	56,0377	62,6304	5
6	3,956	10,5483	17,1409	23,7336	30,3263	36,9190	43,5116	50,1043	56,6970	63,2896	6
7	4,615	11,2075	17,8002	24,3929	30,9855	37,5782	44,1709	50,7636	57,3562	63,9489	7
8	5,274	11,8668	18,4595	25,0521	31,6448	38,2375	44,8302	51,4228	58,0155	64,6082	8
9	5,933	12,5261	19,1187	25,7114	32,3041	38,8968	45,4894	52,0821	58,6748	65,2674	9

∅ 328

663,296		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,6330	13,2659	19,8989	26,5318	33,1648	39,7978	46,4307	53,0637	59,6966	
1	0,663	7,2963	13,9292	20,5622	27,1951	33,8281	40,4611	47,0940	53,7270	60,3599	1
2	1,327	7,9596	14,5925	21,2255	27,8584	34,4914	41,1244	47,7573	54,3903	61,0232	2
3	1,990	8,6228	15,2558	21,8888	28,5217	35,1547	41,7876	48,4206	55,0536	61,6865	3
4	2,653	9,2861	15,9191	22,5521	29,1850	35,8180	42,4509	49,0839	55,7169	62,3498	4
5	3,316	9,9494	16,5824	23,2154	29,8483	36,4813	43,1142	49,7472	56,3802	63,0131	5
6	3,980	10,6127	17,2457	23,8787	30,5116	37,1446	43,7775	50,4105	57,0435	63,6764	6
7	4,643	11,2760	17,9090	24,5420	31,1749	37,8079	44,4408	51,0738	57,7068	64,3397	7
8	5,306	11,9393	18,5723	25,2052	31,8382	38,4712	45,1041	51,7371	58,3700	65,0030	8
9	5,970	12,6026	19,2356	25,8685	32,5015	39,1345	45,7674	52,4004	59,0333	65,6663	9

∅ 329

667,347		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,6735	13,3469	20,0204	26,6939	33,3673	40,0408	46,7143	53,3878	60,0612	
1	0,667	7,3408	14,0143	20,6878	27,3612	34,0347	40,7082	47,3816	54,0551	60,7286	1
2	1,335	8,0082	14,6816	21,3551	28,0286	34,7020	41,3755	48,0490	54,7225	61,3959	2
3	2,002	8,6755	15,3490	22,0225	28,6959	35,3694	42,0429	48,7163	55,3898	62,0633	3
4	2,669	9,3429	16,0163	22,6898	29,3633	36,0367	42,7102	49,3837	56,0571	62,7306	4
5	3,337	10,0102	16,6837	23,3571	30,0306	36,7041	43,3776	50,0510	56,7245	63,3980	5
6	4,004	10,6776	17,3510	24,0245	30,6980	37,3714	44,0449	50,7184	57,3918	64,0653	6
7	4,671	11,3449	18,0184	24,6918	31,3653	38,0388	44,7122	51,3857	58,0592	64,7327	7
8	5,339	12,0122	18,6857	25,3592	32,0327	38,7061	45,3796	52,0531	58,7265	65,4000	8
9	6,006	12,6796	19,3531	26,0265	32,7000	39,3735	46,0469	52,7204	59,3939	66,0674	9

∅ 330

671,410		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,7141	13,4282	20,1423	26,8564	33,5705	40,2846	46,9987	53,7128	60,4269	
1	0,671	7,3855	14,0996	20,8137	27,5278	34,2419	40,9560	47,6701	54,3842	61,0983	1
2	1,343	8,0569	14,7710	21,4851	28,1992	34,9133	41,6274	48,3415	55,0556	61,7697	2
3	2,014	8,7283	15,4424	22,1565	28,8706	35,5847	42,2988	49,0129	55,7270	62,4411	3
4	2,686	9,3997	16,1138	22,8279	29,5420	36,2561	42,9702	49,6843	56,3984	63,1125	4
5	3,357	10,0711	16,7852	23,4993	30,2134	36,9275	43,6416	50,3557	57,0698	63,7839	5
6	4,028	10,7426	17,4567	24,1708	30,8849	37,5990	44,3131	51,0272	57,7413	64,4554	6
7	4,700	11,4140	18,1281	24,8422	31,5563	38,2704	44,9845	51,6986	58,4127	65,1268	7
8	5,371	12,0854	18,7995	25,5136	32,2277	38,9418	45,6559	52,3700	59,0841	65,7982	8
9	6,043	12,7568	19,4709	26,1850	32,8991	39,6132	46,3273	53,0414	59,7555	66,4696	9

∅ 331

675,485		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,7548	13,5097	20,2645	27,0194	33,7742	40,5291	47,2840	54,0388	60,7936	
1	0,675	7,4303	14,1852	20,9400	27,6949	34,4497	41,2046	47,9594	54,7143	61,4691	1
2	1,351	8,1058	14,8607	21,6155	28,3704	35,1252	41,8801	48,6349	55,3898	62,1446	2
3	2,026	8,7813	15,5362	22,2910	29,0459	35,8007	42,5556	49,3104	56,0653	62,8201	3
4	2,702	9,4568	16,2116	22,9665	29,7213	36,4762	43,2310	49,9859	56,7407	63,4956	4
5	3,377	10,1323	16,8871	23,6420	30,3968	37,1517	43,9065	50,6614	57,4162	64,1711	5
6	4,053	10,8078	17,5626	24,3175	31,0723	37,8272	44,5820	51,3369	58,0917	64,8466	6
7	4,728	11,4832	18,2381	24,9929	31,7478	38,5026	45,2575	52,0123	58,7672	65,5220	7
8	5,404	12,1587	18,9136	25,6684	32,4233	39,1781	45,9330	52,6878	59,4427	66,1975	8
9	6,079	12,8342	19,5891	26,3439	33,0988	39,8536	46,6085	53,3633	60,1182	66,8730	9

∅ 332

679,572		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,7957	13,5914	20,3872	27,1829	33,9786	40,7743	47,5700	54,3658	61,1615	
1	0,680	7,4753	14,2710	21,0667	27,8625	34,6582	41,4539	48,2496	55,0453	61,8411	1
2	1,359	8,1549	14,9506	21,7463	28,5420	35,3377	42,1335	48,9292	55,7249	62,5206	2
3	2,039	8,8344	15,6302	22,4259	29,2216	36,0173	42,8130	49,6088	56,4045	63,2002	3
4	2,718	9,5140	16,3097	23,1054	29,9012	36,6969	43,4926	50,2883	57,0840	63,8798	4
5	3,398	10,1936	16,9893	23,7850	30,5807	37,3765	44,1722	50,9679	57,7636	64,5593	5
6	4,077	10,8732	17,6689	24,4646	31,2603	38,0560	44,8518	51,6475	58,4432	65,2389	6
7	4,757	11,5527	18,3484	25,1442	31,9399	38,7356	45,5313	52,3270	59,1228	65,9185	7
8	5,437	12,2323	19,0280	25,8237	32,6195	39,4152	46,2109	53,0066	59,8023	66,5981	8
9	6,116	12,9119	19,7076	26,5033	33,2990	40,0947	46,8905	53,6862	60,4819	67,2776	9

∅ 333

683,672		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,8367	13,6734	20,5102	27,3469	34,1836	41,0203	47,8570	54,6938	61,5305	
1	0,684	7,5204	14,3571	21,1938	28,0306	34,8673	41,7040	48,5407	55,3774	62,2142	1
2	1,367	8,2041	15,0408	21,8775	28,7142	35,5509	42,3877	49,2244	56,0611	62,8978	2
3	2,051	8,8877	15,7245	22,5612	29,3979	36,2346	43,0713	49,9081	56,7448	63,5815	3
4	2,735	9,5714	16,4081	23,2448	30,0816	36,9183	43,7550	50,5917	57,4284	64,2652	4
5	3,418	10,2551	17,0918	23,9285	30,7652	37,6020	44,4387	51,2754	58,1121	64,9488	5
6	4,102	10,9388	17,7755	24,6122	31,4489	38,2856	45,1224	51,9591	58,7958	65,6325	6
7	4,786	11,6224	18,4591	25,2959	32,1326	38,9693	45,8060	52,6427	59,4795	66,3162	7
8	5,469	12,3061	19,1428	25,9795	32,8163	39,6530	46,4897	53,3264	60,1631	66,9999	8
9	6,153	12,9898	19,8265	26,6632	33,4999	40,3366	47,1734	54,0101	60,8468	67,6835	9

∅ 334

687,785		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,8778	13,7557	20,6335	27,5114	34,3892	41,2671	48,1449	55,0228	61,9006	
1	0,688	7,5656	14,4435	21,3213	28,1992	35,0770	41,9549	48,8327	55,7106	62,5884	1
2	1,376	8,2534	15,1313	22,0091	28,8870	35,7648	42,6427	49,5205	56,3984	63,2762	2
3	2,063	8,9412	15,8191	22,6969	29,5748	36,4526	43,3305	50,2083	57,0862	63,9640	3
4	2,751	9,6290	16,5068	23,3847	30,2625	37,1404	44,0182	50,8961	57,7739	64,6518	4
5	3,439	10,3168	17,1946	24,0725	30,9503	37,8282	44,7060	51,5839	58,4617	65,3396	5
6	4,127	11,0046	17,8824	24,7603	31,6381	38,5160	45,3938	52,2717	59,1495	66,0274	6
7	4,814	11,6923	18,5702	25,4480	32,3259	39,2037	46,0816	52,9594	59,8373	66,7151	7
8	5,502	12,3801	19,2580	26,1358	33,0137	39,8915	46,7694	53,6472	60,5251	67,4029	8
9	6,190	13,0679	19,9458	26,8236	33,7015	40,5793	47,4572	54,3350	61,2129	68,0907	9

∅ 335

691,910		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,9191	13,8382	20,7573	27,6764	34,5955	41,5146	48,4337	55,3528	62,2719	
1	0,692	7,6110	14,5301	21,4492	28,3683	35,2874	42,2065	49,1256	56,0447	62,9638	1
2	1,384	8,3029	15,2220	22,1411	29,0602	35,9793	42,8984	49,8175	56,7366	63,6557	2
3	2,076	8,9948	15,9139	22,8330	29,7521	36,6712	43,5903	50,5094	57,4285	64,3476	3
4	2,768	9,6867	16,6058	23,5249	30,4440	37,3631	44,2822	51,2013	58,1204	65,0395	4
5	3,460	10,3786	17,2977	24,2168	31,1359	38,0550	44,9741	51,8932	58,8123	65,7314	5
6	4,151	11,0706	17,9897	24,9088	31,8279	38,7470	45,6661	52,5852	59,5043	66,4234	6
7	4,843	11,7625	18,6816	25,6007	32,5198	39,4389	46,3580	53,2771	60,1962	67,1153	7
8	5,535	12,4544	19,3735	26,2926	33,2117	40,1308	47,0499	53,9690	60,8881	67,8072	8
9	6,227	13,1463	20,0654	26,9845	33,9036	40,8227	47,7418	54,6609	61,5800	68,4991	9

∅ 336

696,046		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		6,9605	13,9209	20,8814	27,8418	34,8023	41,7628	48,7232	55,6837	62,6441	
1	0,696	7,6565	14,6170	21,5774	28,5379	35,4983	42,4588	49,4193	56,3797	63,3402	1
2	1,392	8,3526	15,3130	22,2735	29,2339	36,1944	43,1549	50,1153	57,0758	64,0362	2
3	2,088	9,0486	16,0091	22,9695	29,9300	36,8904	43,8509	50,8114	57,7718	64,7323	3
4	2,784	9,7446	16,7051	23,6656	30,6260	37,5865	44,5469	51,5074	58,4679	65,4283	4
5	3,480	10,4407	17,4012	24,3616	31,3221	38,2825	45,2430	52,2035	59,1639	66,1244	5
6	4,176	11,1367	18,0972	25,0577	32,0181	38,9786	45,9390	52,8995	59,8600	66,8204	6
7	4,872	11,8328	18,7932	25,7537	32,7142	39,6746	46,6351	53,5955	60,5560	67,5165	7
8	5,568	12,5288	19,4893	26,4497	33,4102	40,3707	47,3311	54,2916	61,2520	68,2125	8
9	6,264	13,2249	20,1853	27,1458	34,1063	41,0667	48,0272	54,9876	61,9481	68,9086	9

∅ 337

700,196		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,0020	14,0039	21,0059	28,0078	35,0098	42,0118	49,0137	56,0157	63,0176	
1	0,700	7,7022	14,7041	21,7061	28,7080	35,7100	42,7120	49,7139	56,7159	63,7178	1
2	1,400	8,4024	15,4043	22,4063	29,4082	36,4102	43,4122	50,4141	57,4161	64,4180	2
3	2,101	9,1025	16,1045	23,1065	30,1084	37,1104	44,1123	51,1143	58,1163	65,1182	3
4	2,801	9,8027	16,8047	23,8067	30,8086	37,8106	44,8125	51,8145	58,8165	65,8184	4
5	3,501	10,5029	17,5049	24,5069	31,5088	38,5108	45,5127	52,5147	59,5167	66,5186	5
6	4,201	11,2031	18,2051	25,2071	32,2090	39,2110	46,2129	53,2149	60,2169	67,2188	6
7	4,901	11,9033	18,9053	25,9073	32,9092	39,9112	46,9131	53,9151	60,9171	67,9190	7
8	5,602	12,6035	19,6055	26,6074	33,6094	40,6114	47,6133	54,6153	61,6172	68,6192	8
9	6,302	13,3037	20,3057	27,3076	34,3096	41,3116	48,3135	55,3155	62,3174	69,3194	9

∅ 338

704,357		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,0436	14,0871	21,1307	28,1743	35,2178	42,2614	49,3050	56,3486	63,3921	
1	0,704	7,7479	14,7915	21,8351	28,8786	35,9222	42,9658	50,0093	57,0529	64,0965	1
2	1,409	8,4523	15,4959	22,5394	29,5830	36,6266	43,6701	50,7137	57,7573	64,8008	2
3	2,113	9,1566	16,2002	23,2438	30,2874	37,3309	44,3745	51,4181	58,4616	65,5052	3
4	2,817	9,8610	16,9046	23,9481	30,9917	38,0353	45,0788	52,1224	59,1660	66,2096	4
5	3,522	10,5654	17,6089	24,6525	31,6961	38,7396	45,7832	52,8268	59,8703	66,9139	5
6	4,226	11,2697	18,3133	25,3569	32,4004	39,4440	46,4876	53,5311	60,5747	67,6183	6
7	4,930	11,9741	19,0176	26,0612	33,1048	40,1483	47,1919	54,2355	61,2791	68,3226	7
8	5,635	12,6784	19,7220	26,7656	33,8091	40,8527	47,8963	54,9398	61,9834	69,0270	8
9	6,339	13,3828	20,4264	27,4699	34,5135	41,5571	48,6006	55,6442	62,6878	69,7313	9

∅ 339

708,531		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,0853	14,1706	21,2559	28,3412	35,4265	42,5119	49,5972	56,6825	63,7678	
1	0,709	7,7938	14,8792	21,9645	29,0498	36,1351	43,2204	50,3057	57,3910	64,4763	1
2	1,417	8,5024	15,5877	22,6730	29,7583	36,8436	43,9289	51,0142	58,0995	65,1849	2
3	2,126	9,2109	16,2962	23,3815	30,4668	37,5521	44,6375	51,7228	58,8081	65,8934	3
4	2,834	9,9194	17,0047	24,0901	31,1754	38,2607	45,3460	52,4313	59,5166	66,6019	4
5	3,543	10,6280	17,7133	24,7986	31,8839	38,9692	46,0545	53,1398	60,2251	67,3104	5
6	4,251	11,3365	18,4218	25,5071	32,5924	39,6777	46,7630	53,8484	60,9337	68,0190	6
7	4,960	12,0450	19,1303	26,2156	33,3010	40,3863	47,4716	54,5569	61,6422	68,7275	7
8	5,668	12,7536	19,8389	26,9242	34,0095	41,0948	48,1801	55,2654	62,3507	69,4360	8
9	6,377	13,4621	20,5474	27,6327	34,7180	41,8033	48,8886	55,9739	63,0593	70,1446	9

∅ 340

712,717		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,1272	14,2543	21,3815	28,5087	35,6359	42,7630	49,8902	57,0174	64,1445	
1	0,713	7,8399	14,9671	22,0942	29,2214	36,3486	43,4757	50,6029	57,7301	64,8572	1
2	1,425	8,5526	15,6798	22,8069	29,9341	37,0613	44,1885	51,3156	58,4428	65,5700	2
3	2,138	9,2653	16,3925	23,5197	30,6468	37,7740	44,9012	52,0283	59,1555	66,2827	3
4	2,851	9,9780	17,1052	24,2324	31,3595	38,4867	45,6139	52,7411	59,8682	66,9954	4
5	3,564	10,6908	17,8179	24,9451	32,0723	39,1994	46,3266	53,4538	60,5809	67,7081	5
6	4,276	11,4035	18,5306	25,6578	32,7850	39,9122	47,0393	54,1665	61,2937	68,4208	6
7	4,989	12,1162	19,2434	26,3705	33,4977	40,6249	47,7520	54,8792	62,0064	69,1335	7
8	5,702	12,8289	19,9561	27,0832	34,2104	41,3376	48,4648	55,5919	62,7191	69,8463	8
9	6,414	13,5416	20,6688	27,7960	34,9231	42,0503	49,1775	56,3046	63,4318	70,5590	9

∅ 341

716,916		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,1692	14,3383	21,5075	28,6766	35,8458	43,0150	50,1841	57,3533	64,5224	
1	0,717	7,8861	15,0552	22,2244	29,3936	36,5627	43,7319	50,9010	58,0702	65,2394	1
2	1,434	8,6030	15,7722	22,9413	30,1105	37,2796	44,4488	51,6180	58,7871	65,9563	2
3	2,151	9,3199	16,4891	23,6582	30,8274	37,9965	45,1657	52,3349	59,5040	66,6732	3
4	2,868	10,0368	17,2060	24,3751	31,5443	38,7135	45,8826	53,0518	60,2209	67,3901	4
5	3,585	10,7537	17,9229	25,0921	32,2612	39,4304	46,5995	53,7687	60,9379	68,1070	5
6	4,301	11,4707	18,6398	25,8090	32,9781	40,1473	47,3165	54,4856	61,6548	68,8239	6
7	5,018	12,1876	19,3567	26,5259	33,6951	40,8642	48,0334	55,2025	62,3717	69,5409	7
8	5,735	12,9045	20,0736	27,2428	34,4120	41,5811	48,7503	55,9194	63,0886	70,2578	8
9	6,452	13,6214	20,7906	27,9597	35,1289	42,2980	49,4672	56,6364	63,8055	70,9747	9

∅ 342

721,127		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,2113	14,4225	21,6338	28,8451	36,0564	43,2676	50,4789	57,6902	64,9014	
1	0,721	7,9324	15,1437	22,3549	29,5662	36,7775	43,9887	51,2000	58,4113	65,6226	1
2	1,442	8,6535	15,8648	23,0761	30,2873	37,4986	44,7099	51,9211	59,1324	66,3437	2
3	2,163	9,3747	16,5859	23,7972	31,0085	38,2197	45,4310	52,6423	59,8535	67,0648	3
4	2,885	10,0958	17,3070	24,5183	31,7296	38,9409	46,1521	53,3634	60,5747	67,7859	4
5	3,606	10,8169	18,0282	25,2394	32,4507	39,6620	46,8733	54,0845	61,2958	68,5071	5
6	4,327	11,5380	18,7493	25,9606	33,1718	40,3831	47,5944	54,8057	62,0169	69,2282	6
7	5,048	12,2592	19,4704	26,6817	33,8930	41,1042	48,3155	55,5268	62,7380	69,9493	7
8	5,769	12,9803	20,1916	27,4028	34,6141	41,8254	49,0366	56,2479	63,4592	70,6704	8
9	6,490	13,7014	20,9127	28,1240	35,3352	42,5465	49,7578	56,9690	64,1803	71,3916	9

∅ 343

725,350		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,2535	14,5070	21,7605	29,0140	36,2675	43,5210	50,7745	58,0280	65,2815	
1	0,725	7,9788	15,2323	22,4858	29,7393	36,9928	44,2463	51,4998	58,7533	66,0068	1
2	1,451	8,7042	15,9577	23,2112	30,4647	37,7182	44,9717	52,2252	59,4787	66,7322	2
3	2,176	9,4296	16,6830	23,9365	31,1900	38,4435	45,6970	52,9505	60,2040	67,4575	3
4	2,901	10,1549	17,4084	24,6619	31,9154	39,1689	46,4224	53,6759	60,9294	68,1829	4
5	3,627	10,8802	18,1337	25,3872	32,6407	39,8942	47,1477	54,4012	61,6547	68,9082	5
6	4,352	11,6056	18,8591	26,1126	33,3661	40,6196	47,8731	55,1266	62,3801	69,6336	6
7	5,077	12,3309	19,5844	26,8379	34,0915	41,3449	48,5985	55,8520	63,1054	70,3589	7
8	5,803	13,0563	20,3098	27,5633	34,8168	42,0703	49,3238	56,5773	63,8308	71,0843	8
9	6,528	13,7816	21,0351	28,2886	35,5421	42,7956	50,0491	57,3026	64,5561	71,8097	9

∅ 344

729,586		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,2959	14,5917	21,8876	29,1834	36,4793	43,7752	51,0710	58,3669	65,6627	
1	0,730	8,0254	15,3213	22,6172	29,9130	37,2089	44,5047	51,8006	59,0965	66,3923	1
2	1,459	8,7550	16,0509	23,3468	30,6426	37,9385	45,2343	52,5302	59,8261	67,1219	2
3	2,189	9,4846	16,7805	24,0763	31,3722	38,6681	45,9639	53,2598	60,5556	67,8515	3
4	2,918	10,2142	17,5101	24,8059	32,1018	39,3976	46,6935	53,9894	61,2852	68,5811	4
5	3,648	10,9438	18,2396	25,5355	32,8314	40,1272	47,4231	54,7190	62,0148	69,3107	5
6	4,378	11,6734	18,9692	26,2651	33,5610	40,8568	48,1527	55,4485	62,7444	70,0403	6
7	5,107	12,4030	19,6988	26,9947	34,2905	41,5864	48,8823	56,1781	63,4740	70,7698	7
8	5,837	13,1325	20,4284	27,7243	35,0201	42,3160	49,6118	56,9077	64,2036	71,4994	8
9	6,566	13,8621	21,1580	28,4539	35,7497	43,0456	50,3414	57,6373	64,9332	72,2290	9

∅ 345

733,834		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,3383	14,6767	22,0150	29,3534	36,6917	44,0300	51,3684	58,7067	66,0451	
1	0,734	8,0722	15,4105	22,7489	30,0872	37,4255	44,7639	52,1022	59,4406	66,7789	1
2	1,468	8,8060	16,1443	23,4827	30,8210	38,1594	45,4977	52,8360	60,1744	67,5127	2
3	2,202	9,5398	16,8782	24,2165	31,5549	38,8932	46,2315	53,5699	60,9082	68,2466	3
4	2,935	10,2737	17,6120	24,9504	32,2887	39,6270	46,9654	54,3037	61,6421	68,9804	4
5	3,669	11,0075	18,3459	25,6842	33,0225	40,3609	47,6992	55,0375	62,3759	69,7142	5
6	4,403	11,7413	19,0797	26,4180	33,7564	41,0947	48,4330	55,7714	63,1097	70,4481	6
7	5,137	12,4752	19,8135	27,1519	34,4902	41,8285	49,1669	56,5052	63,8436	71,1819	7
8	5,871	13,2090	20,5474	27,8857	35,2240	42,5624	49,9007	57,2391	64,5774	71,9157	8
9	6,605	13,9428	21,2812	28,6195	35,9579	43,2962	50,6345	57,9729	65,3112	72,6496	9

∅ 346

738,094		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,3809	14,7619	22,1428	29,5238	36,9047	44,2856	51,6666	59,0475	66,4285	
1	0,738	8,1190	15,5000	22,8809	30,2619	37,6428	45,0237	52,4047	59,7856	67,1666	1
2	1,476	8,8571	16,2381	23,6190	30,9999	38,3809	45,7618	53,1428	60,5237	67,9046	2
3	2,214	9,5952	16,9762	24,3571	31,7380	39,1190	46,4999	53,8809	61,2618	68,6427	3
4	2,952	10,3333	17,7143	25,0952	32,4761	39,8571	47,2380	54,6190	61,9999	69,3808	4
5	3,690	11,0714	18,4523	25,8333	33,2142	40,5952	47,9761	55,3570	62,7380	70,1189	5
6	4,429	11,8095	19,1904	26,5714	33,9523	41,3333	48,7142	56,0951	63,4761	70,8570	6
7	5,167	12,5476	19,9285	27,3095	34,6904	42,0714	49,4523	56,8332	64,2142	71,5951	7
8	5,905	13,2857	20,6666	28,0476	35,4285	42,8095	50,1904	57,5713	64,9523	72,3332	8
9	6,643	14,0238	21,4047	28,7857	36,1666	43,5475	50,9285	58,3094	65,6904	73,0713	9

∅ 347

742,367		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,4237	14,8473	22,2710	29,6947	37,1183	44,5420	51,9657	59,3894	66,8130	
1	0,742	8,1660	15,5897	23,0134	30,4370	37,8607	45,2844	52,7081	60,1317	67,5554	1
2	1,485	8,9084	16,3321	23,7557	31,1794	38,6031	46,0268	53,4504	60,8741	68,2978	2
3	2,227	9,6508	17,0744	24,4981	31,9218	39,3455	46,7691	54,1928	61,6165	69,0401	3
4	2,969	10,3931	17,8168	25,2405	32,6641	40,0878	47,5115	54,9352	62,3588	69,7825	4
5	3,712	11,1355	18,5592	25,9828	33,4065	40,8302	48,2539	55,6775	63,1012	70,5249	5
6	4,454	11,8779	19,3015	26,7252	34,1489	41,5726	48,9962	56,4199	63,8436	71,2672	6
7	5,197	12,6202	20,0439	27,4676	34,8912	42,3149	49,7386	57,1623	64,5859	72,0096	7
8	5,939	13,3626	20,7863	28,2099	35,6336	43,0573	50,4810	57,9046	65,3283	72,7520	8
9	6,681	14,1050	21,5286	28,9523	36,3760	43,7997	51,2233	58,6470	66,0707	73,4943	9

∅ 348

746,652		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,4665	14,9330	22,3996	29,8661	37,3326	44,7991	52,2656	59,7322	67,1987	
1	0,747	8,2132	15,6797	23,1462	30,6127	38,0793	45,5458	53,0123	60,4788	67,9453	1
2	1,493	8,9598	16,4263	23,8929	31,3594	38,8259	46,2924	53,7589	61,2255	68,6920	2
3	2,240	9,7065	17,1730	24,6395	32,1060	39,5726	47,0391	54,5056	61,9721	69,4386	3
4	2,987	10,4531	17,9196	25,3862	32,8527	40,3192	47,7857	55,2522	62,7188	70,1853	4
5	3,733	11,1998	18,6663	26,1328	33,5993	41,0659	48,5324	55,9989	63,4654	70,9319	5
6	4,480	11,9464	19,4130	26,8795	34,3460	41,8125	49,2790	56,7456	64,2121	71,6786	6
7	5,227	12,6931	20,1596	27,6261	35,0926	42,5592	50,0257	57,4922	64,9587	72,4252	7
8	5,973	13,4397	20,9063	28,3728	35,8393	43,3058	50,7723	58,2389	65,7054	73,1719	8
9	6,720	14,1864	21,6529	29,1194	36,5859	44,0525	51,5190	58,9855	66,4520	73,9185	9

∅ 349

750,949		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,5095	15,0190	22,5285	30,0380	37,5475	45,0569	52,5664	60,0759	67,5854	
1	0,751	8,2604	15,7699	23,2794	30,7889	38,2984	45,8079	53,3174	60,8269	68,3364	1
2	1,502	9,0114	16,5209	24,0304	31,5399	39,0493	46,5588	54,0683	61,5778	69,0873	2
3	2,253	9,7623	17,2718	24,7813	32,2908	39,8003	47,3098	54,8193	62,3288	69,8383	3
4	3,004	10,5133	18,0228	25,5323	33,0418	40,5512	48,0607	55,5702	63,0797	70,5892	4
5	3,755	11,2642	18,7737	26,2832	33,7927	41,3022	48,8117	56,3212	63,8307	71,3402	5
6	4,506	12,0152	19,5247	27,0342	34,5437	42,0531	49,5626	57,0721	64,5816	72,0911	6
7	5,257	12,7661	20,2756	27,7851	35,2946	42,8041	50,3136	57,8231	65,3326	72,8421	7
8	6,008	13,5171	21,0266	28,5361	36,0456	43,5550	51,0645	58,5740	66,0835	73,5930	8
9	6,759	14,2680	21,7775	29,2870	36,7965	44,3060	51,8155	59,3250	66,8345	74,3440	9

∅ 350

755,259		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,5526	15,1052	22,6578	30,2104	37,7630	45,3155	52,8681	60,4207	67,9733	
1	0,755	8,3078	15,8604	23,4130	30,9656	38,5182	46,0708	53,6234	61,1760	68,7286	1
2	1,511	9,0631	16,6157	24,1683	31,7209	39,2735	46,8261	54,3786	61,9312	69,4838	2
3	2,266	9,8184	17,3710	24,9235	32,4761	40,0287	47,5813	55,1339	62,6865	70,2391	3
4	3,021	10,5736	18,1262	25,6788	33,2314	40,7840	48,3366	55,8892	63,4418	70,9943	4
5	3,776	11,3289	18,8815	26,4341	33,9867	41,5392	49,0918	56,6444	64,1970	71,7496	5
6	4,532	12,0841	19,6367	27,1893	34,7419	42,2945	49,8471	57,3997	64,9523	72,5049	6
7	5,287	12,8394	20,3920	27,9446	35,4972	43,0498	50,6024	58,1549	65,7075	73,2601	7
8	6,042	13,5947	21,1473	28,6998	36,2524	43,8050	51,3576	58,9102	66,4628	74,0154	8
9	6,797	14,3499	21,9025	29,4551	37,0077	44,5603	52,1129	59,6655	67,2181	74,7706	9

∅ 351

759,580		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,5958	15,1916	22,7874	30,3832	37,9790	45,5748	53,1706	60,7664	68,3622	
1	0,760	8,3554	15,9512	23,5470	31,1428	38,7386	46,3344	53,9302	61,5260	69,1218	1
2	1,519	9,1150	16,7108	24,3066	31,9024	39,4982	47,0940	54,6898	62,2856	69,8814	2
3	2,279	9,8745	17,4703	25,0661	32,6619	40,2577	47,8535	55,4493	63,0451	70,6409	3
4	3,038	10,6341	18,2299	25,8257	33,4215	41,0173	48,6131	56,2089	63,8047	71,4005	4
5	3,798	11,3937	18,9895	26,5853	34,1811	41,7769	49,3727	56,9685	64,5643	72,1601	5
6	4,557	12,1533	19,7491	27,3449	34,9407	42,5365	50,1323	57,7281	65,3239	72,9197	6
7	5,317	12,9129	20,5087	28,1045	35,7003	43,2961	50,8919	58,4877	66,0835	73,6793	7
8	6,077	13,6724	21,2682	28,8640	36,4598	44,0556	51,6514	59,2472	66,8430	74,4388	8
9	6,836	14,4320	22,0278	29,6236	37,2194	44,8152	52,4110	60,0068	67,6026	75,1984	9

∅ 352

763,915		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,6392	15,2783	22,9175	30,5566	38,1957	45,8349	53,4740	61,1132	68,7523	
1	0,764	8,4031	16,0422	23,6814	31,3205	38,9597	46,5988	54,2380	61,8771	69,5163	1
2	1,528	9,1670	16,8061	24,4453	32,0844	39,7236	47,3627	55,0019	62,6410	70,2802	2
3	2,292	9,9309	17,5700	25,2092	32,8483	40,4875	48,1266	55,7658	63,4049	71,0441	3
4	3,056	10,6948	18,3340	25,9731	33,6123	41,2514	48,8906	56,5297	64,1689	71,8080	4
5	3,820	11,4587	19,0979	26,7370	34,3762	42,0153	49,6545	57,2936	64,9328	72,5719	5
6	4,583	12,2226	19,8618	27,5009	35,1401	42,7792	50,4184	58,0575	65,6967	73,3358	6
7	5,347	12,9866	20,6257	28,2649	35,9040	43,5432	51,1823	58,8215	66,4606	74,0998	7
8	6,111	13,7505	21,3896	29,0288	36,6679	44,3071	51,9462	59,5854	67,2245	74,8637	8
9	6,875	14,5144	22,1535	29,7927	37,4318	45,0710	52,7101	60,3493	67,9884	75,6276	9

∅ 353

768,261		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,6826	15,3652	23,0478	30,7304	38,4130	46,0957	53,7783	61,4609	69,1435	
1	0,768	8,4509	16,1335	23,8161	31,4987	39,1813	46,8639	54,5465	62,2291	69,9118	1
2	1,537	9,2191	16,9017	24,5844	32,2670	39,9496	47,6322	55,3148	62,9974	70,6800	2
3	2,305	9,9874	17,6700	25,3526	33,0352	40,7178	48,4004	56,0831	63,7657	71,4483	3
4	3,073	10,7557	18,4383	26,1209	33,8035	41,4861	49,1687	56,8513	64,5339	72,2165	4
5	3,841	11,5239	19,2065	26,8891	34,5717	42,2544	49,9370	57,6196	65,3022	72,9848	5
6	4,610	12,2922	19,9748	27,6574	35,3400	43,0226	50,7052	58,3878	66,0704	73,7531	6
7	5,378	13,0604	20,7430	28,4257	36,1083	43,7909	51,4735	59,1561	66,8387	74,5213	7
8	6,146	13,8287	21,5113	29,1939	36,8765	44,5591	52,2417	59,9244	67,6070	75,2896	8
9	6,914	14,5970	22,2796	29,9622	37,6448	45,3274	53,0100	60,6926	68,3752	76,0578	9

∅ 354

772,621		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,7262	15,4524	23,1786	30,9048	38,6310	46,3573	54,0835	61,8097	69,5359	
1	0,773	8,4988	16,2250	23,9513	31,6775	39,4037	47,1299	54,8561	62,5823	70,3085	1
2	1,545	9,2715	16,9977	24,7239	32,4501	40,1763	47,9025	55,6287	63,3549	71,0811	2
3	2,318	10,0441	17,7703	25,4965	33,2227	40,9489	48,6751	56,4013	64,1275	71,8538	3
4	3,090	10,8167	18,5429	26,2691	33,9953	41,7215	49,4477	57,1740	64,9002	72,6264	4
5	3,863	11,5893	19,3155	27,0417	34,7679	42,4942	50,2204	57,9466	65,6728	73,3990	5
6	4,636	12,3619	20,0881	27,8144	35,5406	43,2668	50,9930	58,7192	66,4454	74,1716	6
7	5,408	13,1346	20,8608	28,5870	36,3132	44,0394	51,7656	59,4918	67,2180	74,9442	7
8	6,181	13,9072	21,6334	29,3596	37,0858	44,8120	52,5382	60,2644	67,9906	75,7169	8
9	6,954	14,6798	22,4060	30,1322	37,8584	45,5846	53,3108	61,0371	68,7633	76,4895	9

∅ 355

776,991		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,7699	15,5398	23,3097	31,0796	38,8496	46,6195	54,3894	62,1593	69,9292	
1	0,777	8,5469	16,3168	24,0867	31,8566	39,6265	47,3965	55,1664	62,9363	70,7062	1
2	1,554	9,3239	17,0938	24,8637	32,6336	40,4035	48,1734	55,9434	63,7133	71,4832	2
3	2,331	10,1009	17,8708	25,6407	33,4106	41,1805	48,9504	56,7203	64,4903	72,2602	3
4	3,108	10,8779	18,6478	26,4177	34,1876	41,9575	49,7274	57,4973	65,2672	73,0372	4
5	3,885	11,6549	19,4248	27,1947	34,9646	42,7345	50,5044	58,2743	66,0442	73,8141	5
6	4,662	12,4319	20,2018	27,9717	35,7416	43,5115	51,2814	59,0513	66,8212	74,5911	6
7	5,439	13,2088	20,9788	28,7487	36,5186	44,2885	52,0584	59,8283	67,5982	75,3681	7
8	6,216	13,9858	21,7557	29,5257	37,2956	45,0655	52,8354	60,6053	68,3752	76,1451	8
9	6,993	14,7628	22,5327	30,3026	38,0726	45,8425	53,6124	61,3823	69,1522	76,9221	9

∅ 356

781,375		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,8137	15,6275	23,4412	31,2550	39,0687	46,8825	54,6962	62,5100	70,3237	
1	0,781	8,5951	16,4089	24,2226	32,0364	39,8501	47,6639	55,4776	63,2914	71,1051	1
2	1,563	9,3765	17,1902	25,0040	32,8177	40,6315	48,4452	56,2590	64,0727	71,8865	2
3	2,344	10,1579	17,9716	25,7854	33,5991	41,4129	49,2266	57,0404	64,8541	72,6679	3
4	3,125	10,9392	18,7530	26,5667	34,3805	42,1942	50,0080	57,8217	65,6355	73,4492	4
5	3,907	11,7206	19,5344	27,3481	35,1619	42,9756	50,7894	58,6031	66,4169	74,2306	5
6	4,688	12,5020	20,3157	28,1295	35,9432	43,7570	51,5707	59,3845	67,1982	75,0120	6
7	5,470	13,2834	21,0971	28,9109	36,7246	44,5384	52,3521	60,1659	67,9796	75,7934	7
8	6,251	14,0647	21,8785	29,6922	37,5060	45,3197	53,1335	60,9472	68,7610	76,5747	8
9	7,032	14,8461	22,6599	30,4736	38,2874	46,1011	53,9149	61,7286	69,5424	77,3561	9

∅ 357

785,769		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,8577	15,7154	23,5731	31,4308	39,2885	47,1461	55,0038	62,8615	70,7192	
1	0,786	8,6435	16,5011	24,3588	32,2165	40,0742	47,9319	55,7896	63,6473	71,5050	1
2	1,572	9,4292	17,2869	25,1446	33,0023	40,8600	48,7177	56,5754	64,4331	72,2907	2
3	2,357	10,2150	18,0727	25,9304	33,7881	41,6458	49,5034	57,3611	65,2188	73,0765	3
4	3,143	11,0008	18,8585	26,7161	34,5738	42,4315	50,2892	58,1469	66,0046	73,8623	4
5	3,929	11,7865	19,6442	27,5019	35,3596	43,2173	51,0750	58,9327	66,7904	74,6481	5
6	4,715	12,5723	20,4300	28,2877	36,1454	44,0031	51,8608	59,7184	67,5761	75,4338	6
7	5,500	13,3581	21,2158	29,0735	36,9311	44,7888	52,6465	60,5042	68,3619	76,2196	7
8	6,286	14,1438	22,0015	29,8592	37,7169	45,5746	53,4323	61,2900	69,1477	77,0054	8
9	7,072	14,9296	22,7873	30,6450	38,5027	46,3604	54,2181	62,0758	69,9334	77,7911	9

∅ 358

790,181		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,9018	15,8036	23,7054	31,6072	39,5090	47,4109	55,3127	63,2145	71,1163	
1	0,790	8,6920	16,5938	24,4956	32,3974	40,2992	48,2010	56,1029	64,0047	71,9065	1
2	1,580	9,4822	17,3840	25,2858	33,1876	41,0894	48,9912	56,8930	64,7948	72,6967	2
3	2,371	10,2724	18,1742	26,0760	33,9778	41,8796	49,7814	57,6832	65,5850	73,4868	3
4	3,161	11,0625	18,9643	26,8662	34,7680	42,6698	50,5716	58,4734	66,3752	74,2770	4
5	3,951	11,8527	19,7545	27,6563	35,5581	43,4600	51,3618	59,2636	67,1654	75,0672	5
6	4,741	12,6429	20,5447	28,4465	36,3483	44,2501	52,1519	60,0538	67,9556	75,8574	6
7	5,531	13,4331	21,3349	29,2367	37,1385	45,0403	52,9421	60,8439	68,7457	76,6476	7
8	6,321	14,2233	22,1251	30,0269	37,9287	45,8305	53,7323	61,6341	69,5359	77,4377	8
9	7,112	15,0134	22,9152	30,8171	38,7189	46,6207	54,5225	62,4243	70,3261	78,2279	9

∅ 359

794,601		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		7,9460	15,8920	23,8380	31,7840	39,7300	47,6761	55,6221	63,5681	71,5141	
1	0,795	8,7406	16,6866	24,6326	32,5786	40,5247	48,4707	56,4167	64,3627	72,3087	1
2	1,589	9,5352	17,4812	25,4272	33,3732	41,3193	49,2653	57,2113	65,1573	73,1033	2
3	2,384	10,3298	18,2758	26,2218	34,1678	42,1139	50,0599	58,0059	65,9519	73,8979	3
4	3,178	11,1244	19,0704	27,0164	34,9624	42,9085	50,8545	58,8005	66,7465	74,6925	4
5	3,973	11,9190	19,8650	27,8110	35,7570	43,7031	51,6491	59,5951	67,5411	75,4871	5
6	4,768	12,7136	20,6596	28,6056	36,5516	44,4977	52,4437	60,3897	68,3357	76,2817	6
7	5,562	13,5082	21,4542	29,4002	37,3462	45,2923	53,2383	61,1843	69,1303	77,0763	7
8	6,357	14,3028	22,2488	30,1948	38,1408	46,0869	54,0329	61,9789	69,9249	77,8709	8
9	7,151	15,0974	23,0434	30,9894	38,9354	46,8815	54,8275	62,7735	70,7195	78,6655	9

∅ 360

799,036	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	7,9904	15,9807	23,9711	31,9614	39,9518	47,9422	55,9325	63,9229	71,9132	
1	0,799	8,7894	16,7798	24,7701	32,7605	40,7508	48,7412	56,7316	64,7219	72,7123	1
2	1,598	9,5884	17,5788	25,5692	33,5595	41,5499	49,5402	57,5306	65,5210	73,5113	2
3	2,397	10,3875	18,3778	26,3682	34,3585	42,3489	50,3393	58,3296	66,3200	74,3103	3
4	3,196	11,1865	19,1769	27,1672	35,1576	43,1479	51,1383	59,1287	67,1190	75,1094	4
5	3,995	11,9855	19,9759	27,9663	35,9566	43,9470	51,9373	59,9277	67,9181	75,9084	5
6	4,794	12,7846	20,7749	28,7653	36,7557	44,7460	52,7364	60,7267	68,7171	76,7075	6
7	5,593	13,5836	21,5740	29,5643	37,5547	45,5451	53,5354	61,5258	69,5161	77,5065	7
8	6,392	14,3826	22,3730	30,3634	38,3537	46,3441	54,3344	62,3248	70,3152	78,3055	8
9	7,191	15,1817	23,1720	31,1624	39,1528	47,1431	55,1335	63,1238	71,1142	79,1046	9

∅ 361

803,479	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	8,0348	16,0696	24,1044	32,1392	40,1739	48,2087	56,2435	64,2783	72,3131	
1	0,803	8,8383	16,8731	24,9078	32,9426	40,9774	49,0122	57,0470	65,0818	73,1166	1
2	1,607	9,6417	17,6765	25,7113	33,7461	41,7809	49,8157	57,8505	65,8853	73,9201	2
3	2,410	10,4452	18,4800	26,5148	34,5496	42,5844	50,6192	58,6540	66,6888	74,7235	3
4	3,214	11,2487	19,2835	27,3183	35,3531	43,3879	51,4227	59,4574	67,4922	75,5270	4
5	4,017	12,0522	20,0870	28,1218	36,1566	44,1913	52,2261	60,2609	68,2957	76,3305	5
6	4,821	12,8557	20,8905	28,9252	36,9600	44,9948	53,0296	61,0644	69,0992	77,1340	6
7	5,624	13,6591	21,6939	29,7287	37,7635	45,7983	53,8331	61,8679	69,9027	77,9375	7
8	6,428	14,4626	22,4974	30,5322	38,5670	46,6018	54,6366	62,6714	70,7062	78,7409	8
9	7,231	15,2661	23,3009	31,3357	39,3705	47,4053	55,4401	63,4748	71,5096	79,5444	9

∅ 362

807,938	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	8,0794	16,1588	24,2381	32,3175	40,3969	48,4763	56,5557	64,6350	72,7144	
1	0,808	8,8873	16,9667	25,0461	33,1255	41,2048	49,2842	57,3636	65,4430	73,5224	1
2	1,616	9,6953	17,7746	25,8540	33,9334	42,0128	50,0922	58,1715	66,2509	74,3303	2
3	2,424	10,5032	18,5826	26,6620	34,7413	42,8207	50,9001	58,9795	67,0589	75,1382	3
4	3,232	11,3111	19,3905	27,4699	35,5493	43,6287	51,7080	59,7874	67,8668	75,9462	4
5	4,040	12,1191	20,1984	28,2778	36,3572	44,4366	52,5160	60,5953	68,6747	76,7541	5
6	4,848	12,9270	21,0064	29,0858	37,1651	45,2445	53,3239	61,4033	69,4827	77,5620	6
7	5,656	13,7349	21,8143	29,8937	37,9731	46,0525	54,1318	62,2112	70,2906	78,3700	7
8	6,464	14,5429	22,6223	30,7016	38,7810	46,8604	54,9398	63,0192	71,0985	79,1779	8
9	7,271	15,3508	23,4302	31,5096	39,5890	47,6683	55,7477	63,8271	71,9065	79,9859	9

∅ 363

812,404	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	8,1240	16,2481	24,3721	32,4962	40,6202	48,7442	56,8683	64,9923	73,1164	
1	0,812	8,9364	17,0605	25,1845	33,3086	41,4326	49,5566	57,6807	65,8047	73,9288	1
2	1,625	9,7488	17,8729	25,9969	34,1210	42,2450	50,3690	58,4931	66,6171	74,7412	2
3	2,437	10,5613	18,6853	26,8093	34,9334	43,0574	51,1815	59,3055	67,4295	75,5536	3
4	3,250	11,3737	19,4977	27,6217	35,7458	43,8698	51,9939	60,1179	68,2419	76,3660	4
5	4,062	12,1861	20,3101	28,4341	36,5582	44,6822	52,8063	60,9303	69,0543	77,1784	5
6	4,874	12,9985	21,1225	29,2465	37,3706	45,4946	53,6187	61,7427	69,8667	77,9908	6
7	5,687	13,8109	21,9349	30,0589	38,1830	46,3070	54,4311	62,5551	70,6791	78,8032	7
8	6,499	14,6233	22,7473	30,8714	38,9954	47,1194	55,2435	63,3675	71,4916	79,6156	8
9	7,312	15,4357	23,5597	31,6838	39,8078	47,9318	56,0559	64,1799	72,3040	80,4280	9

∅ 364

816,887		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,1689	16,3377	24,5066	32,6755	40,8444	49,0132	57,1821	65,3510	73,5198	
1	0,817	8,9858	17,1546	25,3235	33,4924	41,6612	49,8301	57,9990	66,1678	74,3367	1
2	1,634	9,8026	17,9715	26,1404	34,3093	42,4781	50,6470	58,8159	66,9847	75,1536	2
3	2,451	10,6195	18,7884	26,9573	35,1261	43,2950	51,4639	59,6328	67,8016	75,9705	3
4	3,268	11,4364	19,6053	27,7742	35,9430	44,1119	52,2808	60,4496	68,6185	76,7874	4
5	4,084	12,2533	20,4222	28,5910	36,7599	44,9288	53,0977	61,2665	69,4354	77,6043	5
6	4,901	13,0702	21,2391	29,4079	37,5768	45,7457	53,9145	62,0834	70,2523	78,4212	6
7	5,718	13,8871	22,0559	30,2248	38,3937	46,5626	54,7314	62,9003	71,0692	79,2380	7
8	6,535	14,7040	22,8728	31,0417	39,2106	47,3794	55,5483	63,7172	71,8861	80,0549	8
9	7,352	15,5209	23,6897	31,8586	40,0275	48,1963	56,3652	64,5341	72,7029	80,8718	9

∅ 365

821,385		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,2139	16,4277	24,6415	32,8554	41,0692	49,2831	57,4969	65,7108	73,9247	
1	0,821	9,0352	17,2491	25,4629	33,6768	41,8906	50,1045	58,3183	66,5322	74,7460	1
2	1,643	9,8566	18,0705	26,2843	34,4982	42,7120	50,9259	59,1397	67,3536	75,5674	2
3	2,464	10,6780	18,8919	27,1057	35,3196	43,5334	51,7473	59,9611	68,1750	76,3888	3
4	3,286	11,4994	19,7132	27,9271	36,1409	44,3548	52,5686	60,7825	68,9963	77,2102	4
5	4,107	12,3208	20,5346	28,7485	36,9623	45,1762	53,3900	61,6039	69,8177	78,0316	5
6	4,928	13,1422	21,3560	29,5699	37,7837	45,9976	54,2114	62,4253	70,6391	78,8530	6
7	5,750	13,9635	22,1774	30,3912	38,6051	46,8189	55,0328	63,2466	71,4605	79,6743	7
8	6,571	14,7849	22,9988	31,2126	39,4265	47,6403	55,8542	64,0680	72,2819	80,4957	8
9	7,392	15,6063	23,8202	32,0340	40,2479	48,4617	56,6756	64,8894	73,1033	81,3171	9

∅ 366

825,891		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,2589	16,5178	24,7767	33,0356	41,2945	49,5535	57,8124	66,0713	74,3302	
1	0,826	9,0848	17,3437	25,6026	33,8615	42,1204	50,3794	58,6383	66,8972	75,1561	1
2	1,652	9,9107	18,1696	26,4285	34,6874	42,9463	51,2052	59,4642	67,7231	75,9820	2
3	2,478	10,7366	18,9955	27,2544	35,5133	43,7722	52,0311	60,2900	68,5490	76,8079	3
4	3,304	11,5625	19,8214	28,0803	36,3392	44,5981	52,8570	61,1159	69,3748	77,6338	4
5	4,129	12,3884	20,6473	28,9062	37,1651	45,4240	53,6829	61,9418	70,2007	78,4596	5
6	4,955	13,2143	21,4732	29,7321	37,9910	46,2499	54,5088	62,7677	71,0266	79,2855	6
7	5,781	14,0401	22,2991	30,5580	38,8169	47,0758	55,3347	63,5936	71,8525	80,1114	7
8	6,607	14,8660	23,1249	31,3839	39,6428	47,9017	56,1606	64,4195	72,6784	80,9373	8
9	7,433	15,6919	23,9508	32,2097	40,4687	48,7276	56,9865	65,2454	73,5043	81,7632	9

∅ 367

830,412		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,3041	16,6082	24,9124	33,2165	41,5206	49,8247	58,1288	66,4330	74,7371	
1	0,830	9,1345	17,4387	25,7428	34,0469	42,3510	50,6551	58,9593	67,2634	75,5675	1
2	1,661	9,9649	18,2691	26,5732	34,8773	43,1814	51,4855	59,7897	68,0938	76,3979	2
3	2,491	10,7954	19,0995	27,4036	35,7077	44,0118	52,3160	60,6201	68,9242	77,2283	3
4	3,322	11,6258	19,9299	28,2340	36,5381	44,8422	53,1464	61,4505	69,7546	78,0587	4
5	4,152	12,4562	20,7603	29,0644	37,3685	45,6727	53,9768	62,2809	70,5850	78,8891	5
6	4,982	13,2866	21,5907	29,8948	38,1990	46,5031	54,8072	63,1113	71,4154	79,7196	6
7	5,813	14,1170	22,4211	30,7252	39,0294	47,3335	55,6376	63,9417	72,2458	80,5500	7
8	6,643	14,9474	23,2515	31,5557	39,8598	48,1639	56,4680	64,7721	73,0763	81,3804	8
9	7,474	15,7778	24,0819	32,3861	40,6902	48,9943	57,2984	65,6025	73,9067	82,2108	9

∅ 368

834,942		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,3494	16,6988	25,0483	33,3977	41,7471	50,0965	58,4459	66,7954	75,1448	
1	0,835	9,1844	17,5338	25,8832	34,2326	42,5820	50,9315	59,2809	67,6303	75,9797	1
2	1,670	10,0193	18,3687	26,7181	35,0676	43,4170	51,7664	60,1158	68,4652	76,8147	2
3	2,505	10,8542	19,2037	27,5531	35,9025	44,2519	52,6013	60,9508	69,3002	77,6496	3
4	3,340	11,6892	20,0386	28,3880	36,7374	45,0869	53,4363	61,7857	70,1351	78,4845	4
5	4,175	12,5241	20,8735	29,2230	37,5724	45,9218	54,2712	62,6206	70,9701	79,3195	5
6	5,010	13,3591	21,7085	30,0579	38,4073	46,7568	55,1062	63,4556	71,8050	80,1544	6
7	5,845	14,1940	22,5434	30,8929	39,2423	47,5917	55,9411	64,2905	72,6400	80,9894	7
8	6,680	15,0290	23,3784	31,7278	40,0772	48,4266	56,7761	65,1255	73,4749	81,8243	8
9	7,514	15,8639	24,2133	32,5627	40,9122	49,2616	57,6110	65,9604	74,3098	82,6593	9

∅ 369

839,487		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,3949	16,7897	25,1846	33,5795	41,9743	50,3692	58,7641	67,1590	75,5538	
1	0,839	9,2344	17,6292	26,0241	34,4190	42,8138	51,2087	59,6036	67,9984	76,3933	1
2	1,679	10,0738	18,4687	26,8636	35,2585	43,6533	52,0482	60,4431	68,8379	77,2328	2
3	2,518	10,9133	19,3082	27,7031	36,0979	44,4928	52,8877	61,2826	69,6774	78,0723	3
4	3,358	11,7528	20,1477	28,5426	36,9374	45,3323	53,7272	62,1220	70,5169	78,9118	4
5	4,197	12,5923	20,9872	29,3820	37,7769	46,1718	54,5667	62,9615	71,3564	79,7513	5
6	5,037	13,4318	21,8267	30,2215	38,6164	47,0113	55,4061	63,8010	72,1959	80,5908	6
7	5,876	14,2713	22,6661	31,0610	39,4559	47,8508	56,2456	64,6405	73,0354	81,4302	7
8	6,716	15,1108	23,5056	31,9005	40,2954	48,6902	57,0851	65,4800	73,8749	82,2697	8
9	7,555	15,9503	24,3451	32,7400	41,1349	49,5297	57,9246	66,3195	74,7143	83,1092	9

∅ 370

844,040		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,4404	16,8808	25,3212	33,7616	42,2020	50,6424	59,0828	67,5232	75,9636	
1	0,844	9,2844	17,7248	26,1652	34,6056	43,0460	51,4864	59,9268	68,3672	76,8076	1
2	1,688	10,1285	18,5689	27,0093	35,4497	43,8901	52,3305	60,7709	69,2113	77,6517	2
3	2,532	10,9725	19,4129	27,8533	36,2937	44,7341	53,1745	61,6149	70,0553	78,4957	3
4	3,376	11,8166	20,2570	28,6974	37,1378	45,5782	54,0186	62,4590	70,8994	79,3398	4
5	4,220	12,6606	21,1010	29,5414	37,9818	46,4222	54,8626	63,3030	71,7434	80,1838	5
6	5,064	13,5046	21,9450	30,3854	38,8258	47,2662	55,7066	64,1470	72,5874	81,0278	6
7	5,908	14,3487	22,7891	31,2295	39,6699	48,1103	56,5507	64,9911	73,4315	81,8719	7
8	6,752	15,1927	23,6331	32,0735	40,5139	48,9543	57,3947	65,8351	74,2755	82,7159	8
9	7,596	16,0368	24,4772	32,9176	41,3580	49,7984	58,2388	66,6792	75,1196	83,5600	9

∅ 371

848,609		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,4861	16,9722	25,4583	33,9444	42,4305	50,9165	59,4026	67,8887	76,3748	
1	0,849	9,3347	17,8208	26,3069	34,7930	43,2791	51,7651	60,2512	68,7373	77,2234	1
2	1,697	10,1833	18,6694	27,1555	35,6416	44,1277	52,6138	61,0998	69,5859	78,0720	2
3	2,546	11,0319	19,5180	28,0041	36,4902	44,9763	53,4624	61,9485	70,4345	78,9206	3
4	3,394	11,8805	20,3666	28,8527	37,3388	45,8249	54,3110	62,7971	71,2832	79,7692	4
5	4,243	12,7291	21,2152	29,7013	38,1874	46,6735	55,1596	63,6457	72,1318	80,6179	5
6	5,092	13,5777	22,0638	30,5499	39,0360	47,5221	56,0082	64,4943	72,9804	81,4665	6
7	5,940	14,4264	22,9124	31,3985	39,8846	48,3707	56,8568	65,3429	73,8290	82,3151	7
8	6,789	15,2750	23,7611	32,2471	40,7332	49,2193	57,7054	66,1915	74,6776	83,1637	8
9	7,637	16,1236	24,6097	33,0958	41,5818	50,0679	58,5540	67,0401	75,5262	84,0123	9

∅ 372

853,193		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,5319	17,0639	25,5958	34,1277	42,6597	51,1916	59,7235	68,2554	76,7874	
1	0,853	9,3851	17,9171	26,4490	34,9809	43,5128	52,0448	60,5767	69,1086	77,6406	1
2	1,706	10,2383	18,7702	27,3022	35,8341	44,3660	52,8980	61,4299	69,9618	78,4938	2
3	2,560	11,0915	19,6234	28,1554	36,6873	45,2192	53,7512	62,2831	70,8150	79,3469	3
4	3,413	11,9447	20,4766	29,0086	37,5405	46,0724	54,6044	63,1363	71,6682	80,2001	4
5	4,266	12,7979	21,3298	29,8618	38,3937	46,9256	55,4575	63,9895	72,5214	81,0533	5
6	5,119	13,6511	22,1830	30,7149	39,2469	47,7788	56,3107	64,8427	73,3746	81,9065	6
7	5,972	14,5043	23,0362	31,5681	40,1001	48,6320	57,1639	65,6959	74,2278	82,7597	7
8	6,826	15,3575	23,8894	32,4213	40,9533	49,4852	58,0171	66,5491	75,0810	83,6129	8
9	7,679	16,2107	24,7426	33,2745	41,8065	50,3384	58,8703	67,4022	75,9342	84,4661	9

∅ 373

857,785		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,5778	17,1557	25,7335	34,3114	42,8892	51,4671	60,0449	68,6228	77,2006	
1	0,858	9,4356	18,0135	26,5913	35,1692	43,7470	52,3249	60,9027	69,4806	78,0584	1
2	1,716	10,2934	18,8713	27,4491	36,0270	44,6048	53,1827	61,7605	70,3384	78,9162	2
3	2,573	11,1512	19,7291	28,3069	36,8848	45,4626	54,0405	62,6183	71,1962	79,7740	3
4	3,431	12,0090	20,5868	29,1647	37,7425	46,3204	54,8982	63,4761	72,0539	80,6318	4
5	4,289	12,8668	21,4446	30,0225	38,6003	47,1782	55,7560	64,3339	72,9117	81,4896	5
6	5,147	13,7246	22,3024	30,8803	39,4581	48,0360	56,6138	65,1917	73,7695	82,3474	6
7	6,004	14,5823	23,1602	31,7380	40,3159	48,8937	57,4716	66,0494	74,6273	83,2051	7
8	6,862	15,4401	24,0180	32,5958	41,1737	49,7515	58,3294	66,9072	75,4851	84,0629	8
9	7,720	16,2979	24,8758	33,4536	42,0315	50,6093	59,1872	67,7650	76,3429	84,9207	9

∅ 374

862,385		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,6239	17,2477	25,8715	34,4954	43,1192	51,7431	60,3669	68,9908	77,6147	
1	0,862	9,4862	18,1101	26,7339	35,3578	43,9816	52,6055	61,2293	69,8532	78,4770	1
2	1,725	10,3486	18,9725	27,5963	36,2202	44,8440	53,4679	62,0917	70,7156	79,3394	2
3	2,587	11,2110	19,8349	28,4587	37,0826	45,7064	54,3303	62,9541	71,5780	80,2018	3
4	3,450	12,0734	20,6972	29,3211	37,9449	46,5688	55,1926	63,8165	72,4403	81,0642	4
5	4,312	12,9358	21,5596	30,1835	38,8073	47,4312	56,0550	64,6789	73,3027	81,9266	5
6	5,174	13,7982	22,4220	31,0459	39,6697	48,2936	56,9174	65,5413	74,1651	82,7890	6
7	6,037	14,6605	23,2844	31,9082	40,5321	49,1559	57,7798	66,4036	75,0275	83,6513	7
8	6,899	15,5229	24,1468	32,7706	41,3945	50,0183	58,6422	67,2660	75,8899	84,5137	8
9	7,761	16,3853	25,0092	33,6330	42,2569	50,8807	59,5046	68,1284	76,7523	85,3761	9

∅ 375

867,009		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,6701	17,3402	26,0103	34,6804	43,3505	52,0205	60,6906	69,3607	78,0308	
1	0,867	9,5371	18,2072	26,8773	35,5474	44,2175	52,8875	61,5576	70,2277	78,8978	1
2	1,734	10,4041	19,0742	27,7443	36,4144	45,0845	53,7546	62,4246	71,0947	79,7648	2
3	2,601	11,2711	19,9412	28,6113	37,2814	45,9515	54,6216	63,2917	71,9617	80,6318	3
4	3,468	12,1381	20,8082	29,4783	38,1484	46,8185	55,4886	64,1587	72,8288	81,4988	4
5	4,335	13,0051	21,6752	30,3453	39,0154	47,6855	56,3556	65,0257	73,6958	82,3659	5
6	5,202	13,8721	22,5422	31,2123	39,8824	48,5525	57,2226	65,8927	74,5628	83,2329	6
7	6,069	14,7392	23,4092	32,0793	40,7494	49,4195	58,0896	66,7597	75,4298	84,0999	7
8	6,936	15,6062	24,2763	32,9463	41,6164	50,2865	58,9566	67,6267	76,2968	84,9669	8
9	7,803	16,4732	25,1433	33,8134	42,4834	51,1535	59,8236	68,4937	77,1638	85,8339	9

∅ 376

871,633		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,7163	17,4327	26,1490	34,8653	43,5816	52,2980	61,0143	69,7306	78,4470	
1	0,872	9,5880	18,3043	27,0206	35,7370	44,4533	53,1696	61,8859	70,6023	79,3186	1
2	1,743	10,4596	19,1759	27,8923	36,6086	45,3249	54,0412	62,7576	71,4739	80,1902	2
3	2,615	11,3312	20,0476	28,7639	37,4802	46,1965	54,9129	63,6292	72,3455	81,0619	3
4	3,487	12,2029	20,9192	29,6355	38,3519	47,0682	55,7845	64,5008	73,2172	81,9335	4
5	4,358	13,0745	21,7908	30,5072	39,2235	47,9398	56,6561	65,3725	74,0888	82,8051	5
6	5,230	13,9461	22,6625	31,3788	40,0951	48,8114	57,5278	66,2441	74,9604	83,6768	6
7	6,101	14,8178	23,5341	32,2504	40,9668	49,6831	58,3994	67,1157	75,8321	84,5484	7
8	6,973	15,6894	24,4057	33,1221	41,8384	50,5547	59,2710	67,9874	76,7037	85,4200	8
9	7,845	16,5610	25,2774	33,9937	42,7100	51,4263	60,1427	68,8590	77,5753	86,2917	9

∅ 377

876,280		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,7628	17,5256	26,2884	35,0512	43,8140	52,5768	61,3396	70,1024	78,8652	
1	0,876	9,6391	18,4019	27,1647	35,9275	44,6903	53,4531	62,2159	70,9787	79,7415	1
2	1,753	10,5154	19,2782	28,0410	36,8038	45,5666	54,3294	63,0922	71,8550	80,6178	2
3	2,629	11,3916	20,1544	28,9172	37,6800	46,4428	55,2056	63,9684	72,7312	81,4940	3
4	3,505	12,2679	21,0307	29,7935	38,5563	47,3191	56,0819	64,8447	73,6075	82,3703	4
5	4,381	13,1442	21,9070	30,6698	39,4326	48,1954	56,9582	65,7210	74,4838	83,2466	5
6	5,258	14,0205	22,7833	31,5461	40,3089	49,0717	57,8345	66,5973	75,3601	84,1229	6
7	6,134	14,8968	23,6596	32,4224	41,1852	49,9480	58,7108	67,4736	76,2364	84,9992	7
8	7,010	15,7730	24,5358	33,2986	42,0614	50,8242	59,5870	68,3498	77,1126	85,8754	8
9	7,887	16,6493	25,4121	34,1749	42,9377	51,7005	60,4633	69,2261	77,9889	86,7517	9

∅ 378

880,935		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,8093	17,6187	26,4280	35,2374	44,0467	52,8561	61,6654	70,4748	79,2841	
1	0,881	9,6903	18,4996	27,3090	36,1183	44,9277	53,7370	62,5464	71,3557	80,1651	1
2	1,762	10,5712	19,3806	28,1899	36,9993	45,8086	54,6180	63,4273	72,2367	81,0460	2
3	2,643	11,4522	20,2615	29,0709	37,8802	46,6896	55,4989	64,3083	73,1176	81,9270	3
4	3,524	12,3331	21,1424	29,9518	38,7611	47,5705	56,3798	65,1892	73,9985	82,8079	4
5	4,405	13,2140	22,0234	30,8327	39,6421	48,4514	57,2608	66,0701	74,8795	83,6888	5
6	5,286	14,0950	22,9043	31,7137	40,5230	49,3324	58,1417	66,9511	75,7604	84,5698	6
7	6,167	14,9759	23,7852	32,5946	41,4039	50,2133	59,0226	67,8320	76,6413	85,4507	7
8	7,047	15,8568	24,6662	33,4755	42,2849	51,0942	59,9036	68,7129	77,5223	86,3316	8
9	7,928	16,7378	25,5471	34,3565	43,1658	51,9752	60,7845	69,5939	78,4032	87,2126	9

∅ 379

885,598		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,8560	17,7120	26,5679	35,4239	44,2799	53,1359	61,9919	70,8478	79,7038	
1	0,886	9,7416	18,5976	27,4535	36,3095	45,1655	54,0215	62,8775	71,7334	80,5894	1
2	1,771	10,6272	19,4832	28,3391	37,1951	46,0511	54,9071	63,7631	72,6190	81,4750	2
3	2,657	11,5128	20,3688	29,2247	38,0807	46,9367	55,7927	64,6487	73,5046	82,3606	3
4	3,542	12,3984	21,2544	30,1103	38,9663	47,8223	56,6783	65,5343	74,3902	83,2462	4
5	4,428	13,2840	22,1399	30,9959	39,8519	48,7079	57,5639	66,4198	75,2758	84,1318	5
6	5,314	14,1696	23,0255	31,8815	40,7375	49,5935	58,4495	67,3054	76,1614	85,0174	6
7	6,199	15,0552	23,9111	32,7671	41,6231	50,4791	59,3351	68,1910	77,0470	85,9030	7
8	7,085	15,9408	24,7967	33,6527	42,5087	51,3647	60,2207	69,0766	77,9326	86,7886	8
9	7,970	16,8264	25,6823	34,5383	43,3943	52,2503	61,1063	69,9622	78,8182	87,6742	9

∅ 380

890,276		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,9028	17,8055	26,7083	35,6110	44,5138	53,4166	62,3193	71,2221	80,1248	
1	0,890	9,7930	18,6958	27,5986	36,5013	45,4041	54,3068	63,2096	72,1124	81,0151	1
2	1,781	10,6833	19,5861	28,4888	37,3916	46,2944	55,1971	64,0999	73,0026	81,9054	2
3	2,671	11,5736	20,4763	29,3791	38,2819	47,1846	56,0874	64,9901	73,8929	82,7957	3
4	3,561	12,4639	21,3666	30,2694	39,1721	48,0749	56,9777	65,8804	74,7832	83,6859	4
5	4,451	13,3541	22,2569	31,1597	40,0624	48,9652	57,8679	66,7707	75,6735	84,5762	5
6	5,342	14,2444	23,1472	32,0499	40,9527	49,8555	58,7582	67,6610	76,5637	85,4665	6
7	6,232	15,1347	24,0375	32,9402	41,8430	50,7457	59,6485	68,5513	77,4540	86,3568	7
8	7,122	16,0250	24,9277	33,8305	42,7332	51,6360	60,5388	69,4415	78,3443	87,2470	8
9	8,012	16,9152	25,8180	34,7208	43,6235	52,5263	61,4290	70,3318	79,2346	88,1373	9

∅ 381

894,971		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,9497	17,8994	26,8491	35,7988	44,7485	53,6983	62,6480	71,5977	80,5474	
1	0,895	9,8447	18,7944	27,7441	36,6938	45,6435	54,5932	63,5429	72,4927	81,4424	1
2	1,790	10,7397	19,6894	28,6391	37,5888	46,5385	55,4882	64,4379	73,3876	82,3373	2
3	2,685	11,6346	20,5843	29,5340	38,4838	47,4335	56,3832	65,3329	74,2826	83,2323	3
4	3,580	12,5296	21,4793	30,4290	39,3787	48,3284	57,2781	66,2279	75,1776	84,1273	4
5	4,475	13,4246	22,3743	31,3240	40,2737	49,2234	58,1731	67,1228	76,0725	85,0222	5
6	5,370	14,3195	23,2692	32,2190	41,1687	50,1184	59,0681	68,0178	76,9675	85,9172	6
7	6,265	15,2145	24,1642	33,1139	42,0636	51,0133	59,9631	68,9128	77,8625	86,8122	7
8	7,160	16,1095	25,0592	34,0089	42,9586	51,9083	60,8580	69,8077	78,7574	87,7072	8
9	8,055	17,0044	25,9542	34,9039	43,8536	52,8033	61,7530	70,7027	79,6524	88,6021	9

∅ 382

899,673		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		8,9967	17,9935	26,9902	35,9869	44,9836	53,9804	62,9771	71,9738	80,9706	
1	0,900	9,8964	18,8931	27,8899	36,8866	45,8833	54,8801	63,8768	72,8735	81,8702	1
2	1,799	10,7961	19,7928	28,7895	37,7863	46,7830	55,7797	64,7765	73,7732	82,7699	2
3	2,699	11,6957	20,6925	29,6892	38,6859	47,6827	56,6794	65,6761	74,6729	83,6696	3
4	3,599	12,5954	21,5922	30,5889	39,5856	48,5823	57,5791	66,5758	75,5725	84,5693	4
5	4,498	13,4951	22,4918	31,4886	40,4853	49,4820	58,4787	67,4755	76,4722	85,4689	5
6	5,398	14,3948	23,3915	32,3882	41,3850	50,3817	59,3784	68,3751	77,3719	86,3686	6
7	6,298	15,2944	24,2912	33,2879	42,2846	51,2814	60,2781	69,2748	78,2716	87,2683	7
8	7,197	16,1941	25,1908	34,1876	43,1843	52,1810	61,1778	70,1745	79,1712	88,1680	8
9	8,097	17,0938	26,0905	35,0872	44,0840	53,0807	62,0774	71,0742	80,0709	89,0676	9

∅ 383

904,391		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,0439	18,0878	27,1317	36,1756	45,2195	54,2635	63,3074	72,3513	81,3952	
1	0,904	9,9483	18,9922	28,0361	37,0800	46,1239	55,1679	64,2118	73,2557	82,2996	1
2	1,809	10,8527	19,8966	28,9405	37,9844	47,0283	56,0722	65,1162	74,1601	83,2040	2
3	2,713	11,7571	20,8010	29,8449	38,8888	47,9327	56,9766	66,0205	75,0645	84,1084	3
4	3,618	12,6615	21,7054	30,7493	39,7932	48,8371	57,8810	66,9249	75,9688	85,0128	4
5	4,522	13,5659	22,6098	31,6537	40,6976	49,7415	58,7854	67,8293	76,8732	85,9171	5
6	5,426	14,4703	23,5142	32,5581	41,6020	50,6459	59,6898	68,7337	77,7776	86,8215	6
7	6,331	15,3746	24,4186	33,4625	42,5064	51,5503	60,5942	69,6381	78,6820	87,7259	7
8	7,235	16,2790	25,3229	34,3669	43,4108	52,4547	61,4986	70,5425	79,5864	88,6303	8
9	8,140	17,1834	26,2273	35,2712	44,3152	53,3591	62,4030	71,4469	80,4908	89,5347	9

∅ 384

909,124		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,0912	18,1825	27,2737	36,3650	45,4562	54,5474	63,6387	72,7299	81,8212	
1	0,909	10,0004	19,0916	28,1828	37,2741	46,3653	55,4566	64,5478	73,6390	82,7303	1
2	1,818	10,9095	20,0007	29,0920	38,1832	47,2744	56,3657	65,4569	74,5482	83,6394	2
3	2,727	11,8186	20,9099	30,0011	39,0923	48,1836	57,2748	66,3661	75,4573	84,5485	3
4	3,636	12,7277	21,8190	30,9102	40,0015	49,0927	58,1839	67,2752	76,3664	85,4577	4
5	4,546	13,6369	22,7281	31,8193	40,9106	50,0018	59,0931	68,1843	77,2755	86,3668	5
6	5,455	14,5460	23,6372	32,7285	41,8197	50,9109	60,0022	69,0934	78,1847	87,2759	6
7	6,364	15,4551	24,5463	33,6376	42,7288	51,8201	60,9113	70,0025	79,0938	88,1850	7
8	7,273	16,3642	25,4555	34,5467	43,6380	52,7292	61,8204	70,9117	80,0029	89,0942	8
9	8,182	17,2734	26,3646	35,4558	44,5471	53,6383	62,7296	71,8208	80,9120	90,0033	9

∅ 385

913,866		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,1387	18,2773	27,4160	36,5546	45,6933	54,8320	63,9706	73,1093	82,2479	
1	0,914	10,0525	19,1912	28,3298	37,4685	46,6072	55,7458	64,8845	74,0231	83,1618	1
2	1,828	10,9664	20,1051	29,2437	38,3824	47,5210	56,6597	65,7984	74,9370	84,0757	2
3	2,742	11,8803	21,0189	30,1576	39,2962	48,4349	57,5736	66,7122	75,8509	84,9895	3
4	3,655	12,7941	21,9328	31,0714	40,2101	49,3488	58,4874	67,6261	76,7647	85,9034	4
5	4,569	13,7080	22,8467	31,9853	41,1240	50,2626	59,4013	68,5400	77,6786	86,8173	5
6	5,483	14,6219	23,7605	32,8992	42,0378	51,1765	60,3152	69,4538	78,5925	87,7311	6
7	6,397	15,5357	24,6744	33,8130	42,9517	52,0904	61,2290	70,3677	79,5063	88,6450	7
8	7,311	16,4496	25,5882	34,7269	43,8656	53,0042	62,1429	71,2815	80,4202	89,5589	8
9	8,225	17,3635	26,5021	35,6408	44,7794	53,9181	63,0568	72,1954	81,3341	90,4727	9

∅ 386

918,615		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,1861	18,3723	27,5584	36,7446	45,9307	55,1169	64,3030	73,4892	82,6753	
1	0,919	10,1048	19,2909	28,4771	37,6632	46,8494	56,0355	65,2217	74,4078	83,5940	1
2	1,837	11,0234	20,2095	29,3957	38,5818	47,7680	56,9541	66,1403	75,3264	84,5126	2
3	2,756	11,9420	21,1281	30,3143	39,5004	48,6866	57,8727	67,0589	76,2450	85,4312	3
4	3,674	12,8606	22,0468	31,2329	40,4191	49,6052	58,7914	67,9775	77,1637	86,3498	4
5	4,593	13,7792	22,9654	32,1515	41,3377	50,5238	59,7100	68,8961	78,0823	87,2684	5
6	5,512	14,6978	23,8840	33,0701	42,2563	51,4424	60,6286	69,8147	79,0009	88,1870	6
7	6,430	15,6165	24,8026	33,9888	43,1749	52,3611	61,5472	70,7334	79,9195	89,1057	7
8	7,349	16,5351	25,7212	34,9074	44,0935	53,2797	62,4658	71,6520	80,8381	90,0243	8
9	8,268	17,4537	26,6398	35,8260	45,0121	54,1983	63,3844	72,5706	81,7567	90,9429	9

∅ 387

923,380		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,2338	18,4676	27,7014	36,9352	46,1690	55,4028	64,6366	73,8704	83,1042	
1	0,923	10,1572	19,3910	28,6248	37,8586	47,0924	56,3262	65,5600	74,7938	84,0276	1
2	1,847	11,0806	20,3144	29,5482	38,7820	48,0158	57,2496	66,4834	75,7172	84,9510	2
3	2,770	12,0039	21,2377	30,4715	39,7053	48,9391	58,1729	67,4067	76,6405	85,8743	3
4	3,694	12,9273	22,1611	31,3949	40,6287	49,8625	59,0963	68,3301	77,5639	86,7977	4
5	4,617	13,8507	23,0845	32,3183	41,5521	50,7859	60,0197	69,2535	78,4873	87,7211	5
6	5,540	14,7741	24,0079	33,2417	42,4755	51,7093	60,9431	70,1769	79,4107	88,6445	6
7	6,464	15,6975	24,9313	34,1651	43,3989	52,6327	61,8665	71,1003	80,3341	89,5679	7
8	7,387	16,6208	25,8546	35,0884	44,3222	53,5560	62,7898	72,0236	81,2574	90,4912	8
9	8,310	17,5442	26,7780	36,0118	45,2456	54,4794	63,7132	72,9470	82,1808	91,4146	9

∅ 388

928,160		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,2816	18,5632	27,8448	37,1264	46,4080	55,6896	64,9712	74,2528	83,5344	
1	0,928	10,2098	19,4914	28,7730	38,0546	47,3362	56,6178	65,8994	75,1810	84,4626	1
2	1,856	11,1379	20,4195	29,7011	38,9827	48,2643	57,5459	66,8275	76,1091	85,3907	2
3	2,784	12,0661	21,3477	30,6293	39,9109	49,1925	58,4741	67,7557	77,0373	86,3189	3
4	3,713	12,9942	22,2758	31,5574	40,8390	50,1206	59,4022	68,6838	77,9654	87,2470	4
5	4,641	13,9224	23,2040	32,4856	41,7672	51,0488	60,3304	69,6120	78,8936	88,1752	5
6	5,569	14,8506	24,1322	33,4138	42,6954	51,9770	61,2586	70,5402	79,8218	89,1034	6
7	6,497	15,7787	25,0603	34,3419	43,6235	52,9051	62,1867	71,4683	80,7499	90,0315	7
8	7,425	16,7069	25,9885	35,2701	44,5517	53,8333	63,1149	72,3965	81,6781	90,9597	8
9	8,353	17,6350	26,9166	36,1982	45,4798	54,7614	64,0430	73,3246	82,6062	91,8878	9

∅ 389

932,949		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,3295	18,6590	27,9885	37,3180	46,6474	55,9769	65,3064	74,6359	83,9654	
1	0,933	10,2624	19,5919	28,9214	38,2509	47,5804	56,9099	66,2394	75,5689	84,8984	1
2	1,866	11,1954	20,5249	29,8544	39,1839	48,5133	57,8428	67,1723	76,5018	85,8313	2
3	2,799	12,1283	21,4578	30,7873	40,1168	49,4463	58,7758	68,1053	77,4348	86,7643	3
4	3,732	13,0613	22,3908	31,7203	41,0498	50,3792	59,7087	69,0382	78,3677	87,6972	4
5	4,665	13,9942	23,3237	32,6532	41,9827	51,3122	60,6417	69,9712	79,3007	88,6302	5
6	5,598	14,9272	24,2567	33,5862	42,9157	52,2451	61,5746	70,9041	80,2336	89,5631	6
7	6,531	15,8601	25,1896	34,5191	43,8486	53,1781	62,5076	71,8371	81,1666	90,4961	7
8	7,464	16,7931	26,1226	35,4521	44,7816	54,1110	63,4405	72,7700	82,0995	91,4290	8
9	8,397	17,7260	27,0555	36,3850	45,7145	55,0440	64,3735	73,7030	83,0325	92,3620	9

∅ 390

937,753		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,3775	18,7551	28,1326	37,5101	46,8876	56,2652	65,6427	75,0202	84,3978	
1	0,938	10,3153	19,6928	29,0703	38,4479	47,8254	57,2029	66,5805	75,9580	85,3355	1
2	1,876	11,2530	20,6306	30,0081	39,3856	48,7632	58,1407	67,5182	76,8957	86,2733	2
3	2,813	12,1908	21,5683	30,9458	40,3234	49,7009	59,0784	68,4560	77,8335	87,2110	3
4	3,751	13,1285	22,5061	31,8836	41,2611	50,6387	60,0162	69,3937	78,7713	88,1488	4
5	4,689	14,0663	23,4438	32,8214	42,1989	51,5764	60,9539	70,3315	79,7090	89,0865	5
6	5,627	15,0040	24,3816	33,7591	43,1366	52,5142	61,8917	71,2692	80,6468	90,0243	6
7	6,564	15,9418	25,3193	34,6969	44,0744	53,4519	62,8295	72,2070	81,5845	90,9620	7
8	7,502	16,8796	26,2571	35,6346	45,0121	54,3897	63,7672	73,1447	82,5223	91,8998	8
9	8,440	17,8173	27,1948	36,5724	45,9499	55,3274	64,7050	74,0825	83,4600	92,8375	9

∅ 391

942,565		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,4257	18,8513	28,2769	37,7026	47,1282	56,5539	65,9796	75,4052	84,8308	
1	0,943	10,3682	19,7939	29,2195	38,6452	48,0708	57,4965	66,9221	76,3478	85,7734	1
2	1,885	11,3108	20,7364	30,1621	39,5877	49,0134	58,4390	67,8647	77,2903	86,7160	2
3	2,828	12,2533	21,6790	31,1046	40,5303	49,9559	59,3816	68,8072	78,2329	87,6585	3
4	3,770	13,1959	22,6216	32,0472	41,4729	50,8985	60,3242	69,7498	79,1755	88,6011	4
5	4,713	14,1385	23,5641	32,9898	42,4154	51,8411	61,2667	70,6924	80,1180	89,5437	5
6	5,655	15,0810	24,5067	33,9323	43,3580	52,7836	62,2093	71,6349	81,0606	90,4862	6
7	6,598	16,0236	25,4493	34,8749	44,3006	53,7262	63,1519	72,5775	82,0032	91,4288	7
8	7,541	16,9662	26,3918	35,8175	45,2431	54,6688	64,0944	73,5201	82,9457	92,3714	8
9	8,483	17,9087	27,3344	36,7600	46,1857	55,6113	65,0370	74,4626	83,8883	93,3139	9

∅ 392

947,393		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,4739	18,9479	28,4218	37,8957	47,3696	56,8436	66,3175	75,7914	85,2654	
1	0,947	10,4213	19,8953	29,3692	38,8431	48,3170	57,7910	67,2649	76,7388	86,2128	1
2	1,895	11,3687	20,8426	30,3166	39,7905	49,2644	58,7384	68,2123	77,6862	87,1602	2
3	2,842	12,3161	21,7900	31,2640	40,7379	50,2118	59,6858	69,1597	78,6336	88,1075	3
4	3,790	13,2635	22,7374	32,2114	41,6853	51,1592	60,6332	70,1071	79,5810	89,0549	4
5	4,737	14,2109	23,6848	33,1588	42,6327	52,1066	61,5805	71,0545	80,5284	90,0023	5
6	5,684	15,1583	24,6322	34,1061	43,5801	53,0540	62,5279	72,0019	81,4758	90,9497	6
7	6,632	16,1057	25,5796	35,0535	44,5275	54,0014	63,4753	72,9493	82,4232	91,8971	7
8	7,579	17,0531	26,5270	36,0009	45,4749	54,9488	64,4227	73,8967	83,3706	92,8445	8
9	8,527	18,0005	27,4744	36,9483	46,4223	55,8962	65,3701	74,8440	84,3180	93,7919	9

∅ 393

952,236		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,5224	19,0447	28,5671	38,0894	47,6118	57,1342	66,6565	76,1789	85,7012	
1	0,952	10,4746	19,9970	29,5193	39,0417	48,5640	58,0864	67,6088	77,1311	86,6535	1
2	1,904	11,4268	20,9492	30,4716	39,9939	49,5163	59,0386	68,5610	78,0834	87,6057	2
3	2,857	12,3791	21,9014	31,4238	40,9461	50,4685	59,9909	69,5132	79,0356	88,5579	3
4	3,809	13,3313	22,8537	32,3760	41,8984	51,4207	60,9431	70,4655	79,9878	89,5102	4
5	4,761	14,2835	23,8059	33,3283	42,8506	52,3730	61,8953	71,4177	80,9401	90,4624	5
6	5,713	15,2358	24,7581	34,2805	43,8029	53,3252	62,8476	72,3699	81,8923	91,4147	6
7	6,666	16,1880	25,7104	35,2327	44,7551	54,2775	63,7998	73,3222	82,8445	92,3669	7
8	7,618	17,1402	26,6626	36,1850	45,7073	55,2297	64,7520	74,2744	83,7968	93,3191	8
9	8,570	18,0925	27,6148	37,1372	46,6596	56,1819	65,7043	75,2266	84,7490	94,2714	9

∅ 394

957,088		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,5709	19,1418	28,7126	38,2835	47,8544	57,4253	66,9962	76,5670	86,1379	
1	0,957	10,5280	20,0988	29,6697	39,2406	48,8115	58,3824	67,9532	77,5241	87,0950	1
2	1,914	11,4851	21,0559	30,6268	40,1977	49,7686	59,3395	68,9103	78,4812	88,0521	2
3	2,871	12,4421	22,0130	31,5839	41,1548	50,7257	60,2965	69,8674	79,4383	89,0092	3
4	3,828	13,3992	22,9701	32,5410	42,1119	51,6828	61,2536	70,8245	80,3954	89,9663	4
5	4,785	14,3563	23,9272	33,4981	43,0690	52,6398	62,2107	71,7816	81,3525	90,9234	5
6	5,743	15,3134	24,8843	34,4552	44,0260	53,5969	63,1678	72,7387	82,3096	91,8804	6
7	6,700	16,2705	25,8414	35,4123	44,9831	54,5540	64,1249	73,6958	83,2667	92,8375	7
8	7,657	17,2276	26,7985	36,3693	45,9402	55,5111	65,0820	74,6529	84,2237	93,7946	8
9	8,614	18,1847	27,7556	37,3264	46,8973	56,4682	66,0391	75,6100	85,1808	94,7517	9

∅ 395

961,955		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,6196	19,2391	28,8586	38,4782	48,0977	57,7173	67,3368	76,9564	86,5759	
1	0,962	10,5815	20,2011	29,8206	39,4402	49,0597	58,6793	68,2988	77,9184	87,5379	1
2	1,924	11,5435	21,1630	30,7826	40,4021	50,0217	59,6412	69,2608	78,8803	88,4999	2
3	2,886	12,5054	22,1250	31,7445	41,3641	50,9836	60,6032	70,2227	79,8423	89,4618	3
4	3,848	13,4674	23,0869	32,7065	42,3260	51,9456	61,5651	71,1847	80,8042	90,4238	4
5	4,810	14,4293	24,0489	33,6684	43,2880	52,9075	62,5271	72,1466	81,7662	91,3857	5
6	5,772	15,3913	25,0108	34,6304	44,2499	53,8695	63,4890	73,1086	82,7281	92,3477	6
7	6,734	16,3532	25,9728	35,5923	45,2119	54,8314	64,4510	74,0705	83,6901	93,3096	7
8	7,696	17,3152	26,9347	36,5543	46,1738	55,7934	65,4129	75,0325	84,6520	94,2716	8
9	8,658	18,2771	27,8967	37,5162	47,1358	56,7553	66,3749	75,9944	85,6140	95,2335	9

∅ 396

966,830		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,6683	19,3366	29,0049	38,6732	48,3415	58,0098	67,6781	77,3464	87,0147	
1	0,967	10,6351	20,3034	29,9717	39,6400	49,3083	58,9766	68,6449	78,3132	87,9815	1
2	1,934	11,6020	21,2703	30,9386	40,6069	50,2752	59,9435	69,6118	79,2801	88,9484	2
3	2,900	12,5688	22,2371	31,9054	41,5737	51,2420	60,9103	70,5786	80,2469	89,9152	3
4	3,867	13,5356	23,2039	32,8722	42,5405	52,2088	61,8771	71,5454	81,2137	90,8820	4
5	4,834	14,5024	24,1707	33,8390	43,5073	53,1756	62,8439	72,5122	82,1805	91,8488	5
6	5,801	15,4693	25,1376	34,8059	44,4742	54,1425	63,8108	73,4791	83,1474	92,8157	6
7	6,768	16,4361	26,1044	35,7727	45,4410	55,1093	64,7776	74,4459	84,1142	93,7825	7
8	7,735	17,4029	27,0712	36,7395	46,4078	56,0761	65,7444	75,4127	85,0810	94,7493	8
9	8,701	18,3698	28,0381	37,7064	47,3747	57,0430	66,7113	76,3796	86,0479	95,7162	9

∅ 397

971,720		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,7172	19,4344	29,1516	38,8688	48,5860	58,3032	68,0204	77,7376	87,4548	
1	0,972	10,6889	20,4061	30,1233	39,8405	49,5577	59,2749	68,9921	78,7093	88,4265	1
2	1,943	11,6606	21,3778	31,0950	40,8122	50,5294	60,2466	69,9638	79,6810	89,3982	2
3	2,915	12,6324	22,3496	32,0668	41,7840	51,5012	61,2184	70,9356	80,6528	90,3700	3
4	3,887	13,6041	23,3213	33,0385	42,7557	52,4729	62,1901	71,9073	81,6245	91,3417	4
5	4,859	14,5758	24,2930	34,0102	43,7274	53,4446	63,1618	72,8790	82,5962	92,3134	5
6	5,830	15,5475	25,2647	34,9819	44,6991	54,4163	64,1335	73,8507	83,5679	93,2851	6
7	6,802	16,5192	26,2364	35,9536	45,6708	55,3880	65,1052	74,8224	84,5396	94,2568	7
8	7,774	17,4910	27,2082	36,9254	46,6426	56,3598	66,0770	75,7942	85,5114	95,2286	8
9	8,745	18,4627	28,1799	37,8971	47,6143	57,3315	67,0487	76,7659	86,4831	96,2003	9

∅ 398

976,619		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,7662	19,5324	29,2986	39,0648	48,8309	58,5971	68,3633	78,1295	87,8957	
1	0,977	10,7428	20,5090	30,2752	40,0414	49,8076	59,5738	69,3399	79,1061	88,8723	1
2	1,953	11,7194	21,4856	31,2518	41,0180	50,7842	60,5504	70,3166	80,0828	89,8489	2
3	2,930	12,6960	22,4622	32,2284	41,9946	51,7608	61,5270	71,2932	81,0594	90,8256	3
4	3,906	13,6727	23,4389	33,2050	42,9712	52,7374	62,5036	72,2698	82,0360	91,8022	4
5	4,883	14,6493	24,4155	34,1817	43,9479	53,7140	63,4802	73,2464	83,0126	92,7788	5
6	5,860	15,6259	25,3921	35,1583	44,9245	54,6907	64,4569	74,2230	83,9892	93,7554	6
7	6,836	16,6025	26,3687	36,1349	45,9011	55,6673	65,4335	75,1997	84,9659	94,7320	7
8	7,813	17,5791	27,3453	37,1115	46,8777	56,6439	66,4101	76,1763	85,9425	95,7087	8
9	8,790	18,5558	28,3220	38,0881	47,8543	57,6205	67,3867	77,1529	86,9191	96,6853	9

∅ 399

981,533		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,8153	19,6307	29,4460	39,2613	49,0766	58,8920	68,7073	78,5226	88,3380	
1	0,982	10,7969	20,6122	30,4275	40,2429	50,0582	59,8735	69,6888	79,5042	89,3195	1
2	1,963	11,7784	21,5937	31,4091	41,2244	51,0397	60,8550	70,6704	80,4857	90,3010	2
3	2,945	12,7599	22,5753	32,3906	42,2059	52,0212	61,8366	71,6519	81,4672	91,2826	3
4	3,926	13,7415	23,5568	33,3721	43,1875	53,0028	62,8181	72,6334	82,4488	92,2641	4
5	4,908	14,7230	24,5383	34,3537	44,1690	53,9843	63,7996	73,6150	83,4303	93,2456	5
6	5,889	15,7045	25,5199	35,3352	45,1505	54,9658	64,7812	74,5965	84,4118	94,2272	6
7	6,871	16,6861	26,5014	36,3167	46,1321	55,9474	65,7627	75,5780	85,3934	95,2087	7
8	7,852	17,6676	27,4829	37,2983	47,1136	56,9289	66,7442	76,5596	86,3749	96,1902	8
9	8,834	18,6491	28,4645	38,2798	48,0951	57,9104	67,7258	77,5411	87,3564	97,1718	9

∅ 400

986,462		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,8646	19,7292	29,5939	39,4585	49,3231	59,1877	69,0523	78,9170	88,7816	
1	0,986	10,8511	20,7157	30,5803	40,4449	50,3096	60,1742	70,0388	79,9034	89,7680	1
2	1,973	11,8375	21,7022	31,5668	41,4314	51,2960	61,1606	71,0253	80,8899	90,7545	2
3	2,959	12,8240	22,6886	32,5532	42,4179	52,2825	62,1471	72,0117	81,8763	91,7410	3
4	3,946	13,8105	23,6751	33,5397	43,4043	53,2689	63,1336	72,9982	82,8628	92,7274	4
5	4,932	14,7969	24,6615	34,5262	44,3908	54,2554	64,1200	73,9847	83,8493	93,7139	5
6	5,919	15,7834	25,6480	35,5126	45,3773	55,2419	65,1065	74,9711	84,8357	94,7004	6
7	6,905	16,7699	26,6345	36,4991	46,3637	56,2283	66,0930	75,9576	85,8222	95,6868	7
8	7,892	17,7563	27,6209	37,4856	47,3502	57,2148	67,0794	76,9440	86,8087	96,6733	8
9	8,878	18,7428	28,6074	38,4720	48,3366	58,2013	68,0659	77,9305	87,7951	97,6597	9

∅ 401

991,40		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,914	19,828	29,742	39,656	49,570	59,484	69,398	79,312	89,226	
1	0,991	10,905	20,819	30,733	40,647	50,561	60,475	70,389	80,303	90,217	1
2	1,983	11,897	21,811	31,725	41,639	51,553	61,467	71,381	81,295	91,209	2
3	2,974	12,888	22,802	32,716	42,630	52,544	62,458	72,372	82,286	92,200	3
4	3,966	13,880	23,794	33,708	43,622	53,536	63,450	73,364	83,278	93,192	4
5	4,957	14,871	24,785	34,699	44,613	54,527	64,441	74,355	84,269	94,183	5
6	5,948	15,862	25,776	35,690	45,604	55,518	65,432	75,346	85,260	95,174	6
7	6,940	16,854	26,768	36,682	46,596	56,510	66,424	76,338	86,252	96,166	7
8	7,931	17,845	27,759	37,673	47,587	57,501	67,415	77,329	87,243	97,157	8
9	8,923	18,837	28,751	38,665	48,579	58,493	68,407	78,321	88,235	98,149	9

∅ 402

996,35		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		9,963	19,927	29,890	39,854	49,817	59,781	69,744	79,708	89,671	
1	0,996	10,960	20,923	30,887	40,850	50,814	60,777	70,741	80,704	90,668	1
2	1,993	11,956	21,920	31,883	41,847	51,810	61,774	71,737	81,701	91,664	2
3	2,989	12,953	22,916	32,880	42,843	52,807	62,770	72,734	82,697	92,661	3
4	3,985	13,949	23,912	33,876	43,839	53,803	63,766	73,730	83,693	93,657	4
5	4,982	14,945	24,909	34,872	44,836	54,799	64,763	74,726	84,690	94,653	5
6	5,978	15,942	25,905	35,869	45,832	55,796	65,759	75,723	85,686	95,650	6
7	6,974	16,938	26,901	36,865	46,828	56,792	66,755	76,719	86,682	96,646	7
8	7,971	17,934	27,898	37,861	47,825	57,788	67,752	77,715	87,679	97,642	8
9	8,967	18,931	28,894	38,858	48,821	58,785	68,748	78,712	88,675	98,639	9

∅ 403

1001,32		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,013	20,026	30,040	40,053	50,066	60,079	70,092	80,106	90,119	
1	1,001	11,015	21,028	31,041	41,054	51,067	61,081	71,094	81,107	91,120	1
2	2,003	12,016	22,029	32,042	42,055	52,069	62,082	72,095	82,108	92,121	2
3	3,004	13,017	23,030	33,044	43,057	53,070	63,083	73,096	83,110	93,123	3
4	4,005	14,018	24,032	34,045	44,058	54,071	64,084	74,098	84,111	94,124	4
5	5,007	15,020	25,033	35,046	45,059	55,073	65,086	75,099	85,112	95,125	5
6	6,008	16,021	26,034	36,048	46,061	56,074	66,087	76,100	86,114	96,127	6
7	7,009	17,022	27,036	37,049	47,062	57,075	67,088	77,102	87,115	97,128	7
8	8,011	18,024	28,037	38,050	48,063	58,077	68,090	78,103	88,116	98,129	8
9	9,012	19,025	29,038	39,051	49,065	59,078	69,091	79,104	89,117	99,131	9

∅ 404

1006,29		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,063	20,126	30,189	40,252	50,314	60,377	70,440	80,503	90,566	
1	1,006	11,069	21,132	31,195	41,258	51,321	61,384	71,447	81,509	91,572	1
2	2,013	12,075	22,138	32,201	42,264	52,327	62,390	72,453	82,516	92,579	2
3	3,019	13,082	23,145	33,208	43,270	53,333	63,396	73,459	83,522	93,585	3
4	4,025	14,088	24,151	34,214	44,277	54,340	64,403	74,465	84,528	94,591	4
5	5,031	15,094	25,157	35,220	45,283	55,346	65,409	75,472	85,535	95,598	5
6	6,038	16,101	26,164	36,226	46,289	56,352	66,415	76,478	86,541	96,604	6
7	7,044	17,107	27,170	37,233	47,296	57,359	67,421	77,484	87,547	97,610	7
8	8,050	18,113	28,176	38,239	48,302	58,365	68,428	78,491	88,554	98,616	8
9	9,057	19,120	29,182	39,245	49,308	59,371	69,434	79,497	89,560	99,623	9

∅ 405

1011,28		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,113	20,226	30,338	40,451	50,564	60,677	70,790	80,902	91,015	
1	1,011	11,124	21,237	31,350	41,462	51,575	61,688	71,801	81,914	92,026	1
2	2,023	12,135	22,248	32,361	42,474	52,587	62,699	72,812	82,925	93,038	2
3	3,034	13,147	23,259	33,372	43,485	53,598	63,711	73,823	83,936	94,049	3
4	4,045	14,158	24,271	34,384	44,496	54,609	64,722	74,835	84,948	95,060	4
5	5,056	15,169	25,282	35,395	45,508	55,620	65,733	75,846	85,959	96,072	5
6	6,068	16,180	26,293	36,406	46,519	56,632	66,744	76,857	86,970	97,083	6
7	7,079	17,192	27,305	37,417	47,530	57,643	67,756	77,869	87,981	98,094	7
8	8,090	18,203	28,316	38,429	48,541	58,654	68,767	78,880	88,993	99,105	8
9	9,102	19,214	29,327	39,440	49,553	59,666	69,778	79,891	90,004	100,117	9

∅ 406

1016,28		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,163	20,326	30,488	40,651	50,814	60,977	71,140	81,302	91,465	
1	1,016	11,179	21,342	31,505	41,667	51,830	61,993	72,156	82,319	92,481	1
2	2,033	12,195	22,358	32,521	42,684	52,847	63,009	73,172	83,335	93,498	2
3	3,049	13,212	23,374	33,537	43,700	53,863	64,026	74,188	84,351	94,514	3
4	4,065	14,228	24,391	34,554	44,716	54,879	65,042	75,205	85,368	95,530	4
5	5,081	15,244	25,407	35,570	45,733	55,895	66,058	76,221	86,384	96,547	5
6	6,098	16,260	26,423	36,586	46,749	56,912	67,074	77,237	87,400	97,563	6
7	7,114	17,277	27,440	37,602	47,765	57,928	68,091	78,254	88,416	98,579	7
8	8,130	18,293	28,456	38,619	48,781	58,944	69,107	79,270	89,433	99,595	8
9	9,147	19,309	29,472	39,635	49,798	59,961	70,123	80,286	90,449	100,612	9

∅ 407

1021,29		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,213	20,426	30,639	40,852	51,064	61,277	71,490	81,703	91,916	
1	1,021	11,234	21,447	31,660	41,873	52,086	62,299	72,512	82,724	92,937	1
2	2,043	12,255	22,468	32,681	42,894	53,107	63,320	73,533	83,746	93,959	2
3	3,064	13,277	23,490	33,703	43,915	54,128	64,341	74,554	84,767	94,980	3
4	4,085	14,298	24,511	34,724	44,937	55,150	65,363	75,575	85,788	96,001	4
5	5,106	15,319	25,532	35,745	45,958	56,171	66,384	76,597	86,810	97,023	5
6	6,128	16,341	26,554	36,766	46,979	57,192	67,405	77,618	87,831	98,044	6
7	7,149	17,362	27,575	37,788	48,001	58,214	68,426	78,639	88,852	99,065	7
8	8,170	18,383	28,596	38,809	49,022	59,235	69,448	79,661	89,874	100,09	8
9	9,192	19,405	29,617	39,830	50,043	60,256	70,469	80,682	90,895	101,11	9

∅ 408

1026,32		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,263	20,526	30,790	41,053	51,316	61,579	71,842	82,106	92,369	
1	1,026	11,290	21,553	31,816	42,079	52,342	62,606	72,869	83,132	93,395	1
2	2,053	12,316	22,579	32,842	43,105	53,369	63,632	73,895	84,158	94,421	2
3	3,079	13,342	23,605	33,869	44,132	54,395	64,658	74,921	85,185	95,448	3
4	4,105	14,368	24,632	34,895	45,158	55,421	65,684	75,948	86,211	96,474	4
5	5,132	15,395	25,658	35,921	46,184	56,448	66,711	76,974	87,237	97,500	5
6	6,158	16,421	26,684	36,948	47,211	57,474	67,737	78,000	88,264	98,527	6
7	7,184	17,447	27,711	37,974	48,237	58,500	68,763	79,027	89,290	99,553	7
8	8,211	18,474	28,737	39,000	49,263	59,527	69,790	80,053	90,316	100,58	8
9	9,237	19,500	29,763	40,026	50,290	60,553	70,816	81,079	91,342	101,61	9

∅ 409

1031,35		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,314	20,627	30,940	41,254	51,567	61,881	72,195	82,508	92,821	
1	1,031	11,345	21,658	31,972	42,285	52,599	62,912	73,226	83,539	93,853	1
2	2,063	12,376	22,690	33,003	43,317	53,630	63,944	74,257	84,571	94,884	2
3	3,094	13,408	23,721	34,035	44,348	54,662	64,975	75,289	85,602	95,916	3
4	4,125	14,439	24,752	35,066	45,379	55,693	66,006	76,320	86,633	96,947	4
5	5,157	15,470	25,784	36,097	46,411	56,724	67,038	77,351	87,665	97,978	5
6	6,188	16,502	26,815	37,129	47,442	57,756	68,069	78,383	88,696	99,010	6
7	7,219	17,533	27,846	38,160	48,473	58,787	69,100	79,414	89,727	100,04	7
8	8,251	18,564	28,878	39,191	49,505	59,818	70,132	80,445	90,759	101,07	8
9	9,282	19,596	29,909	40,223	50,536	60,850	71,163	81,477	91,790	102,10	9

∅ 410

1036,40		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,364	20,728	31,092	41,456	51,820	62,184	72,548	82,912	93,276	
1	1,036	11,400	21,764	32,128	42,492	52,856	63,220	73,584	83,948	94,312	1
2	2,073	12,437	22,801	33,165	43,529	53,893	64,257	74,621	84,985	95,349	2
3	3,109	13,473	23,837	34,201	44,565	54,929	65,293	75,657	86,021	96,385	3
4	4,146	14,510	24,874	35,238	45,602	55,966	66,330	76,694	87,058	97,422	4
5	5,182	15,546	25,910	36,274	46,638	57,002	67,366	77,730	88,094	98,458	5
6	6,218	16,582	26,946	37,310	47,674	58,038	68,402	78,766	89,130	99,494	6
7	7,255	17,619	27,983	38,347	48,711	59,075	69,439	79,803	90,167	100,53	7
8	8,291	18,655	29,019	39,383	49,747	60,111	70,475	80,839	91,203	101,57	8
9	9,328	19,692	30,056	40,420	50,784	61,148	71,512	81,876	92,240	102,60	9

∅ 411

1041,46		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,415	20,829	31,244	41,658	52,073	62,488	72,902	83,317	93,731	
1	1,041	11,456	21,871	32,285	42,700	53,114	63,529	73,944	84,358	94,773	1
2	2,083	12,498	22,912	33,327	43,741	54,156	64,571	74,985	85,400	95,814	2
3	3,124	13,539	23,954	34,368	44,783	55,197	65,612	76,027	86,441	96,856	3
4	4,166	14,580	24,995	35,410	45,824	56,239	66,653	77,068	87,483	97,897	4
5	5,207	15,622	26,037	36,451	46,866	57,280	67,695	78,110	88,524	98,939	5
6	6,249	16,663	27,078	37,493	47,907	58,322	68,736	79,151	89,566	99,980	6
7	7,290	17,705	28,119	38,534	48,949	59,363	69,778	80,192	90,607	101,02	7
8	8,332	18,746	29,161	39,575	49,990	60,405	70,819	81,234	91,648	102,06	8
9	9,373	19,788	30,202	40,617	51,032	61,446	71,861	82,275	92,690	103,10	9

∅ 412

1046,54		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,465	20,931	31,396	41,862	52,327	62,792	73,258	83,723	94,189	
1	1,047	11,512	21,977	32,443	42,908	53,374	63,839	74,304	84,770	95,235	1
2	2,093	12,558	23,024	33,489	43,955	54,420	64,885	75,351	85,816	96,282	2
3	3,140	13,605	24,070	34,536	45,001	55,467	65,932	76,397	86,863	97,328	3
4	4,186	14,652	25,117	35,582	46,048	56,513	66,979	77,444	87,909	98,375	4
5	5,233	15,698	26,164	36,629	47,094	57,560	68,025	78,491	88,956	99,421	5
6	6,279	16,745	27,210	37,675	48,141	58,606	69,072	79,537	90,002	100,47	6
7	7,326	17,791	28,257	38,722	49,187	59,653	70,118	80,584	91,049	101,51	7
8	8,372	18,838	29,303	39,769	50,234	60,699	71,165	81,630	92,096	102,56	8
9	9,419	19,884	30,350	40,815	51,280	61,746	72,211	82,677	93,142	103,61	9

∅ 413

1051,63		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,516	21,033	31,549	42,065	52,582	63,098	73,614	84,130	94,647	
1	1,052	11,568	22,084	32,601	43,117	53,633	64,149	74,666	85,182	95,698	1
2	2,103	12,620	23,136	33,652	44,168	54,685	65,201	75,717	86,234	96,750	2
3	3,155	13,671	24,187	34,704	45,220	55,736	66,253	76,769	87,285	97,802	3
4	4,207	14,723	25,239	35,755	46,272	56,788	67,304	77,821	88,337	98,853	4
5	5,258	15,774	26,291	36,807	47,323	57,840	68,356	78,872	89,389	99,905	5
6	6,310	16,826	27,342	37,859	48,375	58,891	69,408	79,924	90,440	100,96	6
7	7,361	17,878	28,394	38,910	49,427	59,943	70,459	80,976	91,492	102,01	7
8	8,413	18,929	29,446	39,962	50,478	60,995	71,511	82,027	92,543	103,06	8
9	9,465	19,981	30,497	41,014	51,530	62,046	72,562	83,079	93,595	104,11	9

∅ 414

1056,72		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,567	21,134	31,702	42,269	52,836	63,403	73,970	84,538	95,105	
1	1,057	11,624	22,191	32,758	43,326	53,893	64,460	75,027	85,594	96,162	1
2	2,113	12,681	23,248	33,815	44,382	54,949	65,517	76,084	86,651	97,218	2
3	3,170	13,737	24,305	34,872	45,439	56,006	66,573	77,141	87,708	98,275	3
4	4,227	14,794	25,361	35,928	46,496	57,063	67,630	78,197	88,764	99,332	4
5	5,284	15,851	26,418	36,985	47,552	58,120	68,687	79,254	89,821	100,39	5
6	6,340	16,908	27,475	38,042	48,609	59,176	69,744	80,311	90,878	101,45	6
7	7,397	17,964	28,531	39,099	49,666	60,233	70,800	81,367	91,935	102,50	7
8	8,454	19,021	29,588	40,155	50,723	61,290	71,857	82,424	92,991	103,56	8
9	9,510	20,078	30,645	41,212	51,779	62,346	72,914	83,481	94,048	104,62	9

∅ 415

1061,83		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,618	21,237	31,855	42,473	53,091	63,710	74,328	84,946	95,565	
1	1,062	11,680	22,298	32,917	43,535	54,153	64,772	75,390	86,008	96,627	1
2	2,124	12,742	23,360	33,979	44,597	55,215	65,833	76,452	87,070	97,688	2
3	3,185	13,804	24,422	35,040	45,659	56,277	66,895	77,514	88,132	98,750	3
4	4,247	14,866	25,484	36,102	46,721	57,339	67,957	78,575	89,194	99,812	4
5	5,309	15,927	26,546	37,164	47,782	58,401	69,019	79,637	90,256	100,87	5
6	6,371	16,989	27,608	38,226	48,844	59,462	70,081	80,699	91,317	101,94	6
7	7,433	18,051	28,669	39,288	49,906	60,524	71,143	81,761	92,379	103,00	7
8	8,495	19,113	29,731	40,350	50,968	61,586	72,204	82,823	93,441	104,06	8
9	9,556	20,175	30,793	41,411	52,030	62,648	73,266	83,885	94,503	105,12	9

∅ 416

1066,96		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,670	21,339	32,009	42,678	53,348	64,018	74,687	85,357	96,026	
1	1,067	11,737	22,406	33,076	43,745	54,415	65,085	75,754	86,424	97,093	1
2	2,134	12,804	23,473	34,143	44,812	55,482	66,152	76,821	87,491	98,160	2
3	3,201	13,870	24,540	35,210	45,879	56,549	67,218	77,888	88,558	99,227	3
4	4,268	14,937	25,607	36,277	46,946	57,616	68,285	78,955	89,625	100,29	4
5	5,335	16,004	26,674	37,344	48,013	58,683	69,352	80,022	90,692	101,36	5
6	6,402	17,071	27,741	38,411	49,080	59,750	70,419	81,089	91,759	102,43	6
7	7,469	18,138	28,808	39,478	50,147	60,817	71,486	82,156	92,826	103,50	7
8	8,536	19,205	29,875	40,544	51,214	61,884	72,553	83,223	93,892	104,56	8
9	9,603	20,272	30,942	41,611	52,281	62,951	73,620	84,290	94,959	105,63	9

∅ 417

1072,09		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,721	21,442	32,163	42,884	53,604	64,325	75,046	85,767	96,488	
1	1,072	11,793	22,514	33,235	43,956	54,677	65,397	76,118	86,839	97,560	1
2	2,144	12,865	23,586	34,307	45,028	55,749	66,470	77,190	87,911	98,632	2
3	3,216	13,937	24,658	35,379	46,100	56,821	67,542	78,263	88,983	99,704	3
4	4,288	15,009	25,730	36,451	47,172	57,893	68,614	79,335	90,056	100,78	4
5	5,360	16,081	26,802	37,523	48,244	58,965	69,686	80,407	91,128	101,85	5
6	6,433	17,153	27,874	38,595	49,316	60,037	70,758	81,479	92,200	102,92	6
7	7,505	18,226	28,946	39,667	50,388	61,109	71,830	82,551	93,272	103,99	7
8	8,577	19,298	30,019	40,739	51,460	62,181	72,902	83,623	94,344	105,06	8
9	9,649	20,370	31,091	41,812	52,532	63,253	73,974	84,695	95,416	106,14	9

∅ 418

1077,24		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,772	21,545	32,317	43,090	53,862	64,634	75,407	86,179	96,952	
1	1,077	11,850	22,622	33,394	44,167	54,939	65,712	76,484	87,256	98,029	1
2	2,154	12,927	23,699	34,472	45,244	56,016	66,789	77,561	88,334	99,106	2
3	3,232	14,004	24,777	35,549	46,321	57,094	67,866	78,639	89,411	100,18	3
4	4,309	15,081	25,854	36,626	47,399	58,171	68,943	79,716	90,488	101,26	4
5	5,386	16,159	26,931	37,703	48,476	59,248	70,021	80,793	91,565	102,34	5
6	6,463	17,236	28,008	38,781	49,553	60,325	71,098	81,870	92,643	103,42	6
7	7,541	18,313	29,085	39,858	50,630	61,403	72,175	82,947	93,720	104,49	7
8	8,618	19,390	30,163	40,935	51,708	62,480	73,252	84,025	94,797	105,57	8
9	9,695	20,468	31,240	42,012	52,785	63,557	74,330	85,102	95,874	106,65	9

∅ 419

1082,40		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,824	21,648	32,472	43,296	54,120	64,944	75,768	86,592	97,416	
1	1,082	11,906	22,730	33,554	44,378	55,202	66,026	76,850	87,674	98,498	1
2	2,165	12,989	23,813	34,637	45,461	56,285	67,109	77,933	88,757	99,581	2
3	3,247	14,071	24,895	35,719	46,543	57,367	68,191	79,015	89,839	100,66	3
4	4,330	15,154	25,978	36,802	47,626	58,450	69,274	80,098	90,922	101,75	4
5	5,412	16,236	27,060	37,884	48,708	59,532	70,356	81,180	92,004	102,83	5
6	6,494	17,318	28,142	38,966	49,790	60,614	71,438	82,262	93,086	103,91	6
7	7,577	18,401	29,225	40,049	50,873	61,697	72,521	83,345	94,169	104,99	7
8	8,659	19,483	30,307	41,131	51,955	62,779	73,603	84,427	95,251	106,08	8
9	9,742	20,566	31,390	42,214	53,038	63,862	74,686	85,510	96,334	107,16	9

∅ 420

1087,57		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,876	21,751	32,627	43,503	54,379	65,254	76,130	87,006	97,881	
1	1,088	11,963	22,839	33,715	44,590	55,466	66,342	77,217	88,093	98,969	1
2	2,175	13,051	23,927	34,802	45,678	56,554	67,429	78,305	89,181	100,06	2
3	3,263	14,138	25,014	35,890	46,766	57,641	68,517	79,393	90,268	101,14	3
4	4,350	15,226	26,102	36,977	47,853	58,729	69,604	80,480	91,356	102,23	4
5	5,438	16,314	27,189	38,065	48,941	59,816	70,692	81,568	92,443	103,32	5
6	6,525	17,401	28,277	39,153	50,028	60,904	71,780	82,655	93,531	104,41	6
7	7,613	18,489	29,364	40,240	51,116	61,991	72,867	83,743	94,619	105,49	7
8	8,701	19,576	30,452	41,328	52,203	63,079	73,955	84,830	95,706	106,58	8
9	9,788	20,664	31,540	42,415	53,291	64,167	75,042	85,918	96,794	107,67	9

∅ 421

1092,76		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,928	21,855	32,783	43,710	54,638	65,566	76,493	87,421	98,348	
1	1,093	12,020	22,948	33,876	44,803	55,731	66,658	77,586	88,514	99,441	1
2	2,186	13,113	24,041	34,968	45,896	56,824	67,751	78,679	89,606	100,53	2
3	3,278	14,206	25,133	36,061	46,989	57,916	68,844	79,771	90,699	101,63	3
4	4,371	15,299	26,226	37,154	48,081	59,009	69,937	80,864	91,792	102,72	4
5	5,464	16,391	27,319	38,247	49,174	60,102	71,029	81,957	92,885	103,81	5
6	6,557	17,484	28,412	39,339	50,267	61,195	72,122	83,050	93,977	104,90	6
7	7,649	18,577	29,505	40,432	51,360	62,287	73,215	84,143	95,070	106,00	7
8	8,742	19,670	30,597	41,525	52,452	63,380	74,308	85,235	96,163	107,09	8
9	9,835	20,762	31,690	42,618	53,545	64,473	75,400	86,328	97,256	108,18	9

∅ 422

1097,96		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		10,980	21,959	32,939	43,918	54,898	65,878	76,857	87,837	98,816	
1	1,098	12,078	23,057	34,037	45,016	55,996	66,976	77,955	88,935	99,914	1
2	2,196	13,176	24,155	35,135	46,114	57,094	68,074	79,053	90,033	101,01	2
3	3,294	14,273	25,253	36,233	47,212	58,192	69,171	80,151	91,131	102,11	3
4	4,392	15,371	26,351	37,331	48,310	59,290	70,269	81,249	92,229	103,21	4
5	5,490	16,469	27,449	38,429	49,408	60,388	71,367	82,347	93,327	104,31	5
6	6,588	17,567	28,547	39,527	50,506	61,486	72,465	83,445	94,425	105,40	6
7	7,686	18,665	29,645	40,625	51,604	62,584	73,563	84,543	95,523	106,50	7
8	8,784	19,763	30,743	41,722	52,702	63,682	74,661	85,641	96,620	107,60	8
9	9,882	20,861	31,841	42,820	53,800	64,780	75,759	86,739	97,718	108,70	9

∅ 423

1103,17		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,032	22,063	33,095	44,127	55,159	66,190	77,222	88,254	99,285	
1	1,103	12,135	23,167	34,198	45,230	56,262	67,293	78,325	89,357	100,39	1
2	2,206	13,238	24,270	35,301	46,333	57,365	68,397	79,428	90,460	101,49	2
3	3,310	14,341	25,373	36,405	47,436	58,468	69,500	80,531	91,563	102,59	3
4	4,413	15,444	26,476	37,508	48,539	59,571	70,603	81,635	92,666	103,70	4
5	5,516	16,548	27,579	38,611	49,643	60,674	71,706	82,738	93,769	104,80	5
6	6,619	17,651	28,682	39,714	50,746	61,778	72,809	83,841	94,873	105,90	6
7	7,722	18,754	29,786	40,817	51,849	62,881	73,912	84,944	95,976	107,01	7
8	8,825	19,857	30,889	41,920	52,952	63,984	75,016	86,047	97,079	108,11	8
9	9,929	20,960	31,992	43,024	54,055	65,087	76,119	87,150	98,182	109,21	9

∅ 424

1108,39	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	11,084	22,168	33,252	44,336	55,420	66,503	77,587	88,671	99,755	
1	1,108	12,192	23,276	34,360	45,444	56,528	67,612	78,696	89,780	100,86	1
2	2,217	13,301	24,385	35,468	46,552	57,636	68,720	79,804	90,888	101,97	2
3	3,325	14,409	25,493	36,577	47,661	58,745	69,829	80,912	91,996	103,08	3
4	4,434	15,517	26,601	37,685	48,769	59,853	70,937	82,021	93,105	104,19	4
5	5,542	16,626	27,710	38,794	49,878	60,961	72,045	83,129	94,213	105,30	5
6	6,650	17,734	28,818	39,902	50,986	62,070	73,154	84,238	95,322	106,41	6
7	7,759	18,843	29,927	41,010	52,094	63,178	74,262	85,346	96,430	107,51	7
8	8,867	19,951	31,035	42,119	53,203	64,287	75,371	86,454	97,538	108,62	8
9	9,976	21,059	32,143	43,227	54,311	65,395	76,479	87,563	98,647	109,73	9

∅ 425

1113,63	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	11,136	22,273	33,409	44,545	55,682	66,818	77,954	89,090	100,23	
1	1,114	12,250	23,386	34,523	45,659	56,795	67,931	79,068	90,204	101,34	1
2	2,227	13,364	24,500	35,636	46,772	57,909	69,045	80,181	91,318	102,45	2
3	3,341	14,477	25,613	36,750	47,886	59,022	70,159	81,295	92,431	103,57	3
4	4,455	15,591	26,727	37,863	49,000	60,136	71,272	82,409	93,545	104,68	4
5	5,568	16,704	27,841	38,977	50,113	61,250	72,386	83,522	94,659	105,79	5
6	6,682	17,818	28,954	40,091	51,227	62,363	73,500	84,636	95,772	106,91	6
7	7,795	18,932	30,068	41,204	52,341	63,477	74,613	85,750	96,886	108,02	7
8	8,909	20,045	31,182	42,318	53,454	64,591	75,727	86,863	97,999	109,14	8
9	10,023	21,159	32,295	43,432	54,568	65,704	76,840	87,977	99,113	110,25	9

∅ 426

1118,87	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	11,189	22,377	33,566	44,755	55,944	67,132	78,321	89,510	100,70	
1	1,119	12,308	23,496	34,685	45,874	57,062	68,251	79,440	90,628	101,82	1
2	2,238	13,426	24,615	35,804	46,993	58,181	69,370	80,559	91,747	102,94	2
3	3,357	14,545	25,734	36,923	48,111	59,300	70,489	81,678	92,866	104,05	3
4	4,475	15,664	26,853	38,042	49,230	60,419	71,608	82,796	93,985	105,17	4
5	5,594	16,783	27,972	39,160	50,349	61,538	72,727	83,915	95,104	106,29	5
6	6,713	17,902	29,091	40,279	51,468	62,657	73,845	85,034	96,223	107,41	6
7	7,832	19,021	30,209	41,398	52,587	63,776	74,964	86,153	97,342	108,53	7
8	8,951	20,140	31,328	42,517	53,706	64,894	76,083	87,272	98,461	109,65	8
9	10,070	21,259	32,447	43,636	54,825	66,013	77,202	88,391	99,579	110,77	9

∅ 427

1124,13	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	11,241	22,483	33,724	44,965	56,207	67,448	78,689	89,930	101,17	
1	1,124	12,365	23,607	34,848	46,089	57,331	68,572	79,813	91,055	102,30	1
2	2,248	13,490	24,731	35,972	47,213	58,455	69,696	80,937	92,179	103,42	2
3	3,372	14,614	25,855	37,096	48,338	59,579	70,820	82,061	93,303	104,54	3
4	4,497	15,738	26,979	38,220	49,462	60,703	71,944	83,186	94,427	105,67	4
5	5,621	16,862	28,103	39,345	50,586	61,827	73,068	84,310	95,551	106,79	5
6	6,745	17,986	29,227	40,469	51,710	62,951	74,193	85,434	96,675	107,92	6
7	7,869	19,110	30,352	41,593	52,834	64,075	75,317	86,558	97,799	109,04	7
8	8,993	20,234	31,476	42,717	53,958	65,200	76,441	87,682	98,923	110,16	8
9	10,117	21,358	32,600	43,841	55,082	66,324	77,565	88,806	100,05	111,29	9

∅ 428

1129,40	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	11,294	22,588	33,882	45,176	56,470	67,764	79,058	90,352	101,65	
1	1,129	12,423	23,717	35,011	46,305	57,599	68,893	80,187	91,481	102,78	1
2	2,259	13,553	24,847	36,141	47,435	58,729	70,023	81,317	92,611	103,90	2
3	3,388	14,682	25,976	37,270	48,564	59,858	71,152	82,446	93,740	105,03	3
4	4,518	15,812	27,106	38,400	49,694	60,988	72,282	83,576	94,870	106,16	4
5	5,647	16,941	28,235	39,529	50,823	62,117	73,411	84,705	95,999	107,29	5
6	6,776	18,070	29,364	40,658	51,952	63,246	74,540	85,834	97,128	108,42	6
7	7,906	19,200	30,494	41,788	53,082	64,376	75,670	86,964	98,258	109,55	7
8	9,035	20,329	31,623	42,917	54,211	65,505	76,799	88,093	99,387	110,68	8
9	10,165	21,459	32,753	44,047	55,341	66,635	77,929	89,223	100,52	111,81	9

∅ 429

1134,68	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	11,347	22,694	34,040	45,387	56,734	68,081	79,428	90,774	102,12	
1	1,135	12,481	23,828	35,175	46,522	57,869	69,215	80,562	91,909	103,26	1
2	2,269	13,616	24,963	36,310	47,657	59,003	70,350	81,697	93,044	104,39	2
3	3,404	14,751	26,098	37,444	48,791	60,138	71,485	82,832	94,178	105,53	3
4	4,539	15,886	27,232	38,579	49,926	61,273	72,620	83,966	95,313	106,66	4
5	5,673	17,020	28,367	39,714	51,061	62,407	73,754	85,101	96,448	107,79	5
6	6,808	18,155	29,502	40,848	52,195	63,542	74,889	86,236	97,582	108,93	6
7	7,943	19,290	30,636	41,983	53,330	64,677	76,024	87,370	98,717	110,06	7
8	9,077	20,424	31,771	43,118	54,465	65,811	77,158	88,505	99,852	111,20	8
9	10,212	21,559	32,906	44,253	55,599	66,946	78,293	89,640	100,99	112,33	9

∅ 430

1139,98	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	11,400	22,800	34,199	45,599	56,999	68,399	79,799	91,198	102,60	
1	1,140	12,540	23,940	35,339	46,739	58,139	69,539	80,939	92,338	103,74	1
2	2,280	13,680	25,080	36,479	47,879	59,279	70,679	82,079	93,478	104,88	2
3	3,420	14,820	26,220	37,619	49,019	60,419	71,819	83,219	94,618	106,02	3
4	4,560	15,960	27,360	38,759	50,159	61,559	72,959	84,359	95,758	107,16	4
5	5,700	17,100	28,500	39,899	51,299	62,699	74,099	85,499	96,898	108,30	5
6	6,840	18,240	29,639	41,039	52,439	63,839	75,239	86,638	98,038	109,44	6
7	7,980	19,380	30,779	42,179	53,579	64,979	76,379	87,778	99,178	110,58	7
8	9,120	20,520	31,919	43,319	54,719	66,119	77,519	88,918	100,32	111,72	8
9	10,260	21,660	33,059	44,459	55,859	67,259	78,659	90,058	101,46	112,86	9

∅ 431

1145,28	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
	11,453	22,906	34,358	45,811	57,264	68,717	80,170	91,622	103,08	
1	1,145	12,598	24,051	35,504	46,956	58,409	69,862	81,315	92,768	104,22	1
2	2,291	13,743	25,196	36,649	48,102	59,555	71,007	82,460	93,913	105,37	2
3	3,436	14,889	26,341	37,794	49,247	60,700	72,153	83,605	95,058	106,51	3
4	4,581	16,034	27,487	38,940	50,392	61,845	73,298	84,751	96,204	107,66	4
5	5,726	17,179	28,632	40,085	51,538	62,990	74,443	85,896	97,349	108,80	5
6	6,872	18,324	29,777	41,230	52,683	64,136	75,588	87,041	98,494	109,95	6
7	8,017	19,470	30,923	42,375	53,828	65,281	76,734	88,187	99,639	111,09	7
8	9,162	20,615	32,068	43,521	54,973	66,426	77,879	89,332	100,78	112,24	8
9	10,308	21,760	33,213	44,666	56,119	67,572	79,024	90,477	101,93	113,38	9

∅ 432

1150,61		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,506	23,012	34,518	46,024	57,530	69,037	80,543	92,049	103,55	
1	1,151	12,657	24,163	35,669	47,175	58,681	70,187	81,693	93,199	104,71	1
2	2,301	13,807	25,313	36,820	48,326	59,832	71,338	82,844	94,350	105,86	2
3	3,452	14,958	26,464	37,970	49,476	60,982	72,488	83,995	95,501	107,01	3
4	4,602	16,109	27,615	39,121	50,627	62,133	73,639	85,145	96,651	108,16	4
5	5,753	17,259	28,765	40,271	51,777	63,284	74,790	86,296	97,802	109,31	5
6	6,904	18,410	29,916	41,422	52,928	64,434	75,940	87,446	98,952	110,46	6
7	8,054	19,560	31,066	42,573	54,079	65,585	77,091	88,597	100,10	111,61	7
8	9,205	20,711	32,217	43,723	55,229	66,735	78,241	89,748	101,25	112,76	8
9	10,355	21,862	33,368	44,874	56,380	67,886	79,392	90,898	102,40	113,91	9

∅ 433

1155,94		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,559	23,119	34,678	46,238	57,797	69,356	80,916	92,475	104,03	
1	1,156	12,715	24,275	35,834	47,394	58,953	70,512	82,072	93,631	105,19	1
2	2,312	13,871	25,431	36,990	48,549	60,109	71,668	83,228	94,787	106,35	2
3	3,468	15,027	26,587	38,146	49,705	61,265	72,824	84,384	95,943	107,50	3
4	4,624	16,183	27,743	39,302	50,861	62,421	73,980	85,540	97,099	108,66	4
5	5,780	17,339	28,899	40,458	52,017	63,577	75,136	86,696	98,255	109,81	5
6	6,936	18,495	30,054	41,614	53,173	64,733	76,292	87,851	99,411	110,97	6
7	8,092	19,651	31,210	42,770	54,329	65,889	77,448	89,007	100,57	112,13	7
8	9,248	20,807	32,366	43,926	55,485	67,045	78,604	90,163	101,72	113,28	8
9	10,403	21,963	33,522	45,082	56,641	68,200	79,760	91,319	102,88	114,44	9

∅ 434

1161,28		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,613	23,226	34,838	46,451	58,064	69,677	81,290	92,902	104,52	
1	1,161	12,774	24,387	36,000	47,612	59,225	70,838	82,451	94,064	105,68	1
2	2,323	13,935	25,548	37,161	48,774	60,387	71,999	83,612	95,225	106,84	2
3	3,484	15,097	26,709	38,322	49,935	61,548	73,161	84,773	96,386	108,00	3
4	4,645	16,258	27,871	39,484	51,096	62,709	74,322	85,935	97,548	109,16	4
5	5,806	17,419	29,032	40,645	52,258	63,870	75,483	87,096	98,709	110,32	5
6	6,968	18,580	30,193	41,806	53,419	65,032	76,644	88,257	99,870	111,48	6
7	8,129	19,742	31,355	42,967	54,580	66,193	77,806	89,419	101,03	112,64	7
8	9,290	20,903	32,516	44,129	55,741	67,354	78,967	90,580	102,19	113,81	8
9	10,452	22,064	33,677	45,290	56,903	68,516	80,128	91,741	103,35	114,97	9

∅ 435

1166,64		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,666	23,333	34,999	46,666	58,332	69,998	81,665	93,331	105,00	
1	1,167	12,833	24,499	36,166	47,832	59,499	71,165	82,831	94,498	106,16	1
2	2,333	14,000	25,666	37,332	48,999	60,665	72,332	83,998	95,664	107,33	2
3	3,500	15,166	26,833	38,499	50,166	61,832	73,498	85,165	96,831	108,50	3
4	4,667	16,333	27,999	39,666	51,332	62,999	74,665	86,331	97,998	109,66	4
5	5,833	17,500	29,166	40,832	52,499	64,165	75,832	87,498	99,164	110,83	5
6	7,000	18,666	30,333	41,999	53,665	65,332	76,998	88,665	100,33	112,00	6
7	8,166	19,833	31,499	43,166	54,832	66,498	78,165	89,831	101,50	113,16	7
8	9,333	21,000	32,666	44,332	55,999	67,665	79,332	90,998	102,66	114,33	8
9	10,500	22,166	33,833	45,499	57,165	68,832	80,498	92,165	103,83	115,50	9

∅ 436

1172,01		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,720	23,440	35,160	46,880	58,600	70,321	82,041	93,761	105,48	
1	1,172	12,892	24,612	36,332	48,052	59,773	71,493	83,213	94,933	106,65	1
2	2,344	14,064	25,784	37,504	49,224	60,945	72,665	84,385	96,105	107,82	2
3	3,516	15,236	26,956	38,676	50,396	62,117	73,837	85,557	97,277	109,00	3
4	4,688	16,408	28,128	39,848	51,568	63,289	75,009	86,729	98,449	110,17	4
5	5,860	17,580	29,300	41,020	52,740	64,461	76,181	87,901	99,621	111,34	5
6	7,032	18,752	30,472	42,192	53,912	65,633	77,353	89,073	100,79	112,51	6
7	8,204	19,924	31,644	43,364	55,084	66,805	78,525	90,245	101,96	113,68	7
8	9,376	21,096	32,816	44,536	56,256	67,977	79,697	91,417	103,14	114,86	8
9	10,548	22,268	33,988	45,708	57,428	69,149	80,869	92,589	104,31	116,03	9

∅ 437

1177,40		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,774	23,548	35,322	47,096	58,870	70,644	82,418	94,192	105,97	
1	1,177	12,951	24,725	36,499	48,273	60,047	71,821	83,595	95,369	107,14	1
2	2,355	14,129	25,903	37,677	49,451	61,225	72,999	84,773	96,547	108,32	2
3	3,532	15,306	27,080	38,854	50,628	62,402	74,176	85,950	97,724	109,50	3
4	4,710	16,484	28,258	40,032	51,806	63,580	75,354	87,128	98,902	110,68	4
5	5,887	17,661	29,435	41,209	52,983	64,757	76,531	88,305	100,08	111,85	5
6	7,064	18,838	30,612	42,386	54,160	65,934	77,708	89,482	101,26	113,03	6
7	8,242	20,016	31,790	43,564	55,338	67,112	78,886	90,660	102,43	114,21	7
8	9,419	21,193	32,967	44,741	56,515	68,289	80,063	91,837	103,61	115,39	8
9	10,597	22,371	34,145	45,919	57,693	69,467	81,241	93,015	104,79	116,56	9

∅ 438

1182,79		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,828	23,656	35,484	47,312	59,140	70,967	82,795	94,623	106,45	
1	1,183	13,011	24,839	36,666	48,494	60,322	72,150	83,978	95,806	107,63	1
2	2,366	14,193	26,021	37,849	49,677	61,505	73,333	85,161	96,989	108,82	2
3	3,548	15,376	27,204	39,032	50,860	62,688	74,516	86,344	98,172	110,00	3
4	4,731	16,559	28,387	40,215	52,043	63,871	75,699	87,526	99,354	111,18	4
5	5,914	17,742	29,570	41,398	53,226	65,053	76,881	88,709	100,54	112,37	5
6	7,097	18,925	30,753	42,580	54,408	66,236	78,064	89,892	101,72	113,55	6
7	8,280	20,107	31,935	43,763	55,591	67,419	79,247	91,075	102,90	114,73	7
8	9,462	21,290	33,118	44,946	56,774	68,602	80,430	92,258	104,09	115,91	8
9	10,645	22,473	34,301	46,129	57,957	69,785	81,613	93,440	105,27	117,10	9

∅ 439

1188,20		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,882	23,764	35,646	47,528	59,410	71,292	83,174	95,056	106,94	
1	1,188	13,070	24,952	36,834	48,716	60,598	72,480	84,362	96,244	108,13	1
2	2,376	14,258	26,140	38,022	49,904	61,786	73,668	85,550	97,432	109,31	2
3	3,565	15,447	27,329	39,211	51,093	62,975	74,857	86,739	98,621	110,50	3
4	4,753	16,635	28,517	40,399	52,281	64,163	76,045	87,927	99,809	111,69	4
5	5,941	17,823	29,705	41,587	53,469	65,351	77,233	89,115	101,00	112,88	5
6	7,129	19,011	30,893	42,775	54,657	66,539	78,421	90,303	102,19	114,07	6
7	8,317	20,199	32,081	43,963	55,845	67,727	79,609	91,491	103,37	115,26	7
8	9,506	21,388	33,270	45,152	57,034	68,916	80,798	92,680	104,56	116,44	8
9	10,694	22,576	34,458	46,340	58,222	70,104	81,986	93,868	105,75	117,63	9

∅ 440

1193,62		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,936	23,872	35,809	47,745	59,681	71,617	83,553	95,490	107,43	
1	1,194	13,130	25,066	37,002	48,938	60,875	72,811	84,747	96,683	108,62	1
2	2,387	14,323	26,260	38,196	50,132	62,068	74,004	85,941	97,877	109,81	2
3	3,581	15,517	27,453	39,389	51,326	63,262	75,198	87,134	99,070	111,01	3
4	4,774	16,711	28,647	40,583	52,519	64,455	76,392	88,328	100,26	112,20	4
5	5,968	17,904	29,841	41,777	53,713	65,649	77,585	89,522	101,46	113,39	5
6	7,162	19,098	31,034	42,970	54,907	66,843	78,779	90,715	102,65	114,59	6
7	8,355	20,292	32,228	44,164	56,100	68,036	79,973	91,909	103,84	115,78	7
8	9,549	21,485	33,421	45,358	57,294	69,230	81,166	93,102	105,04	116,97	8
9	10,743	22,679	34,615	46,551	58,487	70,424	82,360	94,296	106,23	118,17	9

∅ 441

1199,05		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		11,991	23,981	35,972	47,962	59,953	71,943	83,934	95,924	107,91	
1	1,199	13,190	25,180	37,171	49,161	61,152	73,142	85,133	97,123	109,11	1
2	2,398	14,389	26,379	38,370	50,360	62,351	74,341	86,332	98,322	110,31	2
3	3,597	15,588	27,578	39,569	51,559	63,550	75,540	87,531	99,521	111,51	3
4	4,796	16,787	28,777	40,768	52,758	64,749	76,739	88,730	100,72	112,71	4
5	5,995	17,986	29,976	41,967	53,957	65,948	77,938	89,929	101,92	113,91	5
6	7,194	19,185	31,175	43,166	55,156	67,147	79,137	91,128	103,12	115,11	6
7	8,393	20,384	32,374	44,365	56,355	68,346	80,336	92,327	104,32	116,31	7
8	9,592	21,583	33,573	45,564	57,554	69,545	81,535	93,526	105,52	117,51	8
9	10,791	22,782	34,772	46,763	58,753	70,744	82,734	94,725	106,72	118,71	9

∅ 442

1204,50		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,045	24,090	36,135	48,180	60,225	72,270	84,315	96,360	108,40	
1	1,205	13,249	25,294	37,339	49,384	61,429	73,474	85,519	97,564	109,61	1
2	2,409	14,454	26,499	38,544	50,589	62,634	74,679	86,724	98,769	110,81	2
3	3,613	15,658	27,703	39,748	51,793	63,838	75,883	87,928	99,973	112,02	3
4	4,818	16,863	28,908	40,953	52,998	65,043	77,088	89,133	101,18	113,22	4
5	6,022	18,067	30,112	42,157	54,202	66,247	78,292	90,337	102,38	114,43	5
6	7,227	19,272	31,317	43,362	55,407	67,452	79,497	91,542	103,59	115,63	6
7	8,431	20,476	32,521	44,566	56,611	68,656	80,701	92,746	104,79	116,84	7
8	9,636	21,681	33,726	45,771	57,816	69,861	81,906	93,951	106,00	118,04	8
9	10,840	22,885	34,930	46,975	59,020	71,065	83,110	95,155	107,20	119,25	9

∅ 443

1209,95		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,100	24,199	36,298	48,398	60,498	72,597	84,697	96,796	108,90	
1	1,210	13,309	25,409	37,508	49,608	61,707	73,807	85,906	98,006	110,11	1
2	2,420	14,519	26,619	38,718	50,818	62,917	75,017	87,116	99,216	111,32	2
3	3,630	15,729	27,829	39,928	52,028	64,127	76,227	88,326	100,43	112,53	3
4	4,840	16,939	29,039	41,138	53,238	65,337	77,437	89,536	101,64	113,74	4
5	6,050	18,149	30,249	42,348	54,448	66,547	78,647	90,746	102,85	114,95	5
6	7,260	19,359	31,459	43,558	55,658	67,757	79,857	91,956	104,06	116,16	6
7	8,470	20,569	32,669	44,768	56,868	68,967	81,067	93,166	105,27	117,37	7
8	9,680	21,779	33,879	45,978	58,078	70,177	82,277	94,376	106,48	118,58	8
9	10,890	22,989	35,089	47,188	59,288	71,387	83,487	95,586	107,69	119,79	9

∅ 444

1215,42		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,154	24,308	36,463	48,617	60,771	72,925	85,079	97,234	109,39	
1	1,215	13,370	25,524	37,678	49,832	61,986	74,141	86,295	98,449	110,60	1
2	2,431	14,585	26,739	38,893	51,048	63,202	75,356	87,510	99,664	111,82	2
3	3,646	15,800	27,955	40,109	52,263	64,417	76,571	88,726	100,88	113,03	3
4	4,862	17,016	29,170	41,324	53,478	65,633	77,787	89,941	102,10	114,25	4
5	6,077	18,231	30,385	42,540	54,694	66,848	79,002	91,156	103,31	115,46	5
6	7,293	19,447	31,601	43,755	55,909	68,064	80,218	92,372	104,53	116,68	6
7	8,508	20,662	32,816	44,971	57,125	69,279	81,433	93,587	105,74	117,90	7
8	9,723	21,878	34,032	46,186	58,340	70,494	82,649	94,803	106,96	119,11	8
9	10,939	23,093	35,247	47,401	59,556	71,710	83,864	96,018	108,17	120,33	9

∅ 445

1220,90		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,209	24,418	36,627	48,836	61,045	73,254	85,463	97,672	109,88	
1	1,221	13,430	25,639	37,848	50,057	62,266	74,475	86,684	98,893	111,10	1
2	2,442	14,651	26,860	39,069	51,278	63,487	75,696	87,905	100,11	112,32	2
3	3,663	15,872	28,081	40,290	52,499	64,708	76,917	89,126	101,33	113,54	3
4	4,884	17,093	29,302	41,511	53,720	65,929	78,138	90,347	102,56	114,76	4
5	6,105	18,314	30,523	42,732	54,941	67,150	79,359	91,568	103,78	115,99	5
6	7,325	19,534	31,743	43,952	56,161	68,370	80,579	92,788	105,00	117,21	6
7	8,546	20,755	32,964	45,173	57,382	69,591	81,800	94,009	106,22	118,43	7
8	9,767	21,976	34,185	46,394	58,603	70,812	83,021	95,230	107,44	119,65	8
9	10,988	23,197	35,406	47,615	59,824	72,033	84,242	96,451	108,66	120,87	9

∅ 446

1226,39		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,264	24,528	36,792	49,056	61,320	73,583	85,847	98,111	110,38	
1	1,226	13,490	25,754	38,018	50,282	62,546	74,810	87,074	99,338	111,60	1
2	2,453	14,717	26,981	39,244	51,508	63,772	76,036	88,300	100,56	112,83	2
3	3,679	15,943	28,207	40,471	52,735	64,999	77,263	89,526	101,79	114,05	3
4	4,906	17,169	29,433	41,697	53,961	66,225	78,489	90,753	103,02	115,28	4
5	6,132	18,396	30,660	42,924	55,188	67,451	79,715	91,979	104,24	116,51	5
6	7,358	19,622	31,886	44,150	56,414	68,678	80,942	93,206	105,47	117,73	6
7	8,585	20,849	33,113	45,376	57,640	69,904	82,168	94,432	106,70	118,96	7
8	9,811	22,075	34,339	46,603	58,867	71,131	83,395	95,658	107,92	120,19	8
9	11,038	23,301	35,565	47,829	60,093	72,357	84,621	96,885	109,15	121,41	9

∅ 447

1231,90		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,319	24,638	36,957	49,276	61,595	73,914	86,233	98,552	110,87	
1	1,232	13,551	25,870	38,189	50,508	62,827	75,146	87,465	99,784	112,10	1
2	2,464	14,783	27,102	39,421	51,740	64,059	76,378	88,697	101,02	113,33	2
3	3,696	16,015	28,334	40,653	52,972	65,291	77,610	89,929	102,25	114,57	3
4	4,928	17,247	29,566	41,885	54,204	66,523	78,842	91,161	103,48	115,80	4
5	6,160	18,479	30,798	43,117	55,436	67,755	80,074	92,393	104,71	117,03	5
6	7,391	19,710	32,029	44,348	56,667	68,986	81,305	93,624	105,94	118,26	6
7	8,623	20,942	33,261	45,580	57,899	70,218	82,537	94,856	107,18	119,49	7
8	9,855	22,174	34,493	46,812	59,131	71,450	83,769	96,088	108,41	120,73	8
9	11,087	23,406	35,725	48,044	60,363	72,682	85,001	97,320	109,64	121,96	9

∅ 448

1237,42		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,374	24,748	37,123	49,497	61,871	74,245	86,619	98,994	111,37	
1	1,237	13,612	25,986	38,360	50,734	63,108	75,483	87,857	100,23	112,61	1
2	2,475	14,849	27,223	39,597	51,972	64,346	76,720	89,094	101,47	113,84	2
3	3,712	16,086	28,461	40,835	53,209	65,583	77,957	90,332	102,71	115,08	3
4	4,950	17,324	29,698	42,072	54,446	66,821	79,195	91,569	103,94	116,32	4
5	6,187	18,561	30,935	43,310	55,684	68,058	80,432	92,806	105,18	117,55	5
6	7,425	19,799	32,173	44,547	56,921	69,296	81,670	94,044	106,42	118,79	6
7	8,662	21,036	33,410	45,785	58,159	70,533	82,907	95,281	107,66	120,03	7
8	9,899	22,274	34,648	47,022	59,396	71,770	84,145	96,519	108,89	121,27	8
9	11,137	23,511	35,885	48,259	60,634	73,008	85,382	97,756	110,13	122,50	9

∅ 449

1242,95		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,430	24,859	37,288	49,718	62,148	74,577	87,007	99,436	111,87	
1	1,243	13,672	26,102	38,531	50,961	63,390	75,820	88,249	100,68	113,11	1
2	2,486	14,915	27,345	39,774	52,204	64,633	77,063	89,492	101,92	114,35	2
3	3,729	16,158	28,588	41,017	53,447	65,876	78,306	90,735	103,16	115,59	3
4	4,972	17,401	29,831	42,260	54,690	67,119	79,549	91,978	104,41	116,84	4
5	6,215	18,644	31,074	43,503	55,933	68,362	80,792	93,221	105,65	118,08	5
6	7,458	19,887	32,317	44,746	57,176	69,605	82,035	94,464	106,89	119,32	6
7	8,701	21,130	33,560	45,989	58,419	70,848	83,278	95,707	108,14	120,57	7
8	9,944	22,373	34,803	47,232	59,662	72,091	84,521	96,950	109,38	121,81	8
9	11,187	23,616	36,046	48,475	60,905	73,334	85,764	98,193	110,62	123,05	9

∅ 450

1248,39		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,484	24,968	37,452	49,936	62,420	74,903	87,387	99,871	112,36	
1	1,248	13,732	26,216	38,700	51,184	63,668	76,152	88,636	101,12	113,60	1
2	2,497	14,981	27,465	39,948	52,432	64,916	77,400	89,884	102,37	114,85	2
3	3,745	16,229	28,713	41,197	53,681	66,165	78,649	91,132	103,62	116,10	3
4	4,994	17,477	29,961	42,445	54,929	67,413	79,897	92,381	104,86	117,35	4
5	6,242	18,726	31,210	43,694	56,178	68,661	81,145	93,629	106,11	118,60	5
6	7,490	19,974	32,458	44,942	57,426	69,910	82,394	94,878	107,36	119,85	6
7	8,739	21,223	33,707	46,190	58,674	71,158	83,642	96,126	108,61	121,09	7
8	9,988	22,471	34,955	47,439	59,923	72,407	84,891	97,374	109,86	122,34	8
9	11,236	23,719	36,203	48,687	61,171	73,655	86,139	98,623	111,11	123,59	9

∅ 451

1254,0		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,540	25,080	37,620	50,160	62,700	75,240	87,780	100,32	112,86	
1	1,254	13,794	26,334	38,874	51,414	63,954	76,494	89,034	101,57	114,11	1
2	2,508	15,048	27,588	40,128	52,668	65,208	77,748	90,288	102,83	115,37	2
3	3,762	16,302	28,842	41,382	53,922	66,462	79,002	91,542	104,08	116,62	3
4	5,016	17,556	30,096	42,636	55,176	67,716	80,256	92,796	105,34	117,88	4
5	6,270	18,810	31,350	43,890	56,430	68,970	81,510	94,050	106,59	119,13	5
6	7,524	20,064	32,604	45,144	57,684	70,224	82,764	95,304	107,84	120,38	6
7	8,778	21,318	33,858	46,398	58,938	71,478	84,018	96,558	109,10	121,64	7
8	10,032	22,572	35,112	47,652	60,192	72,732	85,272	97,812	110,35	122,89	8
9	11,286	23,826	36,366	48,906	61,446	73,986	86,526	99,066	111,61	124,15	9

∅ 452

1259,6		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,596	25,192	37,788	50,384	62,980	75,576	88,172	100,77	113,36	
1	1,260	13,856	26,452	39,048	51,644	64,240	76,836	89,432	102,03	114,62	1
2	2,519	15,115	27,711	40,307	52,903	65,499	78,095	90,691	103,29	115,88	2
3	3,779	16,375	28,971	41,567	54,163	66,759	79,355	91,951	104,55	117,14	3
4	5,038	17,634	30,230	42,826	55,422	68,018	80,614	93,210	105,81	118,40	4
5	6,298	18,894	31,490	44,086	56,682	69,278	81,874	94,470	107,07	119,66	5
6	7,558	20,154	32,750	45,346	57,942	70,538	83,134	95,730	108,33	120,92	6
7	8,817	21,413	34,009	46,605	59,201	71,797	84,393	96,989	109,59	122,18	7
8	10,077	22,673	35,269	47,865	60,461	73,057	85,653	98,249	110,84	123,44	8
9	11,336	23,932	36,528	49,124	61,720	74,316	86,912	99,508	112,10	124,70	9

∅ 453

1265,2		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,652	25,304	37,956	50,608	63,260	75,912	88,564	101,22	113,87	
1	1,265	13,917	26,569	39,221	51,873	64,525	77,177	89,829	102,48	115,13	1
2	2,530	15,182	27,834	40,486	53,138	65,790	78,442	91,094	103,75	116,40	2
3	3,796	16,448	29,100	41,752	54,404	67,056	79,708	92,360	105,01	117,66	3
4	5,061	17,713	30,365	43,017	55,669	68,321	80,973	93,625	106,28	118,93	4
5	6,326	18,978	31,630	44,282	56,934	69,586	82,238	94,890	107,54	120,19	5
6	7,591	20,243	32,895	45,547	58,199	70,851	83,503	96,155	108,81	121,46	6
7	8,856	21,508	34,160	46,812	59,464	72,116	84,768	97,420	110,07	122,72	7
8	10,122	22,774	35,426	48,078	60,730	73,382	86,034	98,686	111,34	123,99	8
9	11,387	24,039	36,691	49,343	61,995	74,647	87,299	99,951	112,60	125,25	9

∅ 454

1270,8		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,708	25,416	38,124	50,832	63,540	76,248	88,956	101,66	114,37	
1	1,271	13,979	26,687	39,395	52,103	64,811	77,519	90,227	102,93	115,64	1
2	2,542	15,250	27,958	40,666	53,374	66,082	78,790	91,498	104,21	116,91	2
3	3,812	16,520	29,228	41,936	54,644	67,352	80,060	92,768	105,48	118,18	3
4	5,083	17,791	30,499	43,207	55,915	68,623	81,331	94,039	106,75	119,46	4
5	6,354	19,062	31,770	44,478	57,186	69,894	82,602	95,310	108,02	120,73	5
6	7,625	20,333	33,041	45,749	58,457	71,165	83,873	96,581	109,29	122,00	6
7	8,896	21,604	34,312	47,020	59,728	72,436	85,144	97,852	110,56	123,27	7
8	10,166	22,874	35,582	48,290	60,998	73,706	86,414	99,122	111,83	124,54	8
9	11,437	24,145	36,853	49,561	62,269	74,977	87,685	100,39	113,10	125,81	9

∅ 455

1276,4		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,764	25,528	38,292	51,056	63,820	76,584	89,348	102,11	114,88	
1	1,276	14,040	26,804	39,568	52,332	65,096	77,860	90,624	103,39	116,15	1
2	2,553	15,317	28,081	40,845	53,609	66,373	79,137	91,901	104,66	117,43	2
3	3,829	16,593	29,357	42,121	54,885	67,649	80,413	93,177	105,94	118,71	3
4	5,106	17,870	30,634	43,398	56,162	68,926	81,690	94,454	107,22	119,98	4
5	6,382	19,146	31,910	44,674	57,438	70,202	82,966	95,730	108,49	121,26	5
6	7,658	20,422	33,186	45,950	58,714	71,478	84,242	97,006	109,77	122,53	6
7	8,935	21,699	34,463	47,227	59,991	72,755	85,519	98,283	111,05	123,81	7
8	10,211	22,975	35,739	48,503	61,267	74,031	86,795	99,559	112,32	125,09	8
9	11,488	24,252	37,016	49,780	62,544	75,308	88,072	100,84	113,60	126,36	9

∅ 456

1282,0		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,820	25,640	38,460	51,280	64,100	76,920	89,740	102,56	115,38	
1	1,282	14,102	26,922	39,742	52,562	65,382	78,202	91,022	103,84	116,66	1
2	2,564	15,384	28,204	41,024	53,844	66,664	79,484	92,304	105,12	117,94	2
3	3,846	16,666	29,486	42,306	55,126	67,946	80,766	93,586	106,41	119,23	3
4	5,128	17,948	30,768	43,588	56,408	69,228	82,048	94,868	107,69	120,51	4
5	6,410	19,230	32,050	44,870	57,690	70,510	83,330	96,150	108,97	121,79	5
6	7,692	20,512	33,332	46,152	58,972	71,792	84,612	97,432	110,25	123,07	6
7	8,974	21,794	34,614	47,434	60,254	73,074	85,894	98,714	111,53	124,35	7
8	10,256	23,076	35,896	48,716	61,636	74,356	87,176	99,996	112,82	125,64	8
9	11,538	24,358	37,178	49,998	62,818	75,638	88,458	101,28	114,10	126,92	9

∅ 457

1287,6		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,876	25,752	38,628	51,504	64,380	77,256	90,132	103,01	115,88	
1	1,288	14,164	27,040	39,916	52,792	65,668	78,544	91,420	104,30	117,17	1
2	2,575	15,451	28,327	41,203	54,079	66,955	79,831	92,707	105,58	118,46	2
3	3,863	16,739	29,615	42,491	55,367	68,243	81,119	93,995	106,87	119,75	3
4	5,150	18,026	30,902	43,778	56,654	69,530	82,406	95,282	108,16	121,03	4
5	6,438	19,314	32,190	45,066	57,942	70,818	83,694	96,570	109,45	122,32	5
6	7,726	20,602	33,478	46,354	59,230	72,106	84,982	97,858	110,73	123,61	6
7	9,013	21,889	34,765	47,641	60,517	73,393	86,269	99,145	112,02	124,90	7
8	10,301	23,177	36,053	48,929	61,805	74,681	87,557	100,43	113,31	126,18	8
9	11,588	24,464	37,340	50,216	63,092	75,968	88,844	101,72	114,60	127,47	9

∅ 458

1293,3		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,933	25,866	38,799	51,732	64,665	77,598	90,531	103,46	116,40	
1	1,293	14,226	27,159	40,092	53,025	65,958	78,891	91,824	104,76	117,69	1
2	2,587	15,520	28,453	41,386	54,319	67,252	80,185	93,118	106,05	118,98	2
3	3,880	16,813	29,746	42,679	55,612	68,545	81,478	94,411	107,34	120,28	3
4	5,173	18,106	31,039	43,972	56,905	69,838	82,771	95,704	108,64	121,57	4
5	6,467	19,400	32,333	45,266	58,199	71,132	84,065	96,998	109,93	122,86	5
6	7,760	20,693	33,626	46,559	59,492	72,425	85,358	98,291	111,22	124,16	6
7	9,053	21,986	34,919	47,852	60,785	73,718	86,651	99,584	112,52	125,45	7
8	10,346	23,279	36,212	49,145	62,078	75,011	87,944	100,88	113,81	126,74	8
9	11,640	24,573	37,506	50,439	63,372	76,305	89,238	102,17	115,10	128,04	9

∅ 459

1298,9		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		12,989	25,978	38,967	51,956	64,945	77,934	90,923	103,91	116,90	
1	1,299	14,288	27,277	40,266	53,255	66,244	79,233	92,222	105,21	118,20	1
2	2,598	15,587	28,576	41,565	54,554	67,543	80,532	93,521	106,51	119,50	2
3	3,897	16,886	29,875	42,864	55,853	68,842	81,831	94,820	107,81	120,80	3
4	5,196	18,185	31,174	44,163	57,152	70,141	83,130	96,119	109,11	122,10	4
5	6,495	19,484	32,473	45,462	58,451	71,440	84,429	97,418	110,41	123,40	5
6	7,793	20,782	33,771	46,760	59,749	72,738	85,727	98,716	111,71	124,69	6
7	9,092	22,081	35,070	48,059	61,048	74,037	87,026	100,02	113,00	125,99	7
8	10,391	23,380	36,369	49,358	62,347	75,336	88,325	101,31	114,30	127,29	8
9	11,690	24,679	37,668	50,657	63,646	76,635	89,624	102,61	115,60	128,59	9

∅ 460

1304,6		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,046	26,092	39,138	52,184	65,230	78,276	91,322	104,37	117,41	
1	1,305	14,351	27,397	40,443	53,489	66,535	79,581	92,627	105,67	118,72	1
2	2,609	15,655	28,701	41,747	54,793	67,839	80,885	93,931	106,98	120,02	2
3	3,914	16,960	30,006	43,052	56,098	69,144	82,190	95,236	108,28	121,33	3
4	5,218	18,264	31,310	44,356	57,402	70,448	83,494	96,540	109,59	122,63	4
5	6,523	19,569	32,615	45,661	58,707	71,753	84,799	97,845	110,89	123,94	5
6	7,828	20,874	33,920	46,966	60,012	73,058	86,104	99,150	112,20	125,24	6
7	9,132	22,178	35,224	48,270	61,316	74,362	87,408	100;45	113,50	126,55	7
8	10,437	23,483	36,529	49,575	62,621	75,667	88,713	101,76	114,80	127,85	8
9	11,741	24,787	37,833	50,879	63,925	76,971	90,017	103,06	116,11	129,16	9

∅ 461

1310,3		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,103	26,206	39,309	52,412	65,515	78,618	91,721	104,82	117,93	
1	1,310	14,413	27,516	40,619	53,722	66,825	79,928	93,031	106,13	119,24	1
2	2,621	15,724	28,827	41,930	55,033	68,136	81,239	94,342	107,44	120,55	2
3	3,931	17,034	30,137	43,240	56,343	69,446	82,549	95,652	108,75	121,86	3
4	5,241	18,344	31,447	44,550	57,653	70,756	83,859	96,962	110,07	123,17	4
5	6,552	19,655	32,758	45,861	58,964	72,067	85,170	98,273	111,38	124,48	5
6	7,862	20,965	34,068	47,171	60,274	73,377	86,480	99,583	112,69	125,79	6
7	9,172	22,275	35,378	48,481	61,584	74,687	87,790	100,89	114,00	127,10	7
8	10,482	23,585	36,638	49,791	62,894	75,997	89,100	102,20	115,31	128,41	8
9	11,793	24,896	37,999	51,102	64,205	77,308	90,411	103,51	116,62	129,72	9

∅ 462

1316,0		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,160	26,320	39,480	52,640	65,800	78,960	92,120	105,28	118,44	
1	1,316	14,476	27,636	40,796	53,956	67,116	80,276	93,436	106,60	119,76	1
2	2,632	15,792	28,952	42,112	55,272	68,432	81,592	94,752	107,91	121,07	2
3	3,948	17,108	30,268	43,428	56,588	69,748	82,908	96,068	109,23	122,39	3
4	5,264	18,424	31,584	44,744	57,904	71,064	84,224	97,384	110,54	123,70	4
5	6,580	19,740	32,900	46,060	59,220	72,380	85,540	98,700	111,86	125,02	5
6	7,896	21,056	34,216	47,376	60,536	73,696	86,856	100,02	113,18	126,34	6
7	9,212	22,372	35,532	48,692	61,852	75,012	88,172	101,33	114,49	127,65	7
8	10,528	23,688	36,848	50,008	63,168	76,328	89,488	102,65	115,81	128,97	8
9	11,844	25,004	38,164	51,324	64,484	77,644	90,804	103,96	117,12	130,28	9

∅ 463

1321,7		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,217	26,434	39,651	52,868	66,085	79,302	92,519	105,74	118,95	
1	1,322	14,539	27,756	40,973	54,190	67,407	80,624	93,841	107,06	120,27	1
2	2,643	15,860	29,077	42,294	55,511	68,728	81,945	95,162	108,38	121,60	2
3	3,965	17,182	30,399	43,616	56,833	70,050	83,267	96,484	109,70	122,92	3
4	5,287	18,504	31,721	44,938	58,155	71,372	84,589	97,806	111,02	124,24	4
5	6,609	19,825	33,043	46,260	59,477	72,693	85,911	99,128	112,34	125,56	5
6	7,930	21,147	34,364	47,581	60,798	74,015	87,232	100,45	113,67	126,88	6
7	9,252	22,469	35,686	48,903	62,120	75,337	88,554	101,77	114,99	128,20	7
8	10,574	23,791	37,008	50,225	63,442	76,659	89,876	103,09	116,31	129,53	8
9	11,895	25,112	38,329	51,546	64,763	77,980	91,197	104,41	117,63	130,85	9

∅ 464

1327,4		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,274	26,548	39,822	53,096	66,370	79,644	92,918	106,19	119,47	
1	1,327	14,601	27,875	41,149	54,423	67,697	80,971	94,245	107,52	120,79	1
2	2,655	15,929	29,203	42,477	55,751	69,025	82,299	95,573	108,85	122,12	2
3	3,982	17,256	30,530	43,804	57,078	70,352	83,626	96,900	110,17	123,45	3
4	5,310	18,584	31,858	45,132	58,406	71,680	84,954	98,228	111,50	124,78	4
5	6,637	19,911	33,185	46,459	59,733	73,007	86,281	99,555	112,83	126,10	5
6	7,964	21,238	34,512	47,786	61,060	74,334	87,608	100,88	114,16	127,43	6
7	9,292	22,566	35,840	49,114	62,388	75,662	88,936	102,21	115,48	128,76	7
8	10,619	23,893	37,167	50,441	63,715	76,989	90,263	103,54	116,81	130,09	8
9	11,947	25,221	38,495	51,769	65,043	78,317	91,591	104,86	118,14	131,41	9

∅ 465

1333,1		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,331	26,662	39,993	53,324	66,655	79,986	93,317	106,65	119,98	
1	1,333	14,664	27,995	41,326	54,657	67,988	81,319	94,650	107,98	121,31	1
2	2,666	15,997	29,328	42,659	55,990	69,321	82,652	95,983	109,31	122,65	2
3	3,999	17,330	30,661	43,992	57,323	70,654	83,985	97,316	110,65	123,98	3
4	5,332	18,663	31,994	45,325	58,656	71,987	85,318	98,649	111,98	125,31	4
5	6,666	19,997	33,328	46,659	59,990	73,321	86,652	99,983	113,31	126,64	5
6	7,999	21,330	34,661	47,992	61,323	74,654	87,985	101,32	114,65	127,98	6
7	9,332	22,663	35,994	49,325	62,656	75,987	89,318	102,65	115,98	129,31	7
8	10,665	23,996	37,327	50,658	63,989	77,320	90,651	103,98	117,31	130,64	8
9	11,998	25,329	38,660	51,991	65,322	78,653	91,984	105,31	118,65	131,98	9

∅ 466

1338,8		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,388	26,776	40,164	53,552	66,940	80,328	93,716	107,10	120,49	
1	1,339	14,727	28,115	41,503	54,891	68,279	81,667	95,055	108,44	121,83	1
2	2,678	16,066	29,454	42,842	56,230	69,618	83,006	96,394	109,78	123,17	2
3	4,016	17,404	30,792	44,180	57,568	70,956	84,344	97,732	111,12	124,51	3
4	5,355	18,743	32,131	45,519	58,907	72,295	85,683	99,071	112,46	125,85	4
5	6,694	20,082	33,470	46,858	60,246	73,634	87,022	100,41	113,80	127,19	5
6	8,033	21,421	34,809	48,197	61,585	74,973	88,361	101,75	115,14	128,52	6
7	9,372	22,760	36,148	49,536	62,924	76,312	89,700	103,09	116,48	129,86	7
8	10,710	24,098	37,486	50,874	64,262	77,650	91,038	104,43	117,81	131,20	8
9	12,049	25,437	38,825	52,213	65,601	78,989	92,377	105,77	119,15	132,54	9

∅ 467

1344,6		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,446	26,892	40,338	53,784	67,230	80,676	94,122	107,57	121,01	
1	1,345	14,791	28,237	41,683	55,129	68,575	82,021	95,467	108,91	122,36	1
2	2,689	16,135	29,581	43,027	56,473	69,919	83,365	96,811	110,26	123,70	2
3	4,034	17,480	30,926	44,372	57,818	71,264	84,710	98,156	111,60	125,05	3
4	5,378	18,824	32,270	45,716	59,162	72,608	86,054	99,500	112,95	126,39	4
5	6,723	20,169	33,615	47,061	60,507	73,953	87,399	100,85	114,29	127,74	5
6	8,068	21,514	34,960	48,406	61,852	75,298	88,744	102,19	115,64	129,08	6
7	9,412	22,858	36,304	49,750	63,196	76,642	90,088	103,53	116,98	130,43	7
8	10,757	24,203	37,649	51,095	64,541	77,987	91,433	104,88	118,32	131,77	8
9	12,101	25,547	38,993	52,439	65,885	79,331	92,777	106,22	119,67	133,12	9

∅ 468

1350,4		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,504	27,008	40,512	54,016	67,520	81,024	94,528	108,03	121,54	
1	1,350	14,854	28,358	41,862	55,366	68,870	82,374	95,878	109,38	122,89	1
2	2,701	16,205	29,709	43,213	56,717	70,221	83,725	97,229	110,73	124,24	2
3	4,051	17,555	31,059	44,563	58,067	71,571	85,075	98,579	112,08	125,59	3
4	5,402	18,906	32,410	45,914	59,418	72,922	86,426	99,930	113,43	126,94	4
5	6,752	20,256	33,760	47,264	60,768	74,272	87,776	101,28	114,78	128,29	5
6	8,102	21,606	35,110	48,614	62,118	75,622	89,126	102,63	116,13	129,64	6
7	9,453	22,957	36,461	49,965	63,469	76,973	90,477	103,98	117,48	130,99	7
8	10,803	24,307	37,811	51,315	64,819	78,323	91,827	105,33	118,84	132,34	8
9	12,154	25,658	39,162	52,666	66,170	79,674	93,178	106,68	120,19	133,69	9

∅ 469

1356,1		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,561	27,122	40,683	54,244	67,805	81,366	94,927	108,49	122,05	
1	1,356	14,917	28,478	42,039	55,600	69,161	82,722	96,283	109,84	123,41	1
2	2,712	16,273	29,834	43,395	56,956	70,517	84,078	97,639	111,20	124,76	2
3	4,068	17,629	31,190	44,751	58,312	71,873	85,434	98,995	112,56	126,12	3
4	5,424	18,985	32,546	46,107	59,668	73,229	86,790	100,35	113,91	127,47	4
5	6,781	20,342	33,903	47,464	61,025	74,586	88,147	101,71	115,27	128,83	5
6	8,137	21,698	35,259	48,820	62,381	75,942	89,503	103,06	116,62	130,19	6
7	9,493	23,054	36,615	50,176	63,737	77,298	90,859	104,42	117,98	131,54	7
8	10,849	24,410	37,971	51,532	65,093	78,654	92,215	105,78	119,34	132,90	8
9	12,205	25,766	39,327	52,888	66,449	80,010	93,571	107,13	120,69	134,25	9

∅ 470

1361,9		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,619	27,238	40,857	54,476	68,095	81,714	95,333	108,95	122,57	
1	1,362	14,981	28,600	42,219	55,838	69,457	83,076	96,695	110,31	123,93	1
2	2,724	16,343	29,962	43,581	57,200	70,819	84,438	98,057	111,68	125,29	2
3	4,086	17,705	31,324	44,943	58,562	72,181	85,800	99,419	113,04	126,66	3
4	5,448	19,067	32,686	46,305	59,924	73,543	87,162	100,78	114,40	128,02	4
5	6,810	20,429	34,048	47,667	61,286	74,905	88,524	102,14	115,76	129,38	5
6	8,171	21,790	35,409	49,028	62,647	76,266	89,885	103,50	117,12	130,74	6
7	9,533	23,152	36,771	50,390	64,009	77,628	91,247	104,87	118,49	132,10	7
8	10,895	24,514	38,133	51,752	65,371	78,990	92,609	106,23	119,85	133,47	8
9	12,257	25,876	39,495	53,114	66,733	80,352	93,971	107,59	121,21	134,83	9

∅ 471

1367,7		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,677	27,354	41,031	54,708	68,385	82,062	95,739	109,42	123,09	
1	1,368	15,045	28,722	42,399	56,076	69,753	83,430	97,107	110,78	124,46	1
2	2,735	16,412	30,089	43,766	57,443	71,120	84,797	98,474	112,15	125,83	2
3	4,103	17,780	31,457	45,134	58,811	72,488	86,165	99,842	113,52	127,20	3
4	5,471	19,148	32,825	46,502	60,179	73,856	87,533	101,21	114,89	128,56	4
5	6,839	20,515	34,193	47,870	61,547	75,223	88,901	102,58	116,25	129,93	5
6	8,206	21,883	35,560	49,237	62,914	76,591	90,268	103,95	117,62	131,30	6
7	9,574	23,251	36,928	50,605	64,282	77,959	91,636	105,31	118,99	132,67	7
8	10,942	24,619	38,296	51,973	65,650	79,327	93,004	106,68	120,36	134,03	8
9	12,309	25,986	39,663	53,340	67,017	80,694	94,371	108,05	121,73	135,40	9

∅ 472

1373,5		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,735	27,470	41,205	54,940	68,675	82,410	96,145	109,88	123,62	
1	1,374	15,109	28,844	42,579	56,314	70,049	83,784	97,519	111,25	124,99	1
2	2,747	16,482	30,217	43,952	57,687	71,422	85,157	98,892	112,63	126,36	2
3	4,121	17,856	31,591	45,326	59,061	72,796	86,531	100,27	114,00	127,74	3
4	5,494	19,229	32,964	46,699	60,434	74,169	87,904	101,64	115,37	129,11	4
5	6,868	20,603	34,338	48,073	61,808	75,543	89,278	103,01	116,75	130,48	5
6	8,241	21,976	35,711	49,446	63,181	76,916	90,651	104,39	118,12	131,86	6
7	9,615	23,350	37,085	50,820	64,555	78,290	92,025	105,76	119,49	133,23	7
8	10,988	24,723	38,458	52,193	65,928	79,663	93,398	107,13	120,87	134,60	8
9	12,362	26,097	39,832	53,567	67,302	81,037	94,772	108,51	122,24	135,98	9

∅ 473

1379,4		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,794	27,588	41,382	55,176	68,970	82,764	96,558	110,35	124,15	
1	1,379	15,173	28,967	42,761	56,555	70,349	84,143	97,937	111,73	125,53	1
2	2,759	16,553	30,347	44,141	57,935	71,729	85,523	99,317	113,11	126,90	2
3	4,138	17,932	31,726	45,520	59,314	73,108	86,902	100,70	114,49	128,28	3
4	5,518	19,312	33,106	46,900	60,694	74,488	88,282	102,08	115,87	129,66	4
5	6,897	20,691	34,485	48,279	62,073	75,867	89,661	103,46	117,25	131,04	5
6	8,276	22,070	35,864	49,658	63,452	77,246	91,040	104,83	118,63	132,42	6
7	9,656	23,450	37,244	51,038	64,832	78,626	92,420	106,21	120,01	133,80	7
8	11,035	24,829	38,623	52,417	66,211	80,005	93,799	107,59	121,39	135,18	8
9	12,415	26,209	40,003	53,797	67,591	81,385	95,179	108,97	122,77	136,56	9

∅ 474

1385,2		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,852	27,704	41,556	55,408	69,260	83,112	96,964	110,82	124,67	
1	1,385	15,237	29,089	42,941	56,793	70,645	84,497	98,349	112,20	126,05	1
2	2,770	16,622	30,474	44,326	58,178	72,030	85,882	99,734	113,59	127,44	2
3	4,156	18,008	31,860	45,712	59,564	73,416	87,268	101,12	114,97	128,82	3
4	5,541	19,393	33,245	47,097	60,949	74,801	88,653	102,50	116,36	130,21	4
5	6,926	20,778	34,630	48,482	62,334	76,186	90,038	103,89	117,74	131,59	5
6	8,311	22,163	36,015	49,867	63,719	77,571	91,423	105,28	119,13	132,98	6
7	9,696	23,548	37,400	51,252	65,104	78,956	92,808	106,66	120,51	134,36	7
8	11,082	24,934	38,786	52,638	66,490	80,342	94,194	108,05	121,90	135,75	8
9	12,467	26,319	40,171	54,023	67,875	81,727	95,579	109,43	123,28	137,13	9

∅ 475

1391,1		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,911	27,822	41,733	55,644	69,555	83,466	97,377	111,29	125,20	
1	1,391	15,302	29,213	43,124	57,035	70,946	84,857	98,768	112,68	126,59	1
2	2,782	16,693	30,604	44,515	58,426	72,337	86,248	100,16	114,07	127,98	2
3	4,173	18,084	31,995	45,906	59,817	73,728	87,639	101,55	115,46	129,37	3
4	5,564	19,475	33,386	47,297	61,208	75,119	89,030	102,94	116,85	130,76	4
5	6,956	20,867	34,778	48,689	62,600	76,511	90,422	104,33	118,24	132,15	5
6	8,347	22,258	36,169	50,080	63,991	77,902	91,813	105,72	119,63	133,55	6
7	9,738	23,649	37,560	51,471	65,382	79,293	93,204	107,11	121,03	134,94	7
8	11,129	25,040	38,951	52,862	66,773	80,684	94,595	108,51	122,42	136,33	8
9	12,520	26,431	40,342	54,253	68,164	82,075	95,986	109,90	123,81	137,72	9

∅ 476

1396,9		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		13,969	27,938	41,907	55,876	69,845	83,814	97,783	111,75	125,72	
1	1,397	15,366	29,335	43,304	57,273	71,242	85,211	99,180	113,15	127,12	1
2	2,794	16,763	30,732	44,701	58,670	72,639	86,608	100,58	114,55	128,51	2
3	4,191	18,160	32,129	46,098	60,067	74,036	88,005	101,97	115,94	129,91	3
4	5,588	19,557	33,526	47,495	61,464	75,433	89,402	103,37	117,34	131,31	4
5	6,985	20,954	34,923	48,892	62,861	76,830	90,799	104,77	118,74	132,71	5
6	8,381	22,350	36,319	50,288	64,257	78,226	92,195	106,16	120,13	134,10	6
7	9,778	23,747	37,716	51,685	65,654	79,623	93,592	107,56	121,53	135,50	7
8	11,175	25,144	39,113	53,082	67,051	81,020	94,989	108,96	122,93	136,90	8
9	12,572	26,541	40,510	54,479	68,448	82,417	96,386	110,36	124,32	138,29	9

∅ 477

1402,8		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,028	28,056	42,084	56,112	70,140	84,168	98,196	112,22	126,25	
1	1,403	15,431	29,459	43,487	57,515	71,543	85,571	99,599	113,63	127,65	1
2	2,806	16,834	30,862	44,890	58,918	72,946	86,974	101,00	115,03	129,06	2
3	4,208	18,236	32,264	46,292	60,320	74,348	88,376	102,40	116,43	130,46	3
4	5,611	19,639	33,667	47,695	61,723	75,751	89,779	103,81	117,84	131,86	4
5	7,014	21,042	35,070	49,098	63,126	77,154	91,182	105,21	119,24	133,27	5
6	8,417	22,445	36,473	50,501	64,529	78,557	92,585	106,61	120,64	134,67	6
7	9,820	23,848	37,876	51,904	65,932	79,960	93,988	108,02	122,04	136,07	7
8	11,222	25,250	39,278	53,306	67,334	81,362	95,390	109,42	123,45	137,47	8
9	12,625	26,653	40,681	54,709	68,737	82,765	96,793	110,82	124,85	138,88	9

∅ 478

1408,7		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,087	28,174	42,261	56,348	70,435	84,522	98,609	112,70	126,78	
1	1,409	15,496	29,583	43,670	57,757	71,844	85,931	100,02	114,10	128,19	1
2	2,817	16,904	30,991	45,078	59,165	73,252	87,339	101,43	115,51	129,60	2
3	4,226	18,313	32,400	46,487	60,574	74,661	88,748	102,84	116,92	131,01	3
4	5,635	19,722	33,809	47,896	61,983	76,070	90,157	104,24	118,33	132,42	4
5	7,044	21,130	35,218	49,305	63,392	77,478	91,566	105,65	119,74	133,83	5
6	8,452	22,539	36,626	50,713	64,800	78,887	92,974	107,06	121,15	135,24	6
7	9,861	23,948	38,035	52,122	66,209	80,296	94,383	108,47	122,56	136,64	7
8	11,270	25,357	39,444	53,531	67,618	81,705	95,792	109,88	123,97	138,05	8
9	12,678	26,765	40,852	54,939	69,026	83,113	97,200	111,29	125,37	139,46	9

∅ 479

1414,6		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,146	28,292	42,438	56,584	70,730	84,876	99,022	113,17	127,31	
1	1,415	15,561	29,707	43,853	57,999	72,145	86,291	100,44	114,58	128,73	1
2	2,829	16,975	31,121	45,267	59,413	73,559	87,705	101,85	116,00	130,14	2
3	4,244	18,390	32,536	46,682	60,828	74,974	89,120	103,27	117,41	131,56	3
4	5,658	19,804	33,950	48,096	62,242	76,388	90,534	104,68	118,83	132,97	4
5	7,073	21,219	35,365	49,511	63,657	77,803	91,949	106,10	120,24	134,39	5
6	8,488	22,634	36,780	50,926	65,072	79,218	93,364	107,51	121,66	135,80	6
7	9,902	24,048	38,194	52,340	66,486	80,632	94,778	108,92	123,07	137,22	7
8	11,317	25,463	39,609	53,755	67,901	82,047	96,193	110,34	124,48	138,63	8
9	12,731	26,877	41,023	55,169	69,315	83,461	97,607	111,75	125,90	140,05	9

∅ 480

1420,5		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,205	28,410	42,615	56,820	71,025	85,230	99,435	113,64	127,85	
1	1,421	15,626	29,831	44,036	58,241	72,446	86,651	100,86	115,06	129,27	1
2	2,841	17,046	31,251	45,456	59,661	73,866	88,071	102,28	116,48	130,69	2
3	4,262	18,467	32,672	46,877	61,082	75,287	89,492	103,70	117,90	132,11	3
4	5,682	19,887	34,092	48,297	62,502	76,707	90,912	105,12	119,32	133,53	4
5	7,103	21,308	35,513	49,718	63,923	78,128	92,333	106,54	120,74	134,95	5
6	8,523	22,728	36,933	51,138	65,343	79,548	93,753	107,96	122,16	136,37	6
7	9,944	24,149	38,354	52,559	66,764	80,969	95,174	109,38	123,58	137,79	7
8	11,364	25,569	39,774	53,979	68,184	82,389	96,594	110,80	125,00	139,21	8
9	12,785	26,990	41,195	55,400	69,605	83,810	98,015	112,22	126,42	140,63	9

∅ 481

1426,4		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,264	28,528	42,792	57,056	71,320	85,584	99,848	114,11	128,38	
1	1,426	15,690	29,954	44,218	58,482	72,746	87,010	101,27	115,54	129,80	1
2	2,853	17,117	31,381	45,645	59,909	74,173	88,437	102,70	116,96	131,23	2
3	4,279	18,543	32,807	47,071	61,335	75,599	89,863	104,13	118,39	132,66	3
4	5,706	19,970	34,234	48,498	62,762	77,026	91,290	105,55	119,82	134,08	4
5	7,132	21,396	35,660	49,924	64,188	78,452	92,716	106,98	121,24	135,51	5
6	8,558	22,822	37,086	51,350	65,614	79,878	94,142	108,41	122,67	136,93	6
7	9,985	24,249	38,513	52,777	67,041	81,305	95,569	109,83	124,10	138,36	7
8	11,411	25,675	39,939	54,203	68,467	82,731	96,995	111,26	125,52	139,79	8
9	12,838	27,102	41,366	55,630	69,894	84,158	98,422	112,69	126,95	141,21	9

∅ 482

1432,4		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,324	28,648	42,972	57,296	71,620	85,944	100,27	114,59	128,92	
1	1,432	15,756	30,080	44,404	58,728	73,052	87,376	101,70	116,02	130,35	1
2	2,865	17,189	31,513	45,837	60,161	74,485	88,809	103,13	117,46	131,78	2
3	4,297	18,621	32,945	47,269	61,593	75,917	90,241	104,57	118,89	133,21	3
4	5,730	20,054	34,378	48,702	63,026	77,350	91,674	106,00	120,32	134,65	4
5	7,162	21,486	35,810	50,134	64,458	78,782	93,106	107,43	121,75	136,08	5
6	8,594	22,918	37,242	51,566	65,890	80,214	94,538	108,86	123,19	137,51	6
7	10,027	24,351	38,675	52,999	67,323	81,647	95,971	110,29	124,62	138,94	7
8	11,459	25,783	40,107	54,431	68,755	83,079	97,403	111,73	126,05	140,38	8
9	12,892	27,216	41,540	55,864	70,188	84,512	98,836	113,16	127,48	141,81	9

∅ 483

1438,3		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,383	28,766	43,149	57,532	71,915	86,298	100,68	115,06	129,45	
1	1,438	15,821	30,204	44,587	58,970	73,353	87,736	102,12	116,50	130,89	1
2	2,877	17,260	31,643	46,026	60,409	74,792	89,175	103,56	117,94	132,32	2
3	4,315	18,698	33,081	47,464	61,847	76,230	90,613	105,00	119,38	133,76	3
4	5,753	20,136	34,519	48,902	63,285	77,668	92,051	106,43	120,82	135,20	4
5	7,192	21,575	35,958	50,341	64,724	79,107	93,490	107,87	122,26	136,64	5
6	8,630	23,013	37,396	51,779	66,162	80,545	94,928	109,31	123,69	138,08	6
7	10,068	24,451	38,834	53,217	67,600	81,983	96,366	110,75	125,13	139,52	7
8	11,506	25,889	40,272	54,655	69,038	83,421	97,804	112,19	126,57	140,95	8
9	12,945	27,328	41,711	56,094	70,477	84,860	99,243	113,63	128,01	142,39	9

∅ 484

1444,3		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,443	28,886	43,329	57,772	72,215	86,658	101,10	115,54	129,99	
1	1,444	15,887	30,330	44,773	59,216	73,659	88,102	102,55	116,99	131,43	1
2	2,889	17,332	31,775	46,218	60,661	75,104	89,547	103,99	118,43	132,88	2
3	4,333	18,776	33,219	47,662	62,105	76,548	90,991	105,43	119,88	134,32	3
4	5,777	20,220	34,663	49,106	63,549	77,992	92,435	106,88	121,32	135,76	4
5	7,222	21,665	36,108	50,551	64,994	79,437	93,880	108,32	122,77	137,21	5
6	8,666	23,109	37,552	51,995	66,438	80,881	95,324	109,77	124,21	138,65	6
7	10,110	24,553	38,996	53,439	67,882	82,325	96,768	111,21	125,65	140,10	7
8	11,554	25,997	40,440	54,883	69,326	83,769	98,212	112,66	127,10	141,54	8
9	12,999	27,442	41,885	56,328	70,771	85,214	99,657	114,10	128,54	142,99	9

∅ 485

1450,2		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,502	29,004	43,506	58,008	72,510	87,012	101,51	116,02	130,52	
1	1,450	15,952	30,454	44,956	59,458	73,960	88,462	102,96	117,47	131,97	1
2	2,900	17,402	31,904	46,406	60,908	75,410	89,912	104,41	118,92	133,42	2
3	4,351	18,853	33,355	47,857	62,359	76,861	91,363	105,86	120,37	134,87	3
4	5,801	20,303	34,805	49,307	63,809	78,311	92,813	107,31	121,82	136,32	4
5	7,251	21,753	36,255	50,757	65,259	79,761	94,263	108,77	123,27	137,77	5
6	8,701	23,203	37,705	52,207	66,709	81,211	95,713	110,22	124,72	139,22	6
7	10,151	24,653	39,155	53,657	68,159	82,661	97,163	111,67	126,17	140,67	7
8	11,602	26,104	40,606	55,108	69,610	84,112	98,614	113,12	127,62	142,12	8
9	13,052	27,554	42,056	56,558	71,060	85,562	100,06	114,57	129,07	143,57	9

∅ 486

1456,2		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,562	29,124	43,686	58,248	72,810	87,372	101,93	116,50	131,06	
1	1,456	16,018	30,580	45,142	59,704	74,266	88,828	103,39	117,95	132,51	1
2	2,912	17,474	32,036	46,598	61,160	75,722	90,284	104,85	119,41	133,97	2
3	4,369	18,931	33,493	48,055	62,617	77,179	91,741	106,30	120,86	135,43	3
4	5,825	20,387	34,949	49,511	64,073	78,635	93,197	107,76	122,32	136,88	4
5	7,281	21,843	36,405	50,967	65,529	80,091	94,653	109,22	123,78	138,34	5
6	8,737	23,299	37,861	52,423	66,985	81,547	96,109	110,67	125,23	139,80	6
7	10,193	24,755	39,317	53,879	68,441	83,003	97,565	112,13	126,69	141,25	7
8	11,650	26,212	40,774	55,336	69,898	84,460	99,022	113,58	128,15	142,71	8
9	13,106	27,668	42,230	56,792	71,354	85,916	100,48	115,04	129,60	144,16	9

∅ 487

1462,2		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,622	29,244	43,866	58,488	73,110	87,732	102,35	116,98	131,60	
1	1,462	16,084	30,706	45,328	59,950	74,572	89,194	103,82	118,44	133,06	1
2	2,924	17,546	32,168	46,790	61,412	76,034	90,656	105,28	119,90	134,52	2
3	4,387	19,009	33,631	48,253	62,875	77,497	92,119	106,74	121,36	135,98	3
4	5,849	20,471	35,093	49,715	64,337	78,959	93,581	108,20	122,83	137,45	4
5	7,311	21,933	36,555	51,177	65,799	80,421	95,043	109,67	124,29	138,91	5
6	8,773	23,395	38,017	52,639	67,261	81,883	96,505	111,13	125,75	140,37	6
7	10,235	24,857	39,479	54,101	68,723	83,345	97,967	112,59	127,21	141,83	7
8	11,698	26,320	40,942	55,564	70,186	84,808	99,430	114,05	128,67	143,30	8
9	13,160	27,782	42,404	57,026	71,648	86,270	100,89	115,51	130,14	144,76	9

∅ 488

1468,2		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,682	29,364	44,046	58,728	73,410	88,092	102,77	117,46	132,14	
1	1,468	16,150	30,832	45,514	60,196	74,878	89,560	104,24	118,92	133,61	1
2	2,936	17,618	32,300	46,982	61,664	76,346	91,028	105,71	120,39	135,07	2
3	4,405	19,087	33,769	48,451	63,133	77,815	92,497	107,18	121,86	136,54	3
4	5,873	20,555	35,237	49,919	64,601	79,283	93,965	108,65	123,33	138,01	4
5	7,341	22,023	36,705	51,387	66,069	80,751	95,433	110,12	124,80	139,48	5
6	8,809	23,491	38,173	52,855	67,537	82,219	96,901	111,58	126,27	140,95	6
7	10,277	24,959	39,641	54,323	69,005	83,687	98,369	113,05	127,73	142,42	7
8	11,746	26,428	41,110	55,792	70,474	85,156	99,838	114,52	129,20	143,88	8
9	13,214	27,896	42,578	57,260	71,942	86,624	101,31	115,99	130,67	145,35	9

∅ 489

1474,3		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,743	29,486	44,229	58,972	73,715	88,458	103,20	117,94	132,69	
1	1,474	16,217	30,960	45,703	60,446	75,189	89,932	104,68	119,42	134,16	1
2	2,949	17,692	32,435	47,178	61,921	76,664	91,407	106,15	120,89	135,64	2
3	4,423	19,166	33,909	48,652	63,395	78,138	92,881	107,62	122,37	137,11	3
4	5,897	20,640	35,383	50,126	64,869	79,612	94,355	109,10	123,84	138,58	4
5	7,372	22,115	36,858	51,601	66,344	81,087	95,830	110,57	125,32	140,06	5
6	8,846	23,589	38,332	53,075	67,818	82,561	97,304	112,05	126,79	141,53	6
7	10,320	25,063	39,806	54,549	69,292	84,035	98,778	113,52	128,26	143,01	7
8	11,794	26,537	41,280	56,023	70,766	85,509	100,25	115,00	129,74	144,48	8
9	13,269	28,012	42,755	57,498	72,241	86,984	101,73	116,47	131,21	145,96	9

∅ 490

1480,3		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,803	29,606	44,409	59,212	74,015	88,818	103,62	118,42	133,23	
1	1,480	16,283	31,086	45,889	60,692	75,495	90,298	105,10	119,90	134,71	1
2	2,961	17,764	32,567	47,370	62,173	76,976	91,779	106,58	121,38	136,19	2
3	4,441	19,244	34,047	48,850	63,653	78,456	93,259	108,06	122,86	137,67	3
4	5,921	20,724	35,527	50,330	65,133	79,936	94,739	109,54	124,35	139,15	4
5	7,402	22,205	37,008	51,811	66,614	81,417	96,220	111,02	125,83	140,63	5
6	8,882	23,685	38,488	53,291	68,094	82,897	97,700	112,50	127,31	142,11	6
7	10,362	25,165	39,968	54,771	69,574	84,377	99,180	113,98	128,79	143,59	7
8	11,842	26,645	41,448	56,251	71,054	85,857	100,66	115,46	130,27	145,07	8
9	13,323	28,126	42,929	57,732	72,535	87,338	102,14	116,94	131,75	146,55	9

∅ 491

1486,4		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,864	29,728	44,592	59,456	74,320	89,184	104,05	118,91	133,78	
1	1,486	16,350	31,214	46,078	60,942	75,806	90,670	105,53	120,40	135,26	1
2	2,973	17,837	32,701	47,565	62,429	77,293	92,157	107,02	121,88	136,75	2
3	4,459	19,323	34,187	49,051	63,915	78,779	93,643	108,51	123,37	138,24	3
4	5,946	20,810	35,674	50,538	65,402	80,266	95,130	109,99	124,86	139,72	4
5	7,432	22,296	37,160	52,024	66,888	81,752	96,616	111,48	126,34	141,21	5
6	8,918	23,782	38,646	53,510	68,374	83,238	98,102	112,97	127,83	142,69	6
7	10,405	25,269	40,133	54,997	69,861	84,725	99,589	114,45	129,32	144,18	7
8	11,891	26,755	41,619	56,483	71,347	86,211	101,08	115,94	130,80	145,67	8
9	13,378	28,242	43,106	57,970	72,834	87,698	102,56	117,43	132,29	147,15	9

∅ 492

1492,4		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,924	29,848	44,772	59,696	74,620	89,544	104,47	119,39	134,32	
1	1,492	16,416	31,340	46,264	61,188	76,112	91,036	105,96	120,88	135,81	1
2	2,985	17,909	32,833	47,757	62,681	77,605	92,529	107,45	122,38	137,30	2
3	4,477	19,401	34,325	49,249	64,173	79,097	94,021	108,95	123,87	138,79	3
4	5,970	20,894	35,818	50,742	65,666	80,590	95,514	110,44	125,36	140,29	4
5	7,462	22,386	37,310	52,234	67,158	82,082	97,006	111,93	126,85	141,78	5
6	8,954	23,878	38,802	53,726	68,650	83,574	98,498	113,42	128,35	143,27	6
7	10,447	25,371	40,295	55,219	70,143	85,067	99,991	114,91	129,84	144,76	7
8	11,939	26,863	41,787	56,711	71,635	86,559	101,48	116,41	131,33	146,26	8
9	13,432	28,356	43,280	58,204	73,128	88,052	102,98	117,90	132,82	147,75	9

∅ 493

1498,5		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		14,985	29,970	44,955	59,940	74,925	89,910	104,90	119,88	134,87	
1	1,499	16,484	31,469	46,454	61,439	76,424	91,409	106,39	121,38	136,36	1
2	2,997	17,982	32,967	47,952	62,937	77,922	92,907	107,89	122,88	137,86	2
3	4,496	19,481	34,466	49,451	64,436	79,421	94,406	109,39	124,38	139,36	3
4	5,994	20,979	35,964	50,949	65,934	80,919	95,904	110,89	125,87	140,86	4
5	7,493	22,478	37,463	52,448	67,433	82,418	97,403	112,39	127,37	142,36	5
6	8,991	23,976	38,961	53,946	68,931	83,916	98,901	113,89	128,87	143,86	6
7	10,490	25,475	40,460	55,445	70,430	85,415	100,40	115,38	130,37	145,35	7
8	11,988	26,973	41,958	56,943	71,928	86,913	101,90	116,88	131,87	146,85	8
9	13,487	28,472	43,457	58,442	73,427	88,412	103,40	118,38	133,37	148,35	9

∅ 494

1504,6		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		15,046	30,092	45,138	60,184	75,230	90,276	105,32	120,37	135,41	
1	1,505	16,551	31,597	46,643	61,689	76,735	91,781	106,83	121,87	136,92	1
2	3,009	18,055	33,101	48,147	63,193	78,239	93,285	108,33	123,38	138,42	2
3	4,514	19,560	34,606	49,652	64,698	79,744	94,790	109,84	124,88	139,93	3
4	6,018	21,064	36,110	51,156	66,202	81,248	96,294	111,34	126,39	141,43	4
5	7,523	22,569	37,615	52,661	67,707	82,753	97,799	112,85	127,89	142,94	5
6	9,028	24,074	39,120	54,166	69,212	84,258	99,304	114,35	129,40	144,44	6
7	10,532	25,578	40,624	55,670	70,716	85,762	100,81	115,85	130,90	145,95	7
8	12,037	27,083	42,129	57,175	72,221	87,267	102,31	117,36	132,40	147,45	8
9	13,541	28,587	43,633	58,679	73,725	88,771	103,82	118,86	133,91	148,96	9

∅ 495

1510,7		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		15,107	30,214	45,321	60,428	75,535	90,642	105,75	120,86	135,96	
1	1,511	16,618	31,725	46,832	61,939	77,046	92,153	107,26	122,37	137,47	1
2	3,021	18,128	33,235	48,342	63,449	78,556	93,663	108,77	123,88	138,98	2
3	4,532	19,639	34,746	49,853	64,960	80,067	95,174	110,28	125,39	140,50	3
4	6,043	21,150	36,257	51,364	66,471	81,578	96,685	111,79	126,90	142,01	4
5	7,554	22,660	37,768	52,875	67,982	83,088	98,196	113,30	128,41	143,52	5
6	9,064	24,171	39,278	54,385	69,492	84,599	99,706	114,81	129,92	145,03	6
7	10,575	25,682	40,789	55,896	71,003	86,110	101,22	116,32	131,43	146,54	7
8	12,086	27,193	42,300	57,407	72,514	87,621	102,73	117,83	132,94	148,05	8
9	13,596	28,703	43,810	58,917	74,024	89,131	104,24	119,35	134,45	149,56	9

∅ 496

1516,8		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		15,168	30,336	45,504	60,672	75,840	91,008	106,18	121,34	136,51	
1	1,517	16,685	31,853	47,021	62,189	77,357	92,525	107,69	122,86	138,03	1
2	3,034	18,202	33,370	48,538	63,706	78,874	94,042	109,21	124,38	139,55	2
3	4,550	19,718	34,886	50,054	65,222	80,390	95,558	110,73	125,89	141,06	3
4	6,067	21,235	36,403	51,571	66,739	81,907	97,075	112,24	127,41	142,58	4
5	7,584	22,752	37,920	53,088	68,256	83,424	98,592	113,76	128,93	144,10	5
6	9,101	24,269	39,437	54,605	69,773	84,941	100,11	115,28	130,45	145,61	6
7	10,618	25,786	40,954	56,122	71,290	86,458	101,63	116,79	131,96	147,13	7
8	12,134	27,302	42,470	57,638	72,806	87,974	103,14	118,31	133,48	148,65	8
9	13,651	28,819	43,987	59,155	74,323	89,491	104,66	119,83	135,00	150,16	9

∅ 497

1522,9		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		15,229	30,458	45,687	60,916	76,145	91,374	106,60	121,83	137,06	
1	1,523	16,752	31,981	47,210	62,439	77,668	92,897	108,13	123,35	138,58	1
2	3,046	18,275	33,504	48,733	63,962	79,191	94,420	109,65	124,88	140,11	2
3	4,569	19,798	35,027	50,256	65,485	80,714	95,943	111,17	126,40	141,63	3
4	6,092	21,321	36,550	51,779	67,008	82,237	97,466	112,69	127,92	143,15	4
5	7,615	22,844	38,073	53,302	68,531	83,760	98,989	114,22	129,45	144,68	5
6	9,137	24,366	39,595	54,824	70,053	85,282	100,51	115,74	130,97	146,20	6
7	10,660	25,889	41,118	56,347	71,576	86,805	102,03	117,26	132,49	147,72	7
8	12,183	27,412	42,641	57,870	73,099	88,328	103,56	118,79	134,02	149,24	8
9	13,706	28,935	44,164	59,393	74,622	89,851	105,08	120,31	135,54	150,77	9

∅ 498

1529,0		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		15,290	30,580	45,870	61,160	76,450	91,740	107,03	122,32	137,61	
1	1,529	16,819	32,109	47,399	62,689	77,979	93,269	108,56	123,85	139,14	1
2	3,058	18,348	33,638	48,928	64,218	79,508	94,798	110,09	125,38	140,67	2
3	4,587	19,877	35,167	50,457	65,747	81,037	96,327	111,62	126,91	142,20	3
4	6,116	21,406	36,696	51,986	67,276	82,566	97,856	113,15	128,44	143,73	4
5	7,645	22,935	38,225	53,515	68,805	84,095	99,385	114,68	129,97	145,26	5
6	9,174	24,464	39,754	55,044	70,334	85,624	100,91	116,20	131,49	146,78	6
7	10,703	25,993	41,283	56,573	71,863	87,153	102,44	117,73	133,02	148,31	7
8	12,232	27,522	42,812	58,102	73,392	88,682	103,97	119,26	134,55	149,84	8
9	13,761	29,051	44,341	59,631	74,921	90,211	105,50	120,79	136,08	151,37	9

∅ 499

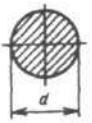
1535,2		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		15,352	30,704	46,056	61,408	76,760	92,112	107,46	122,82	138,17	
1	1,535	16,887	32,239	47,591	62,943	78,295	93,647	109,00	124,35	139,70	1
2	3,070	18,422	33,774	49,126	64,478	79,830	95,182	110,53	125,89	141,24	2
3	4,606	19,958	35,310	50,662	66,014	81,366	96,718	112,07	127,42	142,77	3
4	6,141	21,493	36,845	52,197	67,549	82,901	98,253	113,60	128,96	144,31	4
5	7,676	23,028	38,380	53,732	69,084	84,436	99,788	115,14	130,49	145,84	5
6	9,211	24,563	39,915	55,267	70,619	85,971	101,32	116,68	132,03	147,38	6
7	10,746	26,098	41,450	56,802	72,154	87,506	102,86	118,21	133,56	148,91	7
8	12,282	27,634	42,986	58,338	73,690	89,042	104,39	119,75	135,10	150,45	8
9	13,817	29,169	44,521	59,873	75,225	90,577	105,93	121,28	136,63	151,98	9

∅ 500

1541,3		10	20	30	40	50	60	70	80	90	
		15,413	30,826	46,239	61,652	77,065	92,478	107,89	123,30	138,72	
1	1,541	16,954	32,367	47,780	63,193	78,606	94,019	109,43	124,85	140,26	1
2	3,083	18,496	33,909	49,322	64,735	80,148	95,561	110,97	126,39	141,80	2
3	4,624	20,037	35,450	50,863	66,276	81,689	97,102	112,51	127,93	143,34	3
4	6,165	21,578	36,991	52,404	67,817	83,230	98,643	114,06	129,47	144,88	4
5	7,707	23,120	38,533	53,946	69,359	84,772	100,18	115,60	131,01	146,42	5
6	9,248	24,661	40,074	55,487	70,900	86,313	101,73	117,14	132,55	147,96	6
7	10,789	26,202	41,615	57,028	72,441	87,854	103,27	118,68	134,09	149,51	7
8	12,330	27,743	43,156	58,569	73,982	89,395	104,81	120,22	135,63	151,05	8
9	13,872	29,285	44,698	60,111	75,524	90,937	106,35	121,76	137,18	152,59	9

ТАБЛИЦА
ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) ДЕТАЛЕЙ И МАТЕРИАЛОВ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 501—1000 мм, $\rho = 7{,}85$

Пример подсчета. Дано: $d = 501$ мм и $l = 575$ мм



При $l_1 = 500$ мм $m_1 = 774{,}00$ кг
При $l_2 = 70$ мм $m_2 = 108{,}36$ кг
При $l_3 = 5$ мм $m_3 = 7{,}74$ кг

$l = 575$ мм $m = 890{,}10$ кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
501	15,48	30,96	46,44	61,92	77,40	92,88	108,36	123,84	139,32	**1548**
502	15,54	31,08	46,62	62,16	77,70	93,24	108,78	124,32	139,86	**1554**
503	15,60	31,20	46,80	62,40	78,00	93,60	109,20	124,80	140,40	**1560**
504	15,66	31,32	46,98	62,64	78,30	93,96	109,62	125,28	140,94	**1566**
505	15,72	31,44	47,16	62,88	78,60	94,32	110,04	125,76	141,48	**1572**
506	15,79	31,58	47,37	63,16	78,95	94,74	110,53	126,32	142,11	**1579**
507	15,85	31,70	47,55	63,40	79,25	95,10	110,95	126,80	142,65	**1585**
508	15,91	31,82	47,73	63,64	79,55	95,46	111,37	127,28	143,19	**1591**
509	15,97	31,94	47,91	63,88	79,85	95,82	111,79	127,76	143,73	**1597**
510	16,04	32,08	48,12	64,16	80,20	96,24	112,28	128,32	144,36	**1604**
511	16,10	32,20	48,30	64,40	80,50	96,60	112,70	128,80	144,90	**1610**
512	16,16	32,32	48,48	64,64	80,80	96,96	113,12	129,28	145,44	**1616**
513	16,23	32,46	48,69	64,92	81,15	97,38	113,61	129,84	146,07	**1623**
514	16,29	32,58	48,87	65,16	81,45	97,74	114,03	130,32	146,61	**1629**
515	16,35	32,70	49,05	65,40	81,75	98,10	114,45	130,80	147,15	**1635**
516	16,42	32,84	49,26	65,68	82,10	98,52	114,94	131,36	147,78	**1642**
517	16,48	32,96	49,44	65,92	82,40	98,88	115,36	131,84	148,32	**1648**
518	16,54	33,08	49,62	66,16	82,70	99,24	115,78	132,32	148,86	**1654**
519	16,61	33,22	49,83	66,44	83,05	99,66	116,27	132,88	149,49	**1661**
520	16,67	33,34	50,01	66,68	83,35	100,02	116,69	133,36	150,03	**1667**
521	16,74	33,48	50,22	66,96	83,70	100,44	117,18	133,92	150,66	**1674**
522	16,80	33,60	50,40	67,20	84,00	100,80	117,60	134,40	151,20	**1680**
523	16,86	33,72	50,58	67,44	84,30	101,16	118,02	134,88	151,74	**1686**
524	16,93	33,86	50,79	67,72	84,65	101,58	118,51	135,44	152,37	**1693**
525	16,99	33,98	50,97	67,96	84,95	101,94	118,93	135,92	152,91	**1699**
526	17,06	34,12	51,18	68,24	85,30	102,36	119,42	136,48	153,54	**1706**
527	17,12	34,24	51,36	68,48	85,60	102,72	119,84	136,96	154,08	**1712**
528	17,19	34,38	51,57	68,76	85,95	103,14	120,33	137,52	154,71	**1719**
529	17,25	34,50	51,75	69,00	86,25	103,50	120,75	138,00	155,25	**1725**
530	17,32	34,64	51,96	69,28	86,60	103,92	121,24	138,56	155,88	**1732**
531	17,38	34,76	52,14	69,52	86,90	104,28	121,66	139,04	156,42	**1738**
532	17,45	34,90	52,35	69,80	87,25	104,70	122,15	139,60	157,05	**1745**
533	17,52	35,04	52,56	70,08	87,60	105,12	122,64	140,16	157,68	**1752**
534	17,58	35,16	52,74	70,32	87,90	105,48	123,06	140,64	158,22	**1758**
535	17,65	35,30	52,95	70,60	88,25	105,90	123,55	141,20	158,85	**1765**
536	17,71	35,42	53,13	70,84	88,55	106,26	123,97	141,68	159,39	**1771**
537	17,78	35,56	53,34	71,12	88,90	106,68	124,46	142,24	160,02	**1778**
538	17,85	35,70	53,55	71,40	89,25	107,10	124,95	142,80	160,65	**1785**
539	17,91	35,82	53,73	71,64	89,55	107,46	125,37	143,28	161,19	**1791**
540	17,98	35,96	53,94	71,92	89,90	107,88	125,86	143,84	161,82	**1798**

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
541	18,04	36,08	54,12	72,16	90,20	108,24	126,28	144,32	162,36	**1804**
542	18,11	36,22	54,33	72,44	90,55	108,66	126,77	144,88	162,99	**1811**
543	18,18	36,36	54,54	72,72	90,90	109,08	127,26	145,44	163,62	**1818**
544	18,25	36,50	54,75	73,00	91,25	109,50	127,75	146,00	164,25	**1825**
545	18,31	36,62	54,93	73,24	91,55	109,86	128,17	146,48	164,79	**1831**
546	18,38	36,76	55,14	73,52	91,90	110,28	128,66	147,04	165,42	**1838**
547	18,45	36,90	55,35	73,80	92,25	110,70	129,15	147,60	166,05	**1845**
548	18,51	37,02	55,53	74,04	92,55	111,06	129,57	148,08	166,59	**1851**
549	18,58	37,16	55,74	74,32	92,90	111,48	130,06	148,64	167,22	**1858**
550	18,65	37,30	55,95	74,60	93,25	111,90	130,55	149,20	167,85	**1865**
551	18,72	37,44	56,16	74,88	93,60	112,32	131,04	149,76	168,48	**1872**
552	18,79	37,58	56,37	75,16	93,95	112,74	131,53	150,32	169,11	**1879**
553	18,85	37,70	56,55	75,40	94,25	113,10	131,95	150,80	169,65	**1885**
554	18,92	37,84	56,76	75,68	94,60	113,52	132,44	151,36	170,28	**1892**
555	18,99	37,98	56,97	75,96	94,95	113,94	132,93	151,92	170,91	**1899**
556	19,06	38,12	57,18	76,24	95,30	114,36	133,42	152,48	171,54	**1906**
557	19,13	38,26	57,39	76,52	95,65	114,78	133,91	153,04	172,17	**1913**
558	19,20	38,40	57,60	76,80	96,00	115,20	134,40	153,60	172,80	**1920**
559	19,27	38,54	57,81	77,08	96,35	115,62	134,89	154,16	173,43	**1927**
560	19,33	38,66	57,99	77,32	96,65	115,98	135,31	154,64	173,97	**1933**
561	19,40	38,80	58,20	77,60	97,00	116,40	135,80	155,20	174,60	**1940**
562	19,47	38,94	58,41	77,88	97,35	116,82	136,29	155,76	175,23	**1947**
563	19,54	39,08	58,62	78,16	97,70	117,24	136,78	156,32	175,86	**1954**
564	19,61	39,22	58,83	78,44	98,05	117,66	137,27	156,88	176,49	**1961**
565	19,68	39,36	59,04	78,72	98,40	118,08	137,76	157,44	177,12	**1968**
566	19,75	39,50	59,25	79,00	98,75	118,50	138,25	158,00	177,75	**1975**
567	19,82	39,64	59,46	79,28	99,10	118,92	138,74	158,56	178,38	**1982**
568	19,89	39,78	59,67	79,56	99,45	119,34	139,23	159,12	179,01	**1989**
569	19,96	39,92	59,88	79,84	99,80	119,76	139,72	159,68	179,64	**1996**
570	20,03	40,06	60,09	80,12	100,15	120,18	140,21	160,24	180,27	**2003**
571	20,10	40,20	60,30	80,40	100,50	120,60	140,70	160,80	180,90	**2010**
572	20,17	40,34	60,51	80,68	100,85	121,02	141,19	161,36	181,53	**2017**
573	20,24	40,48	60,72	80,96	101,20	121,44	141,68	161,92	182,16	**2024**
574	20,31	40,62	60,93	81,24	101,55	121,86	142,17	162,48	182,79	**2031**
575	20,38	40,76	61,14	81,52	101,90	122,28	142,66	163,04	183,42	**2038**
576	20,46	40,92	61,38	81,84	102,30	122,76	143,22	163,68	184,14	**2046**
577	20,53	41,06	61,59	82,12	102,65	123,18	143,71	164,24	184,77	**2053**
578	20,60	41,20	61,80	82,40	103,00	123,60	144,20	164,80	185,40	**2060**
579	20,67	41,34	62,01	82,68	103,35	124,02	144,69	165,36	186,03	**2067**
580	20,74	41,48	62,22	82,96	103,70	124,44	145,18	165,92	186,66	**2074**
581	20,81	41,62	62,43	83,24	104,05	124,86	145,67	166,48	187,29	**2081**
582	20,88	41,76	62,64	83,52	104,40	125,28	146,16	167,04	187,92	**2088**
583	20,96	41,92	62,88	83,84	104,80	125,76	146,72	167,68	188,64	**2096.**
584	21,03	42,06	63,09	84,12	105,15	126,18	147,21	168,24	189,27	**2103**
585	21,10	42,20	63,30	84,40	105,50	126,60	147,70	168,80	189,90	**2110**
586	21,17	42,34	63,51	84,68	105,85	127,02	148,19	169,36	190,53	**2117**
587	21,24	42,48	63,72	84,96	106,20	127,44	148,68	169,92	191,16	**2124**
588	21,32	42,64	63,96	85,28	106,60	127,92	149,24	170,56	191,88	**2132**
589	21,39	42,78	64,17	85,56	106,95	128,34	149,73	171,12	192,51	**2139**
590	21,46	42,92	64,38	85,84	107,30	128,76	150,22	171,68	193,14	**2146**

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
591	21,53	43,06	64,59	86,12	107,65	129,18	150,71	172,24	193,77	**2153**
592	21,61	43,22	64,83	86,44	108,05	129,66	151,27	172,88	194,49	**2161**
593	21,68	43,36	65,04	86,72	108,40	130,08	151,76	173,44	195,12	**2168**
594	21,75	43,50	65,25	87,00	108,75	130,50	152,25	174,00	195,75	**2175**
595	21,83	43,66	65,49	87,32	109,15	130,98	152,81	174,64	196,47	**2183**
596	21,90	43,80	65,70	87,60	109,50	131,40	153,30	175,20	197,10	**2190**
597	21,97	43,94	65,91	87,88	109,85	131,82	153,79	175,76	197,73	**2197**
598	22,05	44,10	66,15	88,20	110,25	132,30	154,35	176,40	198,45	**2205**
599	22,12	44,24	66,36	88,48	110,60	132,72	154,84	176,96	199,08	**2212**
600	22,20	44,40	66,60	88,80	111,00	133,20	155,40	177,60	199,80	**2220**
601	22,27	44,54	66,81	89,08	111,35	133,62	155,89	178,16	200,43	**2227**
602	22,34	44,68	67,02	89,36	111,70	134,04	156,38	178,72	201,06	**2234**
603	22,42	44,84	67,26	89,68	112,10	134,52	156,94	179,36	201,78	**2242**
604	22,49	44,98	67,47	89,96	112,45	134,94	157,43	179,92	202,41	**2249**
605	22,57	45,14	67,71	90,28	112,85	135,42	157,99	180,56	203,13	**2257**
606	22,64	45,28	67,92	90,56	113,20	135,84	158,48	181,12	203,76	**2264**
607	22,72	45,44	68,16	90,88	113,60	136,32	159,04	181,76	204,48	**2272**
608	22,79	45,58	68,37	91,16	113,95	136,74	159,53	182,32	205,11	**2279**
609	22,87	45,74	68,61	91,48	114,35	137,22	160,09	182,96	205,83	**2287**
610	22,94	45,88	68,82	91,76	114,70	137,64	160,58	183,52	206,46	**2294**
611	23,02	46,04	69,06	92,08	115,10	138,12	161,14	184,16	207,18	**2302**
612	23,09	46,18	69,27	92,36	115,45	138,54	161,63	184,72	207,81	**2309**
613	23,17	46,34	69,51	92,68	115,85	139,02	162,19	185,36	208,53	**2317**
614	23,24	46,48	69,72	92,96	116,20	139,44	162,68	185,92	209,16	**2324**
615	23,32	46,64	69,96	93,28	116,60	139,92	163,24	186,56	209,88	**2332**
616	23,39	46,78	70,17	93,56	116,95	140,34	163,73	187,12	210,51	**2339**
617	23,47	46,94	70,41	93,88	117,35	140,82	164,29	187,76	211,23	**2347**
618	23,55	47,10	70,65	94,20	117,75	141,30	164,85	188,40	211,95	**2355**
619	23,62	47,24	70,86	94,48	118,10	141,72	165,34	188,96	212,58	**2362**
620	23,70	47,40	71,10	94,80	118,50	142,20	165,90	189,60	213,30	**2370**
621	23,78	47,56	71,34	95,12	118,90	142,68	166,46	190,24	214,02	**2378**
622	23,85	47,70	71,55	95,40	119,25	143,10	166,95	190,80	214,65	**2385**
623	23,93	47,86	71,79	95,72	119,65	143,58	167,51	191,44	215,37	**2393**
624	24,01	48,02	72,03	96,04	120,05	144,06	168,07	192,08	216,09	**2401**
625	24,08	48,16	72,24	96,32	120,40	144,48	168,56	192,64	216,72	**2408**
626	24,16	48,32	72,48	96,64	120,80	144,96	169,12	193,28	217,44	**2416**
627	24,24	48,48	72,72	96,96	121,20	145,44	169,68	193,92	218,16	**2424**
628	24,32	48,64	72,96	97,28	121,60	145,92	170,24	194,56	218,88	**2432**
629	24,39	48,78	73,17	97,56	121,95	146,34	170,73	195,12	219,51	**2439**
630	24,47	48,94	73,41	97,88	122,35	146,82	171,29	195,76	220,23	**2447**
631	24,55	49,10	73,65	98,20	122,75	147,30	171,85	196,40	220,95	**2455**
632	24,63	49,26	73,89	98,52	123,15	147,78	172,41	197,04	221,67	**2463**
633	24,70	49,40	74,10	98,80	123,50	148,20	172,90	197,60	222,30	**2470**
634	24,78	49,56	74,34	99,12	123,90	148,68	173,46	198,24	223,02	**2478**
635	24,86	49,72	74,58	99,44	124,30	149,16	174,02	198,88	223,74	**2486**
636	24,94	49,88	74,82	99,76	124,70	149,64	174,58	199,52	224,46	**2494**
637	25,02	50,04	75,06	100,08	125,10	150,12	175,14	200,16	225,18	**2502**
638	25,10	50,20	75,30	100,40	125,50	150,60	175,70	200,80	225,90	**2510**
639	25,17	50,34	75,51	100,68	125,85	151,02	176,19	201,36	226,53	**2517**
640	25,25	50,50	75,75	101,00	126,25	151,50	176,75	202,00	227,25	**2525**
Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
641	25,33	50,66	75,99	101,32	126,65	151,98	177,31	202,64	227,97	**2533**
642	25,41	50,82	76,23	101,64	127,05	152,46	177,87	203,28	228,69	**2541**
643	25,49	50,98	76,47	101,96	127,45	152,94	178,43	203,92	229,41	**2549**
644	25,57	51,14	76,71	102,28	127,85	153,42	178,99	204,56	230,13	**2557**
645	25,65	51,30	76,95	102,60	128,25	153,90	179,55	205,20	230,85	**2565**
646	25,73	51,46	77,19	102,92	128,65	154,38	180,11	205,84	231,57	**2573**
647	25,81	51,62	77,43	103,24	129,05	154,86	180,67	206,48	232,29	**2581**
648	25,89	51,78	77,67	103,56	129,45	155,34	181,23	207,12	233,01	**2589**
649	25,97	51,94	77,91	103,88	129,85	155,82	181,79	207,76	233,73	**2597**
650	26,05	52,10	78,15	104,20	130,25	156,30	182,35	208,40	234,45	**2605**
651	26,13	52,26	78,39	104,52	130,65	156,78	182,91	209,04	235,17	**2613**
652	26,21	52,42	78,63	104,84	131,05	157,26	183,47	209,68	235,89	**2621**
653	26,29	52,58	78,87	105,16	131,45	157,74	184,03	210,32	236,61	**2629**
654	26,37	52,74	79,11	105,48	131,85	158,22	184,59	210,96	237,33	**2637**
655	26,45	52,90	79,35	105,80	132,25	158,70	185,15	211,60	238,05	**2645**
656	26,53	53,06	79,59	106,12	132,65	159,18	185,71	212,24	238,77	**2653**
657	26,61	53,22	79,83	106,44	133,05	159,66	186,27	212,88	239,49	**2661**
658	26,69	53,38	80,07	106,76	133,45	160,14	186,83	213,52	240,21	**2669**
659	26,78	53,56	80,34	107,12	133,90	160,68	187,46	214,24	241,02	**2678**
660	26,86	53,72	80,58	107,44	134,30	161,16	188,02	214,88	241,74	**2686**
661	26,94	53,88	80,82	107,76	134,70	161,64	188,58	215,52	242,46	**2694**
662	27,02	54,04	81,06	108,08	135,10	162,12	189,14	216,16	243,18	**2702**
663	27,10	54,20	81,30	108,40	135,50	162,60	189,70	216,80	243,90	**2710**
664	27,18	54,36	81,54	108,72	135,90	163,08	190,26	217,44	244,62	**2718**
665	27,26	54,52	81,78	109,04	136,30	163,56	190,82	218,08	245,34	**2726**
666	27,35	54,70	82,05	109,40	136,75	164,10	191,45	218,80	246,15	**2735**
667	27,43	54,86	82,29	109,72	137,15	164,58	192,01	219,44	246,87	**2743**
668	27,51	55,02	82,53	110,04	137,55	165,06	192,57	220,08	247,59	**2751**
669	27,59	55,18	82,77	110,36	137,95	165,54	193,13	220,72	248,31	**2759**
670	27,68	55,36	83,04	110,72	138,40	166,08	193,76	221,44	249,12	**2768**
671	27,76	55,52	83,28	111,04	138,80	166,56	194,32	222,08	249,84	**2776**
672	27,84	55,68	83,52	111,36	139,20	167,04	194,88	222,72	250,56	**2784**
673	27,92	55,84	83,76	111,68	139,60	167,52	195,44	223,36	251,28	**2792**
674	28,01	56,02	84,03	112,04	140,05	168,06	196,07	224,08	252,09	**2801**
675	28,09	56,18	84,27	112,36	140,45	168,54	196,63	224,72	252,81	**2809**
676	28,17	56,34	84,51	112,68	140,85	169,02	197,19	225,36	253,53	**2817**
677	28,26	56,52	84,78	113,04	141,30	169,56	197,82	226,08	254,34	**2826**
678	28,34	56,68	85,02	113,36	141,70	170,04	198,38	226,72	255,06	**2834**
679	28,42	56,84	85,26	113,68	142,10	170,52	198,94	227,36	255,78	**2842**
680	28,51	57,02	85,53	114,04	142,55	171,06	199,57	228,08	256,59	**2851**
681	28,59	57,18	85,77	114,36	142,95	171,54	200,13	228,72	257,31	**2859**
682	28,68	57,36	86,04	114,72	143,40	172,08	200,76	229,44	258,12	**2866**
683	28,76	57,52	86,28	115,04	143,80	172,56	201,32	230,08	258,84	**2876**
684	28,85	57,70	86,55	115,40	144,25	173,10	201,95	230,80	259,65	**2885**
685	28,93	57,86	86,79	115,72	144,65	173,58	202,51	231,44	260,37	**2893**
686	29,01	58,02	87,03	116,04	145,05	174,06	203,07	232,08	261,09	**2901**
687	29,10	58,20	87,30	116,40	145,50	174,60	203,70	232,80	261,90	**2910**
688	29,18	58,36	87,54	116,72	145,90	175,08	204,26	233,44	262,62	**2918**
689	29,27	58,54	87,81	117,08	146,35	175,62	204,89	234,16	263,43	**2927**
690	29,35	58,70	88,05	117,40	146,75	176,10	205,45	234,80	264,15	**2935**
Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
691	29,44	58,88	88,32	117,76	147,20	176,64	206,08	235,52	264,96	**2944**
692	29,52	59,04	88,56	118,08	147,60	177,12	206,64	236,16	265,68	**2952**
693	29,61	59,22	88,83	118,44	148,05	177,66	207,27	236,88	266,49	**2961**
694	29,69	59,38	89,07	118,76	148,45	178,14	207,83	237,52	267,21	**2969**
695	29,78	59,56	89,34	119,12	148,90	178,68	208,46	238,24	268,02	**2978**
696	29,87	59,74	89,61	119,48	149,35	179,22	209,09	238,96	268,83	**2987**
697	29,95	59,90	89,85	119,80	149,75	179,70	209,65	239,60	269,55	**2995**
698	30,04	60,08	90,12	120,16	150,20	180,24	210,28	240,32	270,36	**3004**
699	30,12	60,24	90,36	120,48	150,60	180,72	210,84	240,96	271,08	**3012**
700	30,21	60,42	90,63	120,84	151,05	181,26	211,47	241,68	271,89	**3021**
701	30,30	60,60	90,90	121,20	151,50	181,80	212,10	242,40	272,70	**3030**
702	30,38	60,76	91,14	121,52	151,90	182,28	212,66	243,04	273,42	**3038**
703	30,47	60,94	91,41	121,88	152,35	182,82	213,29	243,76	274,23	**3047**
704	30,56	61,12	91,68	122,24	152,80	183,36	213,92	244,48	275,04	**3056**
705	30,64	61,28	91,92	122,56	153,20	183,84	214,48	245,12	275,76	**3064**
706	30,73	61,46	92,19	122,92	153,65	184,38	215,11	245,84	276,57	**3073**
707	30,82	61,64	92,46	123,28	154,10	184,92	215,74	246,56	277,38	**3082**
708	30,90	61,80	92,70	123,60	154,50	185,40	216,30	247,20	278,10	**3090**
709	30,99	61,98	92,97	123,96	154,95	185,94	216,93	247,92	278,91	**3099**
710	31,08	62,16	93,24	124,32	155,40	186,48	217,56	248,64	279,72	**3108**
711	31,17	62,34	93,51	124,68	155,85	187,02	218,19	249,36	280,53	**3117**
712	31,25	62,50	93,75	125,00	156,25	187,50	218,75	250,00	281,25	**3125**
713	31,34	62,68	94,02	125,36	156,70	188,04	219,38	250,72	282,06	**3134**
714	31,43	62,86	94,29	125,72	157,15	188,58	220,01	251,44	282,87	**3143**
715	31,52	63,04	94,56	126,08	157,60	189,12	220,64	252,16	283,68	**3152**
716	31,61	63,22	94,83	126,44	158,05	189,66	221,27	252,88	284,49	**3161**
717	31,70	63,40	95,10	126,80	158,50	190,20	221,90	253,60	285,30	**3170**
718	31,78	63,56	95,34	127,12	158,90	190,68	222,46	254,24	286,02	**3178**
719	31,87	63,74	95,61	127,48	159,35	191,22	223,09	254,96	286,83	**3187**
720	31,96	63,92	95,88	127,84	159,80	191,76	223,72	255,68	287,64	**3196**
721	32,05	64,10	96,15	128,20	160,25	192,30	224,35	256,40	288,45	**3205**
722	32,14	64,28	96,42	128,56	160,70	192,84	224,98	257,12	289,26	**3214**
723	32,23	64,46	96,69	128,92	161,15	193,38	225,61	257,84	290,07	**3223**
724	32,32	64,64	96,96	129,28	161,60	193,92	226,24	258,56	290,88	**3232**
725	32,41	64,82	97,23	129,64	162,05	194,46	226,87	259,28	291,69	**3241**
726	32,50	65,00	97,50	130,00	162,50	195,00	227,50	260,00	292,50	**3250**
727	32,59	65,18	97,77	130,36	162,95	195,54	228,13	260,72	293,31	**3259**
728	32,68	65,36	98,04	130,72	163,40	196,08	228,76	261,44	294,12	**3268**
729	32,77	65,54	98,31	131,08	163,85	196,62	229,39	262,16	294,93	**3277**
730	32,86	65,72	98,58	131,44	164,30	197,16	230,02	262,88	295,74	**3286**
731	32,95	65,90	98,85	131,80	164,75	197,70	230,65	263,60	296,55	**3295**
732	33,04	66,08	99,12	132,16	165,20	198,24	231,28	264,32	297,36	**3304**
733	33,13	66,26	99,39	132,52	165,65	198,78	231,91	265,04	298,17	**3313**
734	33,22	66,44	99,66	132,88	166,10	199,32	232,54	265,76	298,98	**3322**
735	33,31	66,62	99,93	133,24	166,55	199,86	233,17	266,48	299,79	**3331**
736	33,40	66,80	100,20	133,60	167,00	200,40	233,80	267,20	300,60	**3340**
737	33,49	66,98	100,47	133,96	167,45	200,94	234,43	267,92	301,41	**3349**
738	33,58	67,16	100,74	134,32	167,90	201,48	235,06	268,64	302,22	**3358**
739	33,67	67,34	101,01	134,68	168,35	202,02	235,69	269,36	303,03	**3367**
740	33,76	67,52	101,28	135,04	168,80	202,56	236,32	270,08	303,84	**3376**
Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
741	33,85	67,70	101,55	135,40	169,25	203,10	236,95	270,80	304,65	**3385**
742	33,94	67,88	101,82	135,76	169,70	203,64	237,58	271,52	305,46	**3394**
743	34,04	68,08	102,12	136,16	170,20	204,24	238,28	272,32	306,36	**3404**
744	34,13	68,26	102,39	136,52	170,65	204,78	238,91	273,04	307,17	**3413**
745	34,22	68,44	102,66	136,88	171,10	205,32	239,54	273,76	307,98	**3422**
746	34,31	68,62	102,93	137,24	171,55	205,86	240,17	274,48	308,79	**3431**
747	34,40	68,80	103,20	137,60	172,00	206,40	240,80	275,20	309,60	**3440**
748	34,50	69,00	103,50	138,00	172,50	207,00	241,50	276,00	310,50	**3450**
749	34,59	69,18	103,77	138,36	172,95	207,54	242,13	276,72	311,31	**3459**
750	34,68	69,36	104,04	138,72	173,40	208,08	242,76	277,44	312,12	**3468**
751	34,77	69,54	104,31	139,08	173,85	208,62	243,39	278,16	312,93	**3477**
752	34,87	69,74	104,61	139,48	174,35	209,22	244,09	278,96	313,83	**3487**
753	34,96	69,92	104,88	139,84	174,80	209,76	244,72	279,68	314,64	**3496**
754	35,05	70,10	105,15	140,20	175,25	210,30	245,35	280,40	315,45	**3505**
755	35,14	70,28	105,42	140,56	175,70	210,84	245,98	281,12	316,26	**3514**
756	35,24	70,48	105,72	140,96	176,20	211,44	246,68	281,92	317,16	**3524**
757	35,33	70,66	105,99	141,32	176,65	211,98	247,31	282,64	317,97	**3533**
758	35,42	70,84	106,26	141,68	177,10	212,52	247,94	283,36	318,78	**3542**
759	35,52	71,04	106,56	142,08	177,60	213,12	248,64	284,16	319,68	**3552**
760	35,61	71,22	106,83	142,44	178,05	213,66	249,27	284,88	320,49	**3561**
761	35,70	71,40	107,10	142,80	178,50	214,20	249,90	285,60	321,30	**3570**
762	35,80	71,60	107,40	143,20	179,00	214,80	250,60	286,40	322,20	**3580**
763	35,89	71,78	107,67	143,56	179,45	215,34	251,23	287,12	323,01	**3589**
764	35,99	71,98	107,97	143,96	179,95	215,94	251,93	287,92	323,91	**3599**
765	36,08	72,16	108,24	144,32	180,40	216,48	252,56	288,64	324,72	**3608**
766	36,18	72,36	108,54	144,72	180,90	217,08	253,26	289,44	325,62	**3618**
767	36,27	72,54	108,81	145,08	181,35	217,62	253,89	290,16	326,43	**3627**
768	36,36	72,72	109,08	145,44	181,80	218,16	254,52	290,88	327,24	**3636**
769	36,46	72,92	109,38	145,84	182,30	218,76	255,22	291,68	328,14	**3646**
770	36,55	73,10	109,65	146,20	182,75	219,30	255,85	292,40	328,95	**3655**
771	36,65	73,30	109,95	146,60	183,25	219,90	256,55	293,20	329,85	**3665**
772	36,74	73,48	110,22	146,96	183,70	220,44	257,18	293,92	330,66	**3674**
773	36,84	73,68	110,52	147,36	184,20	221,04	257,88	294,72	331,56	**3684**
774	36,94	73,88	110,82	147,76	184,70	221,64	258,58	295,52	332,46	**3694**
775	37,03	74,06	111,09	148,12	185,15	222,18	259,21	296,24	333,27	**3703**
776	37,13	74,26	111,39	148,52	185,65	222,78	259,91	297,04	334,17	**3713**
777	37,22	74,44	111,66	148,88	186,10	223,32	260,54	297,76	334,98	**3722**
778	37,32	74,64	111,96	149,28	186,60	223,92	261,24	298,56	335,88	**3732**
779	37,41	74,82	112,23	149,64	187,05	224,46	261,87	299,28	336,69	**3741**
780	37,51	75,02	112,53	150,04	187,55	225,06	262,57	300,08	337,59	**3751**
781	37,61	75,22	112,83	150,44	188,05	225,66	263,27	300,88	338,49	**3761**
782	37,70	75,40	113,10	150,80	188,50	226,20	263,90	301,60	339,30	**3770**
783	37,80	75,60	113,40	151,20	189,00	226,80	264,60	302,40	340,20	**3780**
784	37,90	75,80	113,70	151,60	189,50	227,40	265,30	303,20	341,10	**3790**
785	37,99	75,98	113,97	151,96	189,95	227,94	265,93	303,92	341,91	**3799**
786	38,09	76,18	114,27	152,36	190,45	228,54	266,63	304,72	342,81	**3809**
787	38,19	76,38	114,57	152,76	190,95	229,14	267,33	305,52	343,71	**3819**
788	38,28	76,56	114,84	153,12	191,40	229,68	267,96	306,24	344,52	**3828**
789	38,38	76,76	115,14	153,52	191,90	230,28	268,66	307,04	345,42	**3838**
790	38,48	76,96	115,44	153,92	192,40	230,88	269,36	307,84	346,32	**3848**

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
791	38,58	77,16	115,74	154,32	192,90	231,48	270,06	308,64	347,22	**3858**
792	38,67	77,34	116,01	154,68	193,35	232,02	270,69	309,36	348,03	**3867**
793	38,77	77,54	116,31	155,08	193,85	232,62	271,39	310,16	348,93	**3877**
794	38,87	77,74	116,61	155,48	194,35	233,22	272,09	310,96	349,83	**3887**
795	38,97	77,94	116,91	155,88	194,85	233,82	272,79	311,76	350,73	**3897**
796	39,06	78,12	117,18	156,24	195,30	234,36	273,42	312,48	351,54	**3906**
797	39,16	78,32	117,48	156,64	195,80	234,96	274,12	313,28	352,44	**3916**
798	39,26	78,52	117,78	157,04	196,30	235,56	274,82	314,08	353,34	**3926**
799	39,36	78,72	118,08	157,44	196,80	236,16	275,52	314,88	354,24	**3936**
800	39,46	78,92	118,38	157,84	197,30	236,76	276,22	315,68	355,14	**3946**
801	39,56	79,12	118,68	158,24	197,80	237,36	276,92	316,48	356,04	**3956**
802	39,66	79,32	118,98	158,64	198,30	237,96	277,62	317,28	356,94	**3966**
803	39,75	79,50	119,25	159,00	198,75	238,50	278,25	318,00	357,75	**3975**
804	39,85	79,70	119,55	159,40	199,25	239,10	278,95	318,80	358,65	**3985**
805	39,95	79,90	119,85	159,80	199,75	239,70	279,65	319,60	359,55	**3995**
806	40,05	80,10	120,15	160,20	200,25	240,30	280,35	320,40	360,45	**4005**
807	40,15	80,30	120,45	160,60	200,75	240,90	281,05	321,20	361,35	**4015**
808	40,25	80,50	120,75	161,00	201,25	241,50	281,75	322,00	362,25	**4025**
809	40,35	80,70	121,05	161,40	201,75	242,10	282,45	322,80	363,15	**4035**
810	40,45	80,90	121,35	161,80	202,25	242,70	283,15	323,60	364,05	**4045**
811	40,55	81,10	121,65	162,20	202,75	243,30	283,85	324,40	364,95	**4055**
812	40,65	81,30	121,95	162,60	203,25	243,90	284,55	325,20	365,85	**4065**
813	40,75	81,50	122,25	163,00	203,75	244,50	285,25	326,00	366,75	**4075**
814	40,85	81,70	122,55	163,40	204,25	245,10	285,95	326,80	367,65	**4085**
815	40,95	81,90	122,85	163,80	204,75	245,70	286,65	327,60	368,55	**4095**
816	41,05	82,10	123,15	164,20	205,25	246,30	287,35	328,40	369,45	**4105**
817	41,15	82,30	123,45	164,60	205,75	246,90	288,05	329,20	370,35	**4115**
818	41,25	82,50	123,75	165,00	206,25	247,50	288,75	330,00	371,25	**4125**
819	41,35	82,70	124,05	165,40	206,75	248,10	289,45	330,80	372,15	**4135**
820	41,46	82,92	124,38	165,84	207,30	248,76	290,22	331,68	373,14	**4146**
821	41,56	83,12	124,68	166,24	207,80	249,36	290,92	332,48	374,04	**4156**
822	41,66	83,32	124,98	166,64	208,30	249,96	291,62	333,28	374,94	**4166**
823	41,76	83,52	125,28	167,04	208,80	250,56	292,32	334,08	375,84	**4176**
824	41,86	83,72	125,58	167,44	209,30	251,16	293,02	334,88	376,74	**4186**
825	41,96	83,92	125,88	167,84	209,80	251,76	293,72	335,68	377,64	**4196**
826	42,06	84,12	126,18	168,24	210,30	252,36	294,42	336,48	378,54	**4206**
827	42,17	84,34	126,51	168,68	210,85	253,02	295,19	337,36	379,53	**4217**
828	42,27	84,54	126,81	169,08	211,35	253,62	295,89	338,16	380,43	**4227**
829	42,37	84,74	127,11	169,48	211,85	254,22	296,59	338,96	381,33	**4237**
830	42,47	84,94	127,41	169,88	212,35	254,82	297,29	339,76	382,23	**4247**
831	42,58	85,16	127,74	170,32	212,90	255,48	298,06	340,64	383,22	**4258**
832	42,68	85,36	128,04	170,72	213,40	256,08	298,76	341,44	384,12	**4268**
833	42,78	85,56	128,34	171,12	213,90	256,68	299,46	342,24	385,02	**4278**
834	42,88	85,76	128,64	171,52	214,40	257,28	300,16	343,04	385,92	**4288**
835	42,99	85,98	128,97	171,96	214,95	257,94	300,93	343,92	386,91	**4299**
836	43,09	86,18	129,27	172,36	215,45	258,54	301,63	344,72	387,81	**4309**
837	43,19	86,38	129,57	172,76	215,95	259,14	302,33	345,52	388,71	**4319**
838	43,30	86,60	129,90	173,20	216,50	259,80	303,10	346,40	389,70	**4330**
839	43,40	86,80	130,20	173,60	217,00	260,40	303,80	347,20	390,60	**4340**
840	43,50	87,00	130,50	174,00	217,50	261,00	304,50	348,00	391,50	**4350**
Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
841	43,61	87,22	130,83	174,44	218,05	261,66	305,27	348,88	392,49	**4361**
842	43,71	87,42	131,13	174,84	218,55	262,26	305,97	349,68	393,39	**4371**
843	43,81	87,62	131,43	175,24	219,05	262,86	306,67	350,48	394,29	**4381**
844	43,92	87,84	131,76	175,68	219,60	263,52	307,44	351,36	395,28	**4392**
845	44,02	88,04	132,06	176,08	220,10	264,12	303,14	352,16	396,18	**4402**
846	44,13	88,26	132,39	176,52	220,65	264,78	308,91	353,04	397,17	**4413**
847	44,23	88,46	132,69	176,92	221,15	265,38	309,61	353,84	398,07	**4423**
848	44,34	88,68	133,02	177,36	221,70	266,04	310,38	354,72	399,06	**4434**
849	44,44	88,88	133,32	177,76	222,20	266,64	311,08	355,52	399,96	**4444**
850	44,54	89,08	133,62	178,16	222,70	267,24	311,78	356,32	400,86	**4454**
851	44,65	89,30	133,95	178,60	223,25	267,90	312,55	357,20	401,85	**4465**
852	44,75	89,50	134,25	179,00	223,75	268,50	313,25	358,00	402,75	**4475**
853	44,86	89,72	134,58	179,44	224,30	269,16	314,02	358,88	403,74	**4486**
854	44,97	89,94	134,91	179,88	224,85	269,82	314,79	359,76	404,73	**4497**
855	45,07	90,14	135,21	180,28	225,35	270,42	315,49	360,56	405,63	**4507**
856	45,18	90,36	135,54	180,72	225,90	271,08	316,26	361,44	406,62	**4518**
857	45,28	90,56	135,84	181,12	226,40	271,68	316,96	362,24	407,52	**4528**
858	45,39	90,78	136,17	181,56	226,95	272,34	317,73	363,12	408,51	**4539**
859	45,49	90,98	136,47	181,96	227,45	272,94	318,43	363,92	409,41	**4549**
860	45,60	91,20	136,80	182,40	228,00	273,60	319,20	364,80	410,40	**4560**
861	45,71	91,42	137,13	182,84	228,55	274,26	319,97	365,68	411,39	**4571**
862	45,81	91,62	137,43	183,24	229,05	274,86	320,67	366,48	412,29	**4581**
863	45,92	91,84	137,76	183,68	229,60	275,52	321,44	367,36	413,28	**4592**
864	46,02	92,04	138,06	184,08	230,10	276,12	322,14	368,16	414,18	**4602**
865	46,13	92,26	138,39	184,52	230,65	276,78	322,91	369,04	415,17	**4613**
866	46,24	92,48	138,72	184,96	231,20	277,44	323,68	369,92	416,16	**4624**
867	46,34	92,68	139,02	185,36	231,70	278,04	324,38	370,72	417,06	**4634**
868	46,45	92,90	139,35	185,80	232,25	278,70	325,15	371,60	418,05	**4645**
869	46,56	93,12	139,68	186,24	232,80	279,36	325,92	372,48	419,04	**4656**
870	46,67	93,34	140,01	186,68	233,35	280,02	326,69	373,36	420,03	**4667**
871	46,77	93,54	140,31	187,08	233,85	280,62	327,39	374,16	420,93	**4677**
872	46,88	93,76	140,64	187,52	234,40	281,28	328,16	375,04	421,92	**4688**
873	46,99	93,98	140,97	187,96	234,95	281,94	328,93	375,92	422,91	**4699**
874	47,10	94,20	141,30	188,40	235,50	282,60	329,70	376,80	423,90	**4710**
875	47,20	94,40	141,60	188,80	236,00	283,20	330,40	377,60	424,80	**4720**
876	47,31	94,62	141,93	189,24	236,55	283,86	331,17	378,48	425,79	**4731**
877	47,42	94,84	142,26	189,68	237,10	284,52	331,94	379,36	426,78	**4742**
878	47,53	95,06	142,59	190,12	237,65	285,18	332,71	380,24	427,77	**4753**
879	47,64	95,28	142,92	190,56	238,20	285,84	333,48	381,12	428,76	**4764**
880	47,74	95,48	143,22	190,96	238,70	286,44	334,18	381,92	429,66	**4774**
881	47,85	95,70	143,55	191,40	239,25	287,10	334,95	382,80	430,65	**4785**
882	47,96	95,92	143,88	191,84	239,80	287,76	335,72	383,68	431,64	**4796**
883	48,07	96,14	144,21	192,28	240,35	288,42	336,49	384,56	432,63	**4807**
884	48,18	96,36	144,54	192,72	240,90	289,08	337,26	385,44	433,62	**4818**
885	48,29	96,58	144,87	193,16	241,45	289,74	338,03	386,32	434,61	**4829**
886	48,40	96,80	145,20	193,60	242,00	290,40	338,80	387,20	435,60	**4840**
887	48,51	97,02	145,53	194,04	242,55	291,06	339,57	388,08	436,59	**4851**
888	48,62	97,24	145,86	194,48	243,10	291,72	340,34	388,96	437,58	**4862**
889	48,73	97,46	146,19	194,92	243,65	292,38	341,11	389,84	438,57	**4873**
890	48,84	97,68	146,52	195,36	244,20	293,04	341,88	390,72	439,56	**4884**

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
891	48,95	97,90	146,85	195,80	244,75	293,70	342,65	391,60	440,55	**4895**
892	49,06	98,12	147,18	196,24	245,30	294,36	343,42	392,48	441,54	**4906**
893	49,17	98,34	147,51	196,68	245,85	295,02	344,19	393,36	442,53	**4917**
894	49,28	98,56	147,84	197,12	246,40	295,68	344,96	394,24	443,52	**4928**
895	49,39	98,78	148,17	197,56	246,95	296,34	345,73	395,12	444,51	**4939**
896	49,50	99,00	148,50	198,00	247,50	297,00	346,50	396,00	445,50	**4950**
897	49,61	99,22	148,83	198,44	248,05	297,66	347,27	396,88	446,49	**4961**
898	49,72	99,44	149,16	198,88	248,60	298,32	348,04	397,76	447,48	**4972**
899	49,83	99,66	149,49	199,32	249,15	298,98	348,81	398,64	448,47	**4983**
900	49,94	99,88	149,82	199,76	249,70	299,64	349,58	399,52	449,46	**4994**
901	50,05	100,10	150,15	200,20	250,25	300,30	350,35	400,40	450,45	**5005**
902	50,16	100,32	150,48	200,64	250,80	300,96	351,12	401,28	451,44	**5016**
903	50,27	100,54	150,81	201,08	251,35	301,62	351,89	402,16	452,43	**5027**
904	50,38	100,76	151,14	201,52	251,90	302,28	352,66	403,04	453,42	**5038**
905	50,50	101,00	151,50	202,00	252,50	303,00	353,50	404,00	454,50	**5050**
906	50,61	101,22	151,83	202,44	253,05	303,66	354,27	404,88	455,49	**5061**
907	50,72	101,44	152,16	202,88	253,60	304,32	355,04	405,76	456,48	**5072**
908	50,83	101,66	152,49	203,32	254,15	304,98	355,81	406,64	457,47	**5083**
909	50,94	101,88	152,82	203,76	254,70	305,64	356,58	407,52	458,46	**5094**
910	51,06	102,12	153,18	204,24	255,30	306,36	357,42	408,48	459,54	**5106**
911	51,17	102,34	153,51	204,68	255,85	307,02	358,19	409,36	460,53	**5117**
912	51,28	102,56	153,84	205,12	256,40	307,68	358,96	410,24	461,52	**5128**
913	51,39	102,78	154,17	205,56	256,95	308,34	359,73	411,12	462,51	**5139**
914	51,51	103,02	154,53	206,04	257,55	309,06	360,57	412,08	463,59	**5151**
915	51,62	103,24	154,86	206,48	258,10	309,72	361,34	412,96	464,58	**5162**
916	51,73	103,46	155,19	206,92	258,65	310,38	362,11	413,84	465,57	**5173**
917	51,84	103,68	155,52	207,36	259,20	311,04	362,88	414,72	466,56	**5184**
918	51,96	103,92	155,88	207,84	259,80	311,76	363,72	415,68	467,64	**5196**
919	52,07	104,14	156,21	208,28	260,35	312,42	364,49	416,56	468,63	**5207**
920	52,18	104,36	156,54	208,72	260,90	313,08	365,26	417,44	469,62	**5218**
921	52,30	104,60	156,90	209,20	261,50	313,80	366,10	418,40	470,70	**5230**
922	52,41	104,82	157,23	209,64	262,05	314,46	366,87	419,28	471,69	**5241**
923	52,52	105,04	157,56	210,08	262,60	315,12	367,64	420,16	472,68	**5252**
924	52,64	105,28	157,92	210,56	263,20	315,84	368,48	421,12	473,76	**5264**
925	52,75	105,50	158,25	211,00	263,75	316,50	369,25	422,00	474,75	**5275**
926	52,87	105,74	158,61	211,48	264,35	317,22	370,09	422,96	475,83	**5287**
927	52,98	105,96	158,94	211,92	264,90	317,88	370,86	423,84	476,82	**5298**
928	53,10	106,20	159,30	212,40	265,50	318,60	371,70	424,80	477,90	**5310**
929	53,21	106,42	159,63	212,84	266,05	319,26	372,47	425,68	478,89	**5321**
930	53,32	106,64	159,96	213,28	266,60	319,92	373,24	426,56	479,88	**5332**
931	53,44	106,88	160,32	213,76	267,20	320,64	374,08	427,52	480,96	**5344**
932	53,55	107,10	160,65	214,20	267,75	321,30	374,85	428,40	481,95	**5355**
933	53,67	107,34	161,01	214,68	268,35	322,02	375,69	429,36	483,03	**5367**
934	53,78	107,56	161,34	215,12	268,90	322,68	376,46	430,24	484,02	**5378**
935	53,90	107,80	161,70	215,60	269,50	323,40	377,30	431,20	485,10	**5390**
936	54,01	108,02	162,03	216,04	270,05	324,06	378,07	432,08	486,09	**5401**
937	54,13	108,26	162,39	216,52	270,65	324,78	378,91	433,04	487,17	**5413**
938	54,25	108,50	162,75	217,00	271,25	325,50	379,75	434,00	488,25	**5425**
939	54,36	108,72	163,08	217,44	271,80	326,16	380,52	434,88	489,24	**5436**
940	54,48	108,96	163,44	217,92	272,40	326,88	381,36	435,84	490,32	**5448**
Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
941	54,59	109,18	163,77	218,36	272,95	327,54	382,13	436,72	491,31	**5459**
942	54,71	109,42	164,13	218,84	273,55	328,26	382,97	437,68	492,39	**5471**
943	54,83	109,66	164,49	219,32	274,15	328,98	383,81	438,64	493,47	**5483**
944	54,94	109,88	164,82	219,76	274,70	329,64	384,58	439,52	494,46	**5494**
945	55,06	110,12	165,18	220,24	275,30	330,36	385,42	440,48	495,54	**5506**
946	55,17	110,34	165,51	220,68	275,85	331,02	386,19	441,36	496,53	**5517**
947	55,29	110,58	165,87	221,16	276,45	331,74	387,03	442,32	497,61	**5529**
948	55,41	110,82	166,23	221,64	277,05	332,46	387,87	443,28	498,69	**5541**
949	55,53	111,06	166,59	222,12	277,65	333,18	388,71	444,24	499,77	**5553**
950	55,64	111,28	166,92	222,56	278,20	333,84	389,48	445,12	500,76	**5564**
951	55,76	111,52	167,28	223,04	278,80	334,56	390,32	446,08	501,84	**5576**
952	55,88	111,76	167,64	223,52	279,40	335,28	391,16	447,04	502,92	**5588**
953	55,99	111,98	167,97	223,96	279,95	335,94	391,93	447,92	503,91	**5599**
954	56,11	112,22	168,33	224,44	280,55	336,66	392,77	448,88	504,99	**5611**
955	56,23	112,46	168,69	224,92	281,15	337,38	393,61	449,84	506,07	**5623**
956	56,35	112,70	169,05	225,40	281,75	338,10	394,45	450,80	507,15	**5635**
957	56,47	112,94	169,41	225,88	282,35	338,82	395,29	451,76	508,23	**5647**
958	56,58	113,16	169,74	226,32	282,90	339,48	396,06	452,64	509,22	**5658**
959	56,70	113,40	170,10	226,80	283,50	340,20	396,90	453,60	510,30	**5670**
960	56,82	113,64	170,46	227,28	284,10	340,92	397,74	454,56	511,38	**5682**
961	56,94	113,88	170,82	227,76	284,70	341,64	398,58	455,52	512,46	**5694**
962	57,06	114,12	171,18	228,24	285,30	342,36	399,42	456,48	513,54	**5706**
963	57,18	114,36	171,54	228,72	285,90	343,08	400,26	457,44	514,62	**5718**
964	57,29	114,58	171,87	229,16	286,45	343,74	401,03	458,32	515,61	**5729**
965	57,41	114,82	172,23	229,64	287,05	344,46	401,87	459,28	516,69	**5741**
966	57,53	115,06	172,59	230,12	287,65	345,18	402,71	460,24	517,77	**5753**
967	57,65	115,30	172,95	230,60	288,25	345,90	403,55	461,20	518,85	**5765**
968	57,77	115,54	173,31	231,08	288,85	346,62	404,39	462,16	519,93	**5777**
969	57,89	115,78	173,67	231,56	289,45	347,34	405,23	463,12	521,01	**5789**
970	58,01	116,02	174,03	232,04	290,05	348,06	406,07	464,08	522,09	**5801**
971	58,13	116,26	174,39	232,52	290,65	348,78	406,91	465,04	523,17	**5813**
972	58,25	116,50	174,75	233,00	291,25	349,50	407,75	466,00	524,25	**5825**
973	58,37	116,74	175,11	233,48	291,85	350,22	408,59	466,96	525,33	**5837**
974	58,49	116,98	175,47	233,96	292,45	350,94	409,43	467,92	526,41	**5849**
975	58,61	117,22	175,83	234,44	293,05	351,66	410,27	468,88	527,49	**5861**
976	58,73	117,46	176,19	234,92	293,65	352,38	411,11	469,84	528,57	**5873**
977	58,85	117,70	176,55	235,40	294,25	353,10	411,95	470,80	529,65	**5885**
978	58,97	117,94	176,91	235,88	294,85	353,82	412,79	471,76	530,73	**5897**
979	59,09	118,18	177,27	236,36	295,45	354,54	413,63	472,72	531,81	**5909**
980	59,21	118,42	177,63	236,84	296,05	355,26	414,47	473,68	532,89	**5921**
981	59,33	118,66	177,99	237,32	296,65	355,98	415,31	474,64	533,97	**5933**
982	59,45	118,90	178,35	237,80	297,25	356,70	416,15	475,60	535,05	**5945**
983	59,58	119,16	178,74	238,32	297,90	357,48	417,06	476,64	536,22	**5958**
984	59,70	119,40	179,10	238,80	298,50	358,20	417,90	477,60	537,30	**5970**
985	59,82	119,64	179,46	239,28	299,10	358,92	418,74	478,56	538,38	**5982**
986	59,94	119,88	179,82	239,76	299,70	359,64	419,58	479,52	539,46	**5994**
987	60,06	120,12	180,18	240,24	300,30	360,36	420,42	480,48	540,54	**6006**
988	60,18	120,36	180,54	240,72	300,90	361,08	421,26	481,44	541,62	**6018**
989	60,30	120,60	180,90	241,20	301,50	361,80	422,10	482,40	542,70	**6030**
990	60,43	120,86	181,29	241,72	302,15	362,58	423,01	483,44	543,87	**6043**

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг
991	60,55	121,10	181,65	242,20	302,75	363,30	423,85	484,40	544,95	**6055**
992	60,67	121,34	182,01	242,68	303,35	364,02	424,69	485,36	546,03	**6067**
993	60,79	121,58	182,37	243,16	303,95	364,74	425,53	486,32	547,11	**6079**
994	60,92	121,84	182,76	243,68	304,60	365,52	426,44	487,36	548,28	**6092**
995	61,04	122,08	183,12	244,16	305,20	366,24	427,28	488,32	549,36	**6104**
996	61,16	122,32	183,48	244,64	305,80	366,96	428,12	489,28	550,44	**6116**
997	61,28	122,56	183,84	245,12	306,40	367,68	428,96	490,24	551,52	**6128**
998	61,41	122,82	184,23	245,64	307,05	368,46	429,87	491,28	552,69	**6141**
999	61,53	123,06	184,59	246,12	307,65	369,18	430,71	492,24	553,77	**6153**
1000	61,65	123,30	184,95	246,60	308,25	369,90	431,55	493,20	554,85	**6165**
Диаметр, мм	10	20	30	40	50	60	70	80	90	Масса 1 м, кг

ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) ДЕТАЛЕЙ И МАТЕРИАЛОВ ШЕСТИГРАННОГО СЕЧЕНИЯ, $\rho = 7{,}85$

Пример подсчета. Дано: $a = 5$ мм и $l = 705$ мм

При $l_1 = 700$ мм $m_1 = 0{,}119$ кг

При $l_2 = 5$ мм $m_2 = 0{,}001$ кг

$l = 705$ мм $m = 0{,}120$ кг



a	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
3	0,0006 0,0001	0,0012 0,0001	0,0018 0,0002	0,0024 0,0002	0,0031 0,0003	0,0037 0,0004	0,0043 0,0004	0,0049 0,001	0,0055 0,001	**0,061**
3,2	0,0007 0,0001	0,0014 0,0001	0,0021 0,0002	0,0028 0,0003	0,0035 0,0004	0,0042 0,0004	0,0049 0,0005	0,0056 0,0006	0,0063 0,0006	**0,070**
4	0,0011 0,0001	0,0022 0,0002	0,0033 0,0003	0,0044 0,0004	0,0055 0,001	0,0065 0,001	0,0076 0,001	0,0087 0,001	0,0098 0,001	**0,109**
4,5	0,0014 0,0001	0,0028 0,0003	0,0041 0,0004	0,0055 0,001	0,0069 0,001	0,0083 0,001	0,0097 0,001	0,0110 0,001	0,0124 0,001	**0,138**
5	0,0017 0,0002	0,0034 0,0003	0,0051 0,001	0,0068 0,001	0,0085 0,001	0,0102 0,001	0,0119 0,001	0,0136 0,001	0,0153 0,002	**0,170**
5,5	0,0021 0,0002	0,0041 0,0004	0,0062 0,001	0,0082 0,001	0,0103 0,001	0,0124 0,001	0,0144 0,001	0,0165 0,002	0,0185 0,002	**0,206**
6	0,0025 0,0003	0,0049 0,001	0,0074 0,001	0,0098 0,001	0,0123 0,001	0,0147 0,001	0,0172 0,002	0,0196 0,002	0,0221 0,002	**0,245**
6,5	0,0029 0,0003	0,0057 0,0006	0,0086 0,0009	0,0115 0,001	0,0144 0,001	0,0172 0,002	0,0201 0,002	0,0230 0,002	0,0258 0,003	**0,287**
7	0,0033 0,0003	0,0067 0,0007	0,0100 0,001	0,0133 0,001	0,0167 0,002	0,0200 0,002	0,0233 0,002	0,0266 0,003	0,0300 0,003	**0,333**
8	0,0044 0,0004	0,0087 0,001	0,0131 0,001	0,0174 0,002	0,0218 0,002	0,0261 0,003	0,0305 0,003	0,0348 0,004	0,0392 0,004	**0,435**
9	0,0055 0,001	0,0110 0,001	0,0165 0,002	0,0220 0,002	0,0276 0,003	0,0331 0,003	0,0386 0,004	0,0441 0,004	0,0496 0,005	**0,551**
10	0,0068 0,001	0,0136 0,001	0,0204 0,002	0,0272 0,003	0,0340 0,003	0,0408 0,004	0,0476 0,005	0,0544 0,005	0,0612 0,006	**0,680**
11	0,0082 0,001	0,0165 0,002	0,0247 0,002	0,0329 0,003	0,0412 0,004	0,0494 0,005	0,0576 0,006	0,0658 0,007	0,0741 0,007	**0,823**
12	0,0098 0,001	0,0196 0,002	0,0294 0,003	0,0392 0,004	0,0490 0,005	0,0587 0,006	0,0685 0,007	0,0783 0,008	0,0881 0,009	**0,979**
13	0,0115 0,001	0,0230 0,002	0,0345 0,003	0,0460 0,005	0,0575 0,006	0,0689 0,007	0,0804 0,008	0,0919 0,009	0,1034 0,010	**1,149**
14	0,0133 0,001	0,0267 0,003	0,0400 0,004	0,0533 0,005	0,0667 0,007	0,0800 0,008	0,0933 0,009	0,1066 0,011	0,1200 0,012	**1,333**
a	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

a	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
15	0,0153 0,002	0,0306 0,003	0,0459 0,005	0,0612 0,006	0,0765 0,008	0,0918 0,009	0,1071 0,011	0,1224 0,012	0,1377 0,014	**1,530**
16	0,0174 0,002	0,0348 0,003	0,0522 0,005	0,0696 0,007	0,0870 0,009	0,1044 0,010	0,1218 0,012	0,1392 0,014	0,1566 0,016	**1,740**
17	0,0197 0,002	0,0393 0,004	0,0590 0,006	0,0786 0,008	0,0983 0,010	0,1179 0,012	0,1376 0,014	0,1572 0,016	0,1769 0,018	**1,965**
18	0,0220 0,002	0,0441 0,004	0,0661 0,007	0,0881 0,009	0,1102 0,011	0,1322 0,013	0,1542 0,015	0,1762 0,018	0,1983 0,020	**2,203**
19	0,0245 0,002	0,0491 0,005	0,0736 0,007	0,0982 0,010	0,1227 0,012	0,1472 0,015	0,1718 0,017	0,1963 0,020	0,2209 0,022	**2,454**
20	0,0272 0,003	0,0544 0,005	0,0816 0,008	0,1088 0,011	0,1360 0,014	0,1631 0,016	0,1903 0,019	0,2175 0,022	0,2447 0,024	**2,719**
21	0,0300 0,003	0,0600 0,006	0,0899 0,009	0,1199 0,012	0,1499 0,015	0,1799 0,018	0,2099 0,021	0,2398 0,024	0,2698 0,027	**2,998**
22	0,0329 0,003	0,0658 0,007	0,0987 0,010	0,1316 0,013	0,1645 0,016	0,1974 0,020	0,2303 0,023	0,2632 0,026	0,2961 0,030	**3,290**
24	0,0392 0,004	0,0783 0,008	0,1175 0,012	0,1566 0,016	0,1958 0,020	0,2350 0,024	0,2741 0,027	0,3133 0,031	0,3524 0,035	**3,916**
25	0,0425 0,004	0,0850 0,009	0,1275 0,013	0,1700 0,017	0,2125 0,021	0,2549 0,026	0,2974 0,030	0,3399 0,034	0,3824 0,038	**4,249**
26	0,0460 0,005	0,0919 0,009	0,1379 0,014	0,1838 0,018	0,2298 0,023	0,2758 0,028	0,3217 0,032	0,3677 0,037	0,4136 0,041	**4,596**
27	0,0496 0,005	0,0991 0,010	0,1487 0,015	0,1982 0,020	0,2478 0,025	0,2974 0,030	0,3469 0,035	0,3965 0,040	0,4460 0,045	**4,956**
28	0,0533 0,005	0,1066 0,011	0,1599 0,016	0,2132 0,021	0,2665 0,027	0,3198 0,032	0,3731 0,037	0,4264 0,043	0,4797 0,048	**5,330**
30	0,0612 0,006	0,1224 0,012	0,1836 0,018	0,2448 0,024	0,3060 0,031	0,3671 0,037	0,4283 0,043	0,4895 0,049	0,5507 0,055	**6,119**
32	0,0696 0,007	0,1392 0,014	0,2089 0,021	0,2785 0,028	0,3481 0,035	0,4177 0,042	0,4873 0,049	0,5570 0,056	0,6266 0,063	**6,962**
34	0,0786 0,008	0,1572 0,016	0,2358 0,024	0,3144 0,031	0,3930 0,039	0,4715 0,047	0,5501 0,055	0,6287 0,063	0,7073 0,071	**7,859**
36	0,0881 0,009	0,1762 0,018	0,2643 0,026	0,3524 0,035	0,4406 0,044	0,5287 0,053	0,6168 0,062	0,7049 0,070	0,7930 0,079	**8,811**
38	0,0982 0,010	0,1963 0,020	0,2945 0,029	0,3927 0,039	0,4909 0,049	0,5890 0,059	0,6872 0,069	0,7854 0,079	0,8835 0,088	**9,817**
40	0,1088 0,011	0,2176 0,022	0,3263 0,033	0,4351 0,044	0,5439 0,054	0,6527 0,065	0,7615 0,076	0,8702 0,087	0,9790 0,098	**10,878**

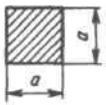
a	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

a	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
41	0,1143 0,011	0,2286 0,023	0,3428 0,034	0,4571 0,046	0,5714 0,057	0,6857 0,069	0,8000 0,080	0,9142 0,091	1,0285 0,103	**11,428**
42	0,1199 0,012	0,2399 0,024	0,3598 0,036	0,4797 0,048	0,5997 0,060	0,7196 0,072	0,8395 0,084	0,9594 0,096	1,0794 0,108	**11,993**
45	0,1377 0,014	0,2753 0,028	0,4130 0,041	0,5507 0,055	0,6884 0,069	0,8260 0,083	0,9637 0,096	1,1014 0,110	1,2390 0,124	**13,767**
46	0,1439 0,014	0,2877 0,029	0,4332 0,043	0,5754 0,058	0,7193 0,072	0,8631 0,086	1,0070 0,101	1,1508 0,115	1,2947 0,129	**14,385**
48	0,1566 0,016	0,3133 0,031	0,4699 0,047	0,6266 0,063	0,7832 0,078	0,9398 0,094	1,0965 0,110	1,2531 0,125	1,4098 0,141	**15,664**
50	0,1700 0,017	0,3399 0,034	0,5099 0,051	0,6798 0,068	0,8498 0,085	1,0198 0,102	1,1897 0,119	1,3597 0,136	1,5296 0,153	**16,996**
53	0,1910 0,019	0,3819 0,038	0,5729 0,057	0,7638 0,076	0,9548 0,095	1,1458 0,115	1,3367 0,134	1,5277 0,153	1,7186 0,178	**19,096**
55	0,2056 0,021	0,4113 0,041	0,6169 0,062	0,8226 0,082	1,0282 0,103	1,2338 0,123	1,4395 0,144	1,6451 0,165	1,8508 0,185	**20,564**
56	0,2132 0,021	0,4264 0,043	0,6396 0,064	0,8528 0,085	1,0660 0,107	1,2791 0,128	1,4923 0,149	1,7055 0,171	1,9187 0,192	**21,319**
60	0,2448 0,024	0,4895 0,049	0,7343 0,073	0,9790 0,098	1,2238 0,122	1,4685 0,147	1,7133 0,171	1,9580 0,196	2,2028 0,220	**24,475**
63	0,2698 0,027	0,5397 0,054	0,8095 0,081	1,0793 0,108	1,3492 0,135	1,6190 0,162	1,8888 0,189	2,1586 0,216	2,4285 0,243	**26,983**
65	0,2872 0,029	0,5745 0,057	0,8617 0,086	1,1490 0,115	1,4362 0,144	1,7234 0,172	2,0107 0,201	2,2979 0,230	2,5852 0,259	**28,724**
70	0,3331 0,033	0,6663 0,067	0,9994 0,100	1,3325 0,133	1,6657 0,167	1,9988 0,200	2,3319 0,233	2,6650 0,267	2,9982 0,300	**33,313**
75	0,3824 0,038	0,7648 0,076	1,1473 0,115	1,5297 0,153	1,9121 0,191	2,2945 0,229	2,6769 0,268	3,0594 0,306	3,4418 0,344	**38,242**
80	0,4351 0,044	0,8702 0,087	1,3053 0,131	1,7404 0,174	2,1755 0,218	2,6106 0,261	3,0457 0,305	3,4808 0,348	3,9159 0,392	**43,510**
85	0,4912 0,049	0,9823 0,098	1,4735 0,147	1,9646 0,196	2,4558 0,246	2,9470 0,295	3,4381 0,344	3,9293 0,393	4,4204 0,442	**49,116**
90	0,5507 0,055	1,1013 0,110	1,6520 0,165	2,2026 0,220	2,7533 0,275	3,3039 0,330	3,8546 0,385	4,4052 0,441	4,9559 0,496	**55,065**
95	0,6135 0,061	1,2271 0,123	1,8406 0,184	2,4541 0,245	3,0677 0,307	3,6812 0,368	4,2947 0,429	4,9082 0,491	5,5218 0,552	**61,353**
100	0,6798 0,068	1,3596 0,136	2,0394 0,204	2,7192 0,272	3,3991 0,340	4,0789 0,408	4,7587 0,476	5,4385 0,544	6,1183 0,612	**67,981**

a	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) ДЕТАЛЕЙ И МАТЕРИАЛОВ КВАДРАТНОГО СЕЧЕНИЯ СО СТОРОНОЙ КВАДРАТА 1–250 мм, $\rho = 7{,}85$

Пример подсчета. Дано: $a = 5$ мм и $l = 845$ мм



При $l_1 = 800$ мм $m_1 = 0{,}157$ кг
При $l_2 = 40$ мм $m_2 = 0{,}008$ кг
При $l_3 = 5$ мм $m_3 = 0{,}001$ кг

$l = 845$ мм $m = 0{,}166$ кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
1	0,0001 0,00001	0,0002 0,00002	0,0002 0,00002	0,0003 0,00003	0,0004 0,00004	0,0005 0,0001	0,0006 0,0001	0,0006 0,0001	0,0007 0,0001	**0,0079**
2	0,0003 0,00003	0,0006 0,0001	0,0009 0,0001	0,0013 0,0001	0,0016 0,0002	0,0019 0,0002	0,0022 0,0002	0,0025 0,0003	0,0028 0,0003	**0,0314**
3	0,0007 0,0001	0,0014 0,0001	0,0021 0,0002	0,0028 0,0003	0,0035 0,0004	0,0042 0,0004	0,0049 0,0005	0,0057 0,001	0,0064 0,001	**0,0707**
3,6	0,0010 0,0001	0,0020 0,0002	0,0031 0,0003	0,0041 0,0004	0,0051 0,001	0,0061 0,001	0,0071 0,001	0,0082 0,001	0,0092 0,001	**0,102**
4	0,0013 0,0001	0,0025 0,0003	0,0038 0,0004	0,0050 0,001	0,0063 0,001	0,0075 0,001	0,0088 0,001	0,0101 0,001	0,0113 0,001	**0,126**
4,5	0,0016 0,0002	0,0032 0,0003	0,0048 0,0005	0,0063 0,001	0,0080 0,001	0,0095 0,001	0,0111 0,001	0,0127 0,001	0,0143 0,001	**0,159**
5	0,0020 0,0002	0,0039 0,0004	0,0059 0,001	0,0079 0,001	0,0098 0,001	0,0118 0,001	0,0137 0,001	0,0157 0,002	0,0177 0,002	**0,196**
6	0,0028 0,0003	0,0057 0,001	0,0085 0,001	0,0113 0,001	0,0142 0,001	0,0170 0,002	0,0198 0,002	0,0226 0,002	0,0255 0,003	**0,283**
6,3	0,0031 0,0003	0,0062 0,0006	0,0094 0,0009	0,0125 0,001	0,0156 0,002	0,0187 0,002	0,0218 0,002	0,0250 0,003	0,0281 0,003	**0,312**
7	0,0039 0,0004	0,0077 0,001	0,0116 0,001	0,0154 0,002	0,0193 0,002	0,0231 0,002	0,0270 0,003	0,0308 0,003	0,0347 0,003	**0,385**
8	0,0050 0,001	0,0100 0,001	0,0151 0,002	0,0201 0,002	0,0251 0,003	0,0301 0,003	0,0351 0,004	0,0402 0,004	0,0452 0,005	**0,502**
9	0,0064 0,001	0,0127 0,001	0,0191 0,002	0,0254 0,003	0,0318 0,003	0,0382 0,004	0,0445 0,004	0,0509 0,005	0,0572 0,006	**0,636**
10	0,0079 0,001	0,0157 0,002	0,0236 0,002	0,0314 0,003	0,0393 0,004	0,0471 0,005	0,0550 0,006	0,0628 0,006	0,0707 0,007	**0,785**
11	0,0095 0,001	0,0190 0,002	0,0285 0,003	0,0380 0,004	0,0475 0,005	0,0570 0,006	0,0665 0,007	0,0760 0,008	0,0855 0,009	**0,950**
12	0,0113 0,001	0,0226 0,002	0,0339 0,003	0,0452 0,005	0,0565 0,006	0,0678 0,007	0,0791 0,008	0,0904 0,009	0,1017 0,010	**1,130**
13	0,0133 0,001	0,0265 0,003	0,0398 0,004	0,0531 0,005	0,0664 0,007	0,0796 0,008	0,0929 0,009	0,1062 0,011	0,1194 0,012	**1,327**
$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
14	0,0154 0,002	0,0308 0,003	0,0462 0,005	0,0616 0,006	0,0770 0,008	0,0923 0,009	0,1077 0,011	0,1231 0,012	0,1385 0,014	**1,539**
15	0,0177 0,002	0,0353 0,004	0,0530 0,005	0,0706 0,007	0,0883 0,009	0,1060 0,011	0,1236 0,012	0,1413 0,014	0,1589 0,016	**1,766**
16	0,0201 0,002	0,0402 0,004	0,0603 0,006	0,0804 0,008	0,1005 0,010	0,1206 0,012	0,1407 0,014	0,1608 0,016	0,1809 0,018	**2,010**
17	0,0227 0,002	0,0454 0,005	0,0681 0,007	0,0908 0,009	0,1135 0,011	0,1361 0,014	0,1588 0,016	0,1815 0,018	0,2042 0,020	**2,269**
18	0,0254 0,003	0,0509 0,005	0,0763 0,008	0,1017 0,010	0,1272 0,013	0,1526 0,015	0,1780 0,018	0,2034 0,020	0,2289 0,023	**2,543**
19	0,0283 0,003	0,0567 0,006	0,0850 0,009	0,1134 0,011	0,1417 0,014	0,1700 0,017	0,1984 0,020	0,2267 0,023	0,2551 0,026	**2,834**
20	0,0314 0,003	0,0628 0,006	0,0942 0,009	0,1256 0,013	0,1570 0,016	0,1884 0,019	0,2198 0,022	0,2512 0,025	0,2826 0,028	**3,140**
21	0,0346 0,003	0,0692 0,007	0,1039 0,010	0,1385 0,014	0,1731 0,017	0,2077 0,021	0,2423 0,024	0,2770 0,028	0,3116 0,031	**3,462**
22	0,0380 0,004	0,0760 0,008	0,1140 0,011	0,1520 0,015	0,1900 0,019	0,2279 0,023	0,2659 0,027	0,3039 0,030	0,3419 0,034	**3,799**
23	0,0415 0,004	0,0831 0,008	0,1246 0,012	0,1661 0,017	0,2077 0,021	0,2492 0,025	0,2907 0,029	0,3322 0,033	0,3738 0,037	**4,153**
24	0,0452 0,005	0,0904 0,009	0,1357 0,014	0,1809 0,018	0,2261 0,023	0,2713 0,027	0,3165 0,032	0,3618 0,036	0,4070 0,041	**4,522**
25	0,0491 0,005	0,0981 0,010	0,1472 0,015	0,1962 0,020	0,2453 0,025	0,2944 0,029	0,3434 0,034	0,3925 0,039	0,4415 0,044	**4,906**
26	0,0531 0,005	0,1061 0,011	0,1592 0,016	0,2123 0,021	0,2654 0,027	0,3184 0,032	0,3715 0,037	0,4246 0,042	0,4776 0,048	**5,307**
27	0,0572 0,006	0,1145 0,011	0,1717 0,017	0,2289 0,023	0,2862 0,029	0,3434 0,034	0,4006 0,040	0,4578 0,046	0,5151 0,052	**5,723**
28	0,0615 0,006	0,1231 0,012	0,1846 0,018	0,2462 0,025	0,3077 0,031	0,3692 0,037	0,4308 0,043	0,4923 0,049	0,5539 0,055	**6,154**
29	0,0660 0,007	0,1320 0,013	0,1981 0,020	0,2641 0,026	0,3301 0,033	0,3961 0,040	0,4621 0,046	0,5282 0,053	0,5942 0,059	**6,602**
30	0,0707 0,007	0,1413 0,014	0,2120 0,021	0,2826 0,028	0,3533 0,035	0,4239 0,042	0,4946 0,049	0,5652 0,057	0,6359 0,064	**7,065**
31	0,0754 0,008	0,1509 0,015	0,2263 0,023	0,3018 0,030	0,3772 0,038	0,4526 0,045	0,5281 0,053	0,6035 0,060	0,6790 0,068	**7,544**
32	0,0804 0,008	0,1608 0,016	0,2411 0,024	0,3215 0,032	0,4019 0,040	0,4823 0,048	0,5627 0,056	0,6430 0,064	0,7234 0,072	**8,038**
33	0,0855 0,009	0,1710 0,017	0,2565 0,026	0,3420 0,034	0,4275 0,043	0,5129 0,051	0,5984 0,060	0,6839 0,068	0,7694 0,077	**8,549**

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
34	0,0908 0,009	0,1815 0,018	0,2723 0,027	0,3630 0,036	0,4538 0,045	0,5445 0,054	0,6353 0,064	0,7260 0,073	0,8168 0,082	**9,075**
35	0,0962 0,010	0,1923 0,019	0,2885 0,029	0,3846 0,038	0,4808 0,048	0,5770 0,058	0,6731 0,067	0,7693 0,077	0,8654 0,087	**9,616**
36	0,1017 0,010	0,2035 0,020	0,3052 0,031	0,4070 0,041	0,5087 0,051	0,6104 0,061	0,7122 0,071	0,8139 0,081	0,9157 0,092	**10,174**
37	0,1075 0,011	0,2149 0,022	0,3224 0,032	0,4299 0,043	0,5374 0,054	0,6448 0,064	0,7523 0,075	0,8598 0,086	0,9672 0,097	**10,747**
38	0,1134 0,011	0,2267 0,023	0,3401 0,034	0,4534 0,045	0,5668 0,057	0,6801 0,068	0,7935 0,079	0,9068 0,091	1,0202 0,102	**11,335**
39	0,1194 0,012	0,2388 0,024	0,3582 0,036	0,4776 0,048	0,5970 0,060	0,7164 0,072	0,8358 0,084	0,9552 0,096	1,0746 0,107	**11,940**
40	0,1256 0,013	0,2512 0,025	0,3768 0,038	0,5024 0,050	0,6280 0,063	0,7536 0,075	0,8792 0,088	1,0048 0,100	1,1304 0,113	**12,560**
41	0,1320 0,013	0,2639 0,026	0,3959 0,040	0,5278 0,053	0,6598 0,066	0,7918 0,079	0,9237 0,092	1,0557 0,106	1,1876 0,119	**13,196**
42	0,1385 0,014	0,2769 0,028	0,4154 0,042	0,5539 0,055	0,6924 0,069	0,8308 0,083	0,9693 0,097	1,1078 0,111	1,2462 0,125	**13,847**
43	0,1452 0,015	0,2903 0,029	0,4355 0,044	0,5806 0,058	0,7258 0,073	0,8709 0,087	1,0161 0,102	1,1612 0,116	1,3064 0,131	**14,515**
44	0,1520 0,015	0,3040 0,030	0,4559 0,046	0,6079 0,061	0,7599 0,076	0,9119 0,091	1,0639 0,106	1,2158 0,122	1,3678 0,137	**15,198**
45	0,1590 0,016	0,3079 0,031	0,4769 0,048	0,6358 0,064	0,7948 0,079	0,9538 0,095	1,1127 0,111	1,2717 0,127	1,4306 0,143	**15,896**
46	0,1661 0,017	0,3322 0,033	0,4983 0,050	0,6644 0,066	0,8306 0,083	0,9967 0,100	1,1628 0,116	1,3289 0,133	1,4950 0,150	**16,611**
47	0,1734 0,017	0,3468 0,035	0,5202 0,052	0,6936 0,069	0,8671 0,087	1,0405 0,104	1,2139 0,121	1,3873 0,139	1,5607 0,156	**17,341**
48	0,1809 0,018	0,3617 0,036	0,5426 0,054	0,7234 0,072	0,9043 0,090	1,0852 0,109	1,2660 0,127	1,4469 0,145	1,6277 0,163	**18,086**
49	0,1885 0,019	0,3770 0,038	0,5654 0,057	0,7539 0,075	0,9424 0,094	1,1309 0,113	1,3194 0,132	1,5078 0,151	1,6963 0,170	**18,848**
50	0,1963 0,020	0,3925 0,039	0,5888 0,059	0,7850 0,079	0,9813 0,098	1,1775 0,118	1,3738 0,137	1,5700 0,157	1,7663 0,177	**19,625**
51	0,2042 0,020	0,4084 0,041	0,6125 0,061	0,8167 0,082	1,0209 0,102	1,2251 0,123	1,4293 0,143	1,6334 0,163	1,8376 0,184	**20,418**
52	0,2123 0,021	0,4245 0,042	0,6368 0,064	0,8490 0,085	1,0613 0,106	1,2736 0,127	1,4858 0,149	1,6981 0,170	1,9103 0,191	**21,226**
53	0,2205 0,022	0,4410 0,044	0,6615 0,066	0,8820 0,088	1,1026 0,110	1,3231 0,132	1,5436 0,154	1,7641 0,176	1,9846 0,198	**22,051**
$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

a × *a*	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
54	0,2289 0,023	0,4578 0,046	0,6867 0,069	0,9156 0,092	1,1446 0,114	1,3735 0,137	1,6024 0,160	1,8313 0,183	2,0602 0,206	**22,891**
55	0,2375 0,024	0,4749 0,048	0,7124 0,071	0,9498 0,095	1,1873 0,119	1,4248 0,142	1,6622 0,166	1,8997 0,190	2,1371 0,214	**23,746**
56	0,2462 0,025	0,4924 0,049	0,7385 0,074	0,9847 0,098	1,2309 0,123	1,4771 0,148	1,7233 0,172	1,9694 0,197	2,2156 0,222	**24,618**
57	0,2551 0,026	0,5101 0,051	0,7652 0,077	1,0202 0,102	1,2753 0,128	1,5303 0,153	1,7854 0,179	2,0404 0,204	2,2955 0,230	**25,505**
58	0,2641 0,026	0,5281 0,053	0,7922 0,079	1,0563 0,106	1,3204 0,132	1,5844 0,158	1,8485 0,185	2,1126 0,211	2,3766 0,238	**26,407**
59	0,2733 0,027	0,5465 0,055	0,8198 0,082	1,0930 0,109	1,3663 0,137	1,6396 0,164	1,9128 0,191	2,1861 0,219	2,4593 0,246	**27,326**
60	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,260**
61	0,2921 0,029	0,5842 0,058	0,8763 0,088	1,1684 0,117	1,4605 0,146	1,7526 0,175	2,0447 0,204	2,3368 0,234	2,6289 0,263	**29,210**
62	0,3018 0,030	0,6035 0,060	0,9053 0,091	1,2070 0,121	1,5088 0,151	1,8105 0,181	2,1123 0,211	2,4140 0,241	2,7158 0,272	**30,175**
63	0,3116 0,031	0,6231 0,062	0,9347 0,093	1,2463 0,125	1,5579 0,156	1,8694 0,187	2,1810 0,218	2,4926 0,249	2,8041 0,280	**31,157**
64	0,3215 0,032	0,6431 0,064	0,9646 0,096	1,2862 0,129	1,6077 0,161	1,9292 0,193	2,2508 0,225	2,5723 0,257	2,8939 0,289	**32,154**
65	0,3317 0,033	0,6633 0,066	0,9950 0,100	1,3266 0,133	1,6583 0,166	1,9900 0,199	2,3216 0,232	2,6533 0,265	2,9849 0,299	**33,166**
66	0,3420 0,034	0,6839 0,068	1,0259 0,103	1,3678 0,137	1,7098 0,171	2,0517 0,205	2,3937 0,239	2,7356 0,274	3,0776 0,308	**34,195**
67	0,3524 0,035	0,7048 0,070	1,0572 0,106	1,4096 0,141	1,7620 0,176	2,1143 0,211	2,4667 0,247	2,8191 0,282	3,1715 0,317	**35,239**
68	0,3630 0,036	0,7260 0,073	1,0889 0,109	1,4519 0,145	1,8149 0,181	2,1779 0,218	2,5409 0,254	2,9038 0,290	3,2668 0,327	**36,298**
69	0,3737 0,037	0,7475 0,075	1,1212 0,112	1,4950 0,150	1,8687 0,187	2,2424 0,224	2,6162 0,262	2,9899 0,299	3,3637 0,336	**37,374**
70	0,3847 0,038	0,7693 0,077	1,1540 0,115	1,5386 0,154	1,9233 0,192	2,3079 0,231	2,6926 0,269	3,0772 0,308	3,4619 0,346	**38,465**
71	0,3957 0,040	0,7914 0,079	1,1872 0,119	1,5829 0,158	1,9786 0,198	2,3743 0,237	2,7700 0,277	3,1658 0,317	3,5615 0,356	**39,572**
72	0,4069 0,041	0,8139 0,081	1,2208 0,122	1,6278 0,163	2,0347 0,203	2,4416 0,244	2,8486 0,285	3,2555 0,326	3,6625 0,366	**40,694**
73	0,4183 0,042	0,8367 0,084	1,2550 0,126	1,6733 0,167	2,0917 0,209	2,5100 0,251	2,9283 0,293	3,3466 0,335	3,7650 0,377	**41,833**
a × *a*	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
74	0,4299 0,043	0,8597 0,086	1,2896 0,129	1,7195 0,172	2,1494 0,215	2,5792 0,258	3,0091 0,301	3,4390 0,344	3,8688 0,387	**42,987**
75	0,4416 0,044	0,8831 0,088	1,3247 0,132	1,7662 0,177	2,2078 0,221	2,6494 0,265	3,0909 0,309	3,5325 0,353	3,9740 0,397	**44,156**
76	0,4534 0,045	0,9068 0,091	1,3603 0,136	1,8137 0,181	2,2671 0,227	2,7205 0,272	3,1739 0,317	3,6274 0,363	4,0808 0,408	**45,342**
77	0,4654 0,047	0,9309 0,093	1,3963 0,140	1,8617 0,186	2,3272 0,233	2,7926 0,279	3,2580 0,326	3,7234 0,372	4,1889 0,419	**46,543**
78	0,4776 0,048	0,9552 0,096	1,4328 0,143	1,9104 0,191	2,3880 0,239	2,8655 0,287	3,3431 0,334	3,8207 0,382	4,2983 0,430	**47,759**
79	0,4899 0,049	0,9798 0,098	1,4698 0,147	1,9597 0,196	2,4496 0,245	2,9395 0,294	3,4294 0,343	3,9194 0,392	4,4093 0,441	**48,992**
80	0,5024 0,050	1,0048 0,100	1,5072 0,151	2,0096 0,201	2,5120 0,251	3,0144 0,301	3,5168 0,352	4,0192 0,402	4,5216 0,452	**50,240**
81	0,5150 0,052	1,0301 0,103	1,5451 0,155	2,0602 0,206	2,5752 0,258	3,0902 0,309	3,6053 0,361	4,1203 0,412	4,6354 0,464	**51,504**
82	0,5278 0,053	1,0557 0,106	1,5835 0,158	2,1113 0,211	2,6392 0,264	3,1670 0,317	3,6948 0,369	4,2226 0,422	4,7505 0,475	**52,783**
83	0,5408 0,054	1,0816 0,108	1,6224 0,162	2,1632 0,216	2,7040 0,270	3,2447 0,324	3,7855 0,379	4,3263 0,433	4,8671 0,487	**54,079**
84	0,5539 0,055	1,1078 0,111	1,6617 0,166	2,2156 0,222	2,7695 0,277	3,3234 0,332	3,8773 0,388	4,4312 0,443	4,9851 0,499	**55,390**
85	0,5672 0,057	1,1343 0,113	1,7015 0,170	2,2686 0,227	2,8358 0,284	3,4030 0,340	3,9701 0,397	4,5373 0,454	5,1044 0,510	**56,716**
86	0,5806 0,058	1,1612 0,116	1,7418 0,174	2,3224 0,232	2,9030 0,290	3,4835 0,348	4,0641 0,406	4,6447 0,464	5,2253 0,523	**58,059**
87	0,5942 0,059	1,1883 0,119	1,7825 0,178	2,3767 0,238	2,9709 0,297	3,5650 0,357	4,1592 0,416	4,7534 0,475	5,3475 0,535	**59,417**
88	0,6079 0,061	1,2158 0,122	1,8237 0,182	2,4316 0,243	3,0395 0,304	3,6474 0,365	4,2553 0,426	4,8632 0,486	5,4711 0,547	**60,790**
89	0,6218 0,062	1,2436 0,124	1,8654 0,187	2,4872 0,249	3,1090 0,311	3,7308 0,373	4,3526 0,435	4,9744 0,497	5,5962 0,560	**62,180**
90	0,6359 0,064	1,2717 0,127	1,9076 0,191	2,5434 0,254	3,1793 0,318	3,8151 0,382	4,4510 0,445	5,0868 0,509	5,7227 0,572	**63,585**
91	0,6501 0,065	1,3001 0,130	1,9502 0,195	2,6002 0,260	3,2503 0,325	3,9004 0,390	4,5504 0,455	5,2005 0,520	5,8505 0,585	**65,006**
92	0,6644 0,066	1,3288 0,133	1,9933 0,199	2,6577 0,266	3,3221 0,332	3,9865 0,399	4,6509 0,465	5,3154 0,532	5,9798 0,598	**66,442**
93	0,6790 0,068	1,3579 0,136	2,0369 0,204	2,7158 0,272	3,3948 0,339	4,0737 0,407	4,7527 0,475	5,4316 0,543	6,1106 0,611	**67,895**
$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
94	0,6936 0,069	1,3873 0,139	2,0809 0,208	2,7745 0,277	3,4682 0,347	4,1618 0,416	4,8554 0,486	5,5490 0,555	6,2427 0,624	**69,363**
95	0,7085 0,071	1,4169 0,142	2,1254 0,213	2,8338 0,283	3,5423 0,354	4,2508 0,425	4,9592 0,496	5,6677 0,567	6,3761 0,638	**70,846**
96	0,7235 0,072	1,4469 0,145	2,1704 0,217	2,8938 0,289	3,6173 0,362	4,3408 0,434	5,0642 0,506	5,7877 0,579	6,5111 0,651	**72,346**
97	0,7386 0,074	1,4772 0,148	2,2158 0,222	2,9544 0,295	3,6931 0,369	4,4317 0,443	5,1703 0,517	5,9089 0,591	6,6475 0,665	**73,861**
98	0,7539 0,075	1,5078 0,151	2,2617 0,226	3,0156 0,302	3,7696 0,377	4,5235 0,452	5,2774 0,528	6,0313 0,603	6,7852 0,679	**75,391**
99	0,7694 0,077	1,5388 0,154	2,3081 0,231	3,0775 0,308	3,8469 0,385	4,6163 0,462	5,3857 0,539	6,1550 0,616	6,9244 0,692	**76,938**
100	0,7850 0,079	1,5700 0,157	2,3550 0,236	3,1400 0,314	3,9250 0,393	4,7100 0,471	5,4950 0,550	6,2800 0,628	7,0650 0,707	**78,500**
101	0,8008 0,080	1,6016 0,160	2,4023 0,240	3,2031 0,320	4,0039 0,400	4,8047 0,480	5,6055 0,561	6,4062 0,641	7,2070 0,721	**80,078**
102	0,8167 0,082	1,6334 0,163	2,4501 0,245	3,2668 0,327	4,0836 0,408	4,9003 0,490	5,7170 0,572	6,5337 0,653	7,3504 0,735	**81,671**
103	0,8328 0,083	1,6656 0,167	2,4984 0,250	3,3312 0,333	4,1641 0,416	4,9969 0,500	5,8297 0,583	6,6625 0,666	7,4953 0,750	**83,281**
104	0,8491 0,085	1,6981 0,170	2,5472 0,255	3,3962 0,340	4,2453 0,425	5,0944 0,509	5,9434 0,594	6,7925 0,679	7,6415 0,764	**84,906**
105	0,8655 0,087	1,7309 0,173	2,5964 0,260	3,4618 0,346	4,3273 0,433	5,1928 0,519	6,0582 0,606	6,9237 0,692	7,7891 0,779	**86,546**
106	0,8820 0,088	1,7641 0,176	2,6461 0,265	3,5281 0,353	4,4102 0,441	5,2922 0,529	6,1742 0,617	7,0562 0,706	7,9383 0,794	**88,203**
107	0,8988 0,090	1,7975 0,180	2,6963 0,270	3,5950 0,360	4,4938 0,449	5,3925 0,539	6,2913 0,629	7,1900 0,719	8,0888 0,809	**89,875**
108	0,9156 0,092	1,8312 0,183	2,7469 0,275	3,6625 0,366	4,5781 0,458	5,4937 0,549	6,4093 0,641	7,3250 0,733	8,2406 0,824	**91,562**
109	0,9327 0,093	1,8653 0,187	2,7980 0,280	3,7306 0,373	4,6633 0,466	5,5960 0,560	6,5286 0,653	7,4613 0,746	8,3939 0,839	**93,266**
110	0,9499 0,095	1,8997 0,190	2,8496 0,285	3,7994 0,380	4,7493 0,475	5,6991 0,570	6,6490 0,665	7,5988 0,760	8,5487 0,855	**94,985**
111	0,9672 0,097	1,9344 0,193	2,9016 0,290	3,8688 0,387	4,8360 0,484	5,8032 0,580	6,7704 0,677	7,7376 0,774	8,7048 0,870	**96,720**
112	0,9847 0,098	1,9694 0,197	2,9541 0,295	3,9388 0,394	4,9235 0,492	5,9082 0,591	6,8929 0,689	7,8776 0,788	8,8623 0,886	**98,470**
113	1,0024 0,100	2,0047 0,200	3,0071 0,301	4,0095 0,401	5,0119 0,501	6,0142 0,601	7,0166 0,702	8,0190 0,802	9,0213 0,902	**100,237**
$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
114	1,0202 0,102	2,0404 0,204	3,0606 0,306	4,0808 0,408	5,1010 0,510	6,1211 0,612	7,1413 0,714	8,1615 0,816	9,1817 0,918	**102,019**
115	1,0382 0,104	2,0763 0,208	3,1145 0,311	4,1526 0,415	5,1908 0,519	6,2290 0,623	7,2671 0,727	8,3053 0,831	9,3434 0,934	**103,816**
116	1,0563 0,106	2,1126 0,211	3,1689 0,317	4,2252 0,423	5,2815 0,528	6,3378 0,634	7,3941 0,739	8,4504 0,845	9,5067 0,951	**105,630**
117	1,0746 0,107	2,1492 0,215	3,2238 0,322	4,2984 0,430	5,3730 0,537	6,4475 0,645	7,5221 0,752	8,5967 0,860	9,6713 0,967	**107,459**
118	1,0930 0,109	2,1861 0,219	3,2791 0,328	4,3721 0,437	5,4652 0,547	6,5582 0,656	7,6512 0,765	8,7442 0,874	9,8373 0,984	**109,303**
119	1,1116 0,111	2,2233 0,222	3,3349 0,334	4,4466 0,445	5,5582 0,556	6,6698 0,667	7,7815 0,778	8,8931 0,889	10,0048 1,000	**111,164**
120	1,1304 0,113	2,2608 0,226	3,3912 0,339	4,5216 0,452	5,6520 0,565	6,7824 0,678	7,9128 0,791	9,0432 0,904	10,1736 1,017	**113,040**
121	1,1493 0,115	2,2986 0,230	3,4480 0,345	4,5973 0,460	5,7466 0,575	6,8959 0,690	8,0452 0,805	9,1946 0,919	10,3439 1,034	**114,932**
122	1,1684 0,117	2,3368 0,234	3,5052 0,351	4,6736 0,467	5,8420 0,584	7,0103 0,701	8,1787 0,818	9,3471 0,935	10,5155 1,052	**116,839**
123	1,1876 0,119	2,3753 0,238	3,5629 0,356	4,7505 0,475	5,9382 0,594	7,1258 0,713	8,3134 0,831	9,5010 0,950	10,6887 1,069	**118,763**
124	1,2070 0,121	2,4140 0,241	3,6211 0,362	4,8281 0,483	6,0351 0,604	7,2421 0,724	8,4491 0,845	9,6562 0,966	10,8632 1,086	**120,702**
125	1,2266 0,123	2,4531 0,245	3,6797 0,368	4,9062 0,491	6,1328 0,613	7,3594 0,736	8,5859 0,859	9,8125 0,981	11,0390 1,104	**122,656**
126	1,2463 0,125	2,4925 0,249	3,7388 0,374	4,9851 0,499	6,2314 0,623	7,4776 0,748	8,7239 0,872	9,9702 0,997	11,2164 1,122	**124,627**
127	1,2661 0,127	2,5323 0,253	3,7984 0,380	5,0645 0,506	6,3307 0,633	7,5968 0,760	8,8629 0,886	10,1290 1,013	11,3952 1,140	**126,613**
128	1,2861 0,129	2,5723 0,257	3,8584 0,386	5,1446 0,514	6,4307 0,643	7,7168 0,772	9,0030 0,900	10,2891 1,029	11,5753 1,158	**128,614**
129	1,3063 0,131	2,6126 0,261	3,9190 0,392	5,2253 0,523	6,5316 0,653	7,8379 0,784	9,1442 0,914	10,4506 1,045	11,7569 1,176	**130,632**
130	1,3267 0,133	2,6533 0,265	3,9800 0,398	5,3066 0,531	6,6333 0,663	7,9599 0,796	9,2866 0,929	10,6132 1,061	11,9399 1,194	**132,665**
131	1,3471 0,135	2,6943 0,269	4,0414 0,404	5,3886 0,539	6,7357 0,674	8,0828 0,808	9,4300 0,943	10,7771 1,078	12,1243 1,212	**134,714**
132	1,3678 0,137	2,7356 0,274	4,1033 0,410	5,4711 0,547	6,8389 0,684	8,2067 0,821	9,5745 0,957	10,9422 1,094	12,3100 1,231	**136,778**
133	1,3886 0,139	2,7772 0,278	4,1658 0,417	5,5544 0,555	6,9430 0,694	8,3315 0,833	9,7201 0,972	11,1087 1,111	12,4973 1,250	**138,859**
$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
134	1,4096 0,141	2,8191 0,282	4,2287 0,423	5,6382 0,564	7,0478 0,705	8,4573 0,846	9,8669 0,987	11,2764 1,128	12,6860 1,269	**140,955**
135	1,4307 0,143	2,8613 0,286	4,2920 0,429	5,7226 0,572	7,1533 0,715	8,5840 0,858	10,0146 1,001	11,4453 1,145	12,8759 1,288	**143,066**
136	1,4519 0,145	2,9039 0,290	4,3558 0,436	5,8078 0,581	7,2597 0,726	8,7116 0,871	10,1636 1,016	11,6155 1,162	13,0675 1,307	**145,194**
137	1,4734 0,147	2,9467 0,295	4,4201 0,442	5,8935 0,589	7,3669 0,737	8,8402 0,884	10,3136 1,031	11,7870 1,179	13,2603 1,326	**147,337**
138	1,4950 0,150	2,9899 0,299	4,4849 0,448	5,9798 0,598	7,4748 0,747	8,9697 0,897	10,4647 1,046	11,9596 1,196	13,4546 1,345	**149,495**
139	1,5167 0,152	3,0334 0,303	4,5501 0,455	6,0668 0,607	7,5835 0,758	9,1002 0,910	10,6169 1,062	12,1336 1,213	13,6503 1,365	**151,670**
140	1,5386 0,154	3,0772 0,308	4,6158 0,462	6,1544 0,615	7,6930 0,769	9,2316 0,923	10,7702 1,077	12,3088 1,231	13,8474 1,385	**153,860**
141	1,5607 0,156	3,1213 0,312	4,6820 0,468	6,2426 0,624	7,8033 0,780	9,3640 0,936	10,9246 1,092	12,4853 1,249	14,0459 1,405	**156,066**
142	1,5829 0,158	3,1657 0,317	4,7486 0,475	6,3315 0,633	7,9144 0,791	9,4972 0,950	11,0801 1,108	12,6630 1,266	14,2458 1,425	**158,287**
143	1,6053 0,161	3,2105 0,321	4,8158 0,482	6,4210 0,642	8,0263 0,803	9,6315 0,963	11,2368 1,124	12,8420 1,284	14,4473 1,445	**160,525**
144	1,6278 0,163	3,2556 0,326	4,8833 0,488	6,5111 0,651	8,1389 0,814	9,7667 0,977	11,3945 1,139	13,0222 1,302	14,6500 1,465	**162,778**
145	1,6505 0,165	3,3009 0,330	4,9514 0,495	6,6018 0,660	8,2523 0,825	9,9028 0,990	11,5532 1,155	13,2037 1,320	14,8541 1,485	**165,046**
146	1,6733 0,167	3,3466 0,335	5,0199 0,502	6,6932 0,669	8,3666 0,837	10,0399 1,004	11,7132 1,171	13,3865 1,339	15,0598 1,506	**167,331**
147	1,6963 0,170	3,3926 0,339	5,0889 0,509	6,7852 0,679	8,4816 0,848	10,1779 1,018	11,8742 1,187	13,5705 1,357	15,2668 1,527	**169,631**
148	1,7195 0,172	3,4389 0,344	5,1584 0,516	6,8778 0,688	8,5973 0,860	10,3168 1,032	12,0362 1,204	13,7557 1,376	15,4751 1,548	**171,946**
149	1,7428 0,174	3,4856 0,349	5,2283 0,523	6,9711 0,697	8,7139 0,871	10,4567 1,046	12,1995 1,220	13,9422 1,394	15,6850 1,569	**174,278**
150	1,7663 0,177	3,5325 0,353	5,2988 0,530	7,0650 0,707	8,8313 0,883	10,5975 1,060	12,3638 1,236	14,1300 1,413	15,8963 1,590	**176,625**
151	1,7899 0,179	3,5798 0,358	5,3696 0,537	7,1595 0,716	8,9494 0,895	10,7393 1,074	12,5292 1,253	14,3190 1,432	16,1089 1,611	**178,988**
152	1,8137 0,181	3,6273 0,363	5,4410 0,544	7,2546 0,725	9,0683 0,907	10,8820 1,088	12,6956 1,270	14,5093 1,451	16,3229 1,632	**181,366**
153	1,8376 0,184	3,6752 0,368	5,5128 0,551	7,3504 0,735	9,1881 0,919	11,0257 1,103	12,8633 1,286	14,7009 1,470	16,5385 1,654	**183,761**
$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
154	1,8617 0,186	3,7234 0,372	5,5851 0,559	7,4468 0,745	9,3086 0,931	11,1703 1,117	13,0320 1,303	14,8937 1,489	16,7554 1,676	**186,171**
155	1,8860 0,189	3,7719 0,377	5,6579 0,566	7,5438 0,754	9,4298 0,943	11,3158 1,132	13,2017 1,320	15,0877 1,509	16,9736 1,697	**188,596**
156	1,9104 0,191	3,8208 0,382	5,7311 0,573	7,6415 0,764	9,5519 0,955	11,4623 1,146	13,3727 1,337	15,2830 1,528	17,1934 1,719	**191,038**
157	1,9350 0,194	3,8699 0,387	5,8049 0,580	7,7398 0,774	9,6748 0,967	11,6097 1,161	13,5447 1,354	15,4796 1,548	17,4146 1,741	**193,495**
158	1,9597 0,196	3,9193 0,392	5,8790 0,588	7,8387 0,784	9,7984 0,980	11,7580 1,176	13,7177 1,372	15,6774 1,568	17,6370 1,764	**195,967**
159	1,9846 0,198	3,9691 0,397	5,9537 0,595	7,9382 0,794	9,9228 0,992	11,9074 1,191	13,8919 1,389	15,8765 1,588	17,8610 1,786	**198,456**
160	2,0096 0,201	4,0192 0,402	6,0288 0,603	8,0384 0,804	10,0480 1,005	12,0576 1,206	14,0672 1,407	16,0768 1,608	18,0864 1,809	**200,960**
161	2,0348 0,203	4,0696 0,407	6,1044 0,610	8,1392 0,814	10,1740 1,017	12,2088 1,221	14,2436 1,424	16,2784 1,628	18,3132 1,831	**203,480**
162	2,0602 0,206	4,1203 0,412	6,1805 0,618	8,2406 0,824	10,3008 1,030	12,3609 1,236	14,4211 1,442	16,4812 1,648	18,5414 1,854	**206,015**
163	2,0857 0,209	4,1713 0,417	6,2570 0,626	8,3427 0,834	10,4284 1,043	12,5140 1,251	14,5997 1,460	16,6854 1,669	18,7710 1,877	**208,567**
164	2,1113 0,211	4,2227 0,422	6,3340 0,633	8,4454 0,845	10,5567 1,056	12,6680 1,267	14,7794 1,478	16,8907 1,689	19,0021 1,900	**211,134**
165	2,1372 0,214	4,2743 0,427	6,4115 0,641	8,5486 0,855	10,6858 1,069	12,8230 1,282	14,9601 1,496	17,0973 1,710	19,2344 1,923	**213,716**
166	2,1632 0,216	4,3263 0,433	6,4895 0,649	8,6526 0,865	10,8158 1,082	12,9789 1,298	15,1421 1,514	17,3052 1,731	19,4684 1,947	**216,315**
167	2,1893 0,219	4,3786 0,438	6,5679 0,657	8,7572 0,876	10,9465 1,095	13,1357 1,314	15,3250 1,533	17,5143 1,751	19,7036 1,970	**218,929**
168	2,2156 0,222	4,4312 0,443	6,6467 0,665	8,8623 0,886	11,0779 1,108	13,2935 1,329	15,5091 1,551	17,7246 1,772	19,9402 1,994	**221,558**
169	2,2420 0,224	4,4841 0,448	6,7261 0,673	8,9682 0,897	11,2102 1,121	13,4522 1,345	15,6943 1,569	17,9363 1,794	20,1784 2,018	**224,204**
170	2,2687 0,227	4,5373 0,454	6,8060 0,681	9,0746 0,907	11,3433 1,134	13,6119 1,361	15,8806 1,588	18,1492 1,815	20,4179 2,042	**226,865**
171	2,2954 0,230	4,5908 0,459	6,8863 0,689	9,1817 0,918	11,4771 1,148	13,7725 1,377	16,0679 1,607	18,3634 1,836	20,6588 2,066	**229,542**
172	2,3223 0,232	4,6447 0,464	6,9670 0,697	9,2894 0,929	11,6117 1,161	13,9340 1,393	16,2564 1,626	18,5787 1,858	20,9011 2,090	**232,234**
173	2,3494 0,235	4,6989 0,470	7,0483 0,705	9,3977 0,940	11,7472 1,175	14,0966 1,410	16,4460 1,645	18,7954 1,880	21,1449 2,114	**234,943**
$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
174	2,3767 0,238	4,7533 0,475	7,1300 0,713	9,5067 0,951	11,8834 1,188	14,2600 1,426	16,6367 1,664	19,0134 1,901	21,3900 2,139	**237,667**
175	2,4041 0,240	4,8081 0,481	7,2122 0,721	9,6162 0,962	12,0203 1,202	14,4244 1,442	16,8284 1,683	19,2325 1,923	21,6365 2,164	**240,406**
176	2,4316 0,243	4,8632 0,486	7,2949 0,729	9,7265 0,973	12,1581 1,216	14,5897 1,459	17,0213 1,702	19,4530 1,945	21,8846 2,188	**243,162**
177	2,4593 0,246	4,9187 0,492	7,3780 0,738	9,8373 0,984	12,2967 1,230	14,7560 1,476	17,2153 1,722	19,6746 1,967	22,1340 2,213	**245,933**
178	2,4872 0,249	4,9744 0,497	7,4616 0,746	9,9488 0,995	12,4360 1,244	14,9231 1,492	17,4103 1,741	19,8975 1,990	22,3847 2,238	**248,719**
179	2,5152 0,252	5,0304 0,503	7,5457 0,755	10,0609 1,006	12,5761 1,258	15,0913 1,509	17,6065 1,761	20,1218 2,012	22,6370 2,264	**251,522**
180	2,5434 0,254	5,0868 0,509	7,6302 0,763	10,1736 1,017	12,7170 1,272	15,2604 1,526	17,8038 1,780	20,3472 2,035	22,8906 2,289	**254,340**
181	2,5717 0,257	5,1435 0,514	7,7152 0,772	10,2870 1,029	12,8587 1,286	15,4304 1,543	18,0022 1,800	20,5739 2,057	23,1457 2,315	**257,174**
182	2,6002 0,260	5,2005 0,520	7,8007 0,780	10,4009 1,040	13,0012 1,300	15,6014 1,560	18,2016 1,820	20,8018 2,080	23,4021 2,340	**260,023**
183	2,6289 0,263	5,2578 0,526	7,8867 0,789	10,5156 1,052	13,1445 1,314	15,7733 1,577	18,4022 1,840	21,0311 2,103	23,6600 2,366	**262,889**
184	2,6577 0,266	5,3154 0,532	7,9731 0,797	10,6308 1,063	13,2885 1,329	15,9462 1,595	18,6039 1,860	21,2616 2,126	23,9193 2,392	**265,770**
185	2,6867 0,269	5,3733 0,537	8,0600 0,806	10,7466 1,075	13,4333 1,343	16,1200 1,612	18,8066 1,881	21,4933 2,149	24,1799 2,418	**268,666**
186	2,7158 0,272	5,4316 0,543	8,1474 0,815	10,8632 1,086	13,5790 1,358	16,2947 1,629	19,0105 1,901	21,7263 2,173	24,4421 2,444	**271,579**
187	2,7451 0,275	5,4901 0,549	8,2352 0,824	10,9803 1,098	13,7254 1,373	16,4704 1,647	19,2155 1,922	21,9606 2,196	24,7056 2,471	**274,507**
188	2,7745 0,277	5,5490 0,555	8,3235 0,832	11,0980 1,110	13,8725 1,387	16,6470 1,665	19,4215 1,942	22,1960 2,220	24,9705 2,497	**277,450**
189	2,8041 0,280	5,6082 0,561	8,4123 0,841	11,2164 1,122	14,0205 1,402	16,8246 1,682	19,6287 1,963	22,4328 2,243	25,2369 2,524	**280,410**
190	2,8339 0,283	5,6677 0,567	8,5016 0,850	11,3354 1,134	14,1693 1,417	17,0031 1,700	19,8370 1,984	22,6708 2,267	25,5047 2,550	**283,385**
191	2,8638 0,286	5,7275 0,573	8,5913 0,859	11,4550 1,146	14,3188 1,432	17,1826 1,718	20,0463 2,005	22,9101 2,291	25,7738 2,577	**286,376**
192	2,8938 0,289	5,7876 0,579	8,6815 0,868	11,5753 1,158	14,4691 1,447	17,3629 1,736	20,2567 2,026	23,1506 2,315	26,0444 2,604	**289,382**
193	2,9241 0,292	5,8481 0,585	8,7722 0,877	11,6962 1,170	14,6203 1,462	17,5443 1,754	20,4684 2,047	23,3924 2,339	26,3165 2,632	**292,405**
$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
194	2,9544 0,295	5,9089 0,591	8,8633 0,886	11,8177 1,182	14,7722 1,477	17,7266 1,773	20,6810 2,068	23,6354 2,364	26,5899 2,659	**295,443**
195	2,9850 0,299	5,9699 0,597	8,9549 0,895	11,9398 1,194	14,9248 1,492	17,9098 1,791	20,8947 2,089	23,8797 2,388	26,8646 2,686	**298,496**
196	3,0157 0,302	6,0313 0,603	9,0470 0,905	12,0626 1,206	15,0783 1,508	18,0940 1,809	21,1096 2,111	24,1253 2,413	27,1409 2,714	**301,566**
197	3,0465 0,305	6,0930 0,609	9,1395 0,914	12,1860 1,219	15,2326 1,523	18,2791 1,828	21,3256 2,133	24,3721 2,437	27,4186 2,742	**304,651**
198	3,0775 0,308	6,1550 0,616	9,2325 0,923	12,3100 1,231	15,3876 1,539	18,4651 1,847	21,5426 2,154	24,6201 2,462	27,6976 2,770	**307,751**
199	3,1087 0,311	6,2174 0,622	9,3260 0,933	12,4347 1,243	15,5434 1,554	18,6521 1,865	21,7608 2,176	24,8694 2,487	27,9781 2,798	**310,868**
200	3,1400 0,314	6,2800 0,628	9,4200 0,942	12,5600 1,256	15,7000 1,570	18,8400 1,884	21,9800 2,198	25,1200 2,512	28,2600 2,826	**314,000**
201	3,1715 0,317	6,3430 0,634	9,5144 0,951	12,6859 1,269	15,8574 1,586	19,0289 1,903	22,2004 2,220	25,3718 2,537	28,5433 2,854	**317,148**
202	3,2031 0,320	6,4062 0,641	9,6093 0,961	12,8124 1,281	16,0156 1,602	19,2187 1,922	22,4218 2,242	25,6249 2,562	28,8280 2,883	**320,311**
203	3,2349 0,324	6,4698 0,647	9,7047 0,970	12,9396 1,294	16,1746 1,617	19,4095 1,941	22,6444 2,264	25,8793 2,588	29,1142 2,911	**323,491**
204	3,2669 0,327	6,5337 0,653	9,8006 0,980	13,0674 1,307	16,3343 1,633	19,6012 1,960	22,8680 2,287	26,1349 2,613	29,4017 2,940	**326,686**
205	3,2990 0,330	6,5979 0,660	9,8969 0,990	13,1958 1,320	16,4948 1,649	19,7938 1,979	23,0927 2,309	26,3917 2,639	29,6906 2,969	**329,896**
206	3,3312 0,333	6,6625 0,666	9,9937 0,999	13,3249 1,333	16,6562 1,666	19,9874 1,999	23,3186 2,332	26,6498 2,665	29,9811 2,998	**333,123**
207	3,3637 0,336	6,7273 0,673	10,0910 1,009	13,4546 1,345	16,8183 1,682	20,1819 2,018	23,5456 2,355	26,9092 2,691	30,2729 3,027	**336,365**
208	3,3962 0,340	6,7924 0,679	10,1887 1,019	13,5849 1,358	16,9811 1,698	20,3773 2,038	23,7735 2,377	27,1698 2,717	30,5660 3,057	**339,622**
209	3,4290 0,343	6,8579 0,686	10,2869 1,029	13,7158 1,372	17,1448 1,714	20,5738 2,057	24,0027 2,400	27,4317 2,743	30,8606 3,086	**342,896**
210	3,4619 0,346	6,9237 0,692	10,3856 1,039	13,8474 1,385	17,3093 1,731	20,7711 2,077	24,2330 2,423	27,6948 2,769	31,1567 3,116	**346,185**
211	3,4949 0,349	6,9898 0,699	10,4847 1,048	13,9796 1,398	17,4745 1,747	20,9694 2,097	24,4643 2,446	27,9592 2,796	31,4541 3,145	**349,490**
212	3,5281 0,353	7,0562 0,706	10,5843 1,058	14,1124 1,411	17,6405 1,764	21,1686 2,117	24,6967 2,470	28,2248 2,822	31,7529 3,175	**352,810**
$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
213	3,5615 0,356	7,1229 0,712	10,6844 1,068	14,2459 1,425	17,8074 1,781	21,3688 2,137	24,9303 2,493	28,4918 2,849	32,0532 3,205	**356,147**
214	3,5950 0,360	7,1900 0,719	10,7850 1,079	14,3800 1,438	17,9750 1,798	21,5699 2,157	25,1649 2,517	28,7599 2,876	32,3549 3,236	**359,499**
215	3,6287 0,363	7,2573 0,726	10,8860 1,089	14,5146 1,451	18,1433 1,814	21,7720 2,177	25,4006 2,540	29,0293 2,903	32,6579 3,266	**362,866**
216	3,6625 0,366	7,3250 0,733	10,9875 1,099	14,6500 1,465	18,3125 1,831	21,9750 2,198	25,6375 2,564	29,3000 2,930	32,9625 3,296	**366,250**
217	3,6965 0,370	7,3930 0,739	11,0895 1,109	14,7860 1,479	18,4825 1,848	22,1789 2,218	25,8754 2,588	29,5719 2,957	33,2684 3,327	**369,649**
218	3,7306 0,373	7,4613 0,746	11,1919 1,119	14,9225 1,492	18,6532 1,865	22,3838 2,238	26,1144 2,611	29,8450 2,985	33,5757 3,358	**373,063**
219	3,7649 0,377	7,5299 0,753	11,2948 1,129	15,0598 1,506	18,8247 1,882	22,5896 2,259	26,3546 2,635	30,1195 3,012	33,8845 3,388	**376,494**
220	3,7994 0,380	7,5988 0,760	11,3982 1,140	15,1976 1,520	18,9970 1,900	22,7964 2,280	26,5958 2,660	30,3952 3,040	34,1946 3,419	**379,940**
221	3,8340 0,383	7,6680 0,767	11,5021 1,150	15,3361 1,534	19,1701 1,917	23,0041 2,300	26,8381 2,684	30,6722 3,067	34,5062 3,451	**383,402**
222	3,8688 0,387	7,7376 0,774	11,6064 1,161	15,4752 1,548	19,3440 1,934	23,2127 2,321	27,0815 2,708	30,9503 3,095	34,8191 3,482	**386,879**
223	3,9037 0,390	7,8075 0,781	11,7112 1,171	15,6149 1,562	19,5187 1,952	23,4224 2,342	27,3261 2,733	31,2298 3,123	35,1336 3,513	**390,373**
224	3,9388 0,394	7,8776 0,788	11,8165 1,182	15,7553 1,576	19,6937 1,969	23,6329 2,363	27,5717 2,757	31,5106 3,151	35,4494 3,545	**393,882**
225	3,9741 0,397	7,9481 0,795	11,9222 1,192	15,8962 1,590	19,8703 1,987	23,8444 2,384	27,8184 2,782	31,7925 3,179	35,7665 3,577	**397,406**
226	4,0095 0,401	8,0189 0,802	12,0284 1,203	16,0379 1,604	20,0474 2,005	24,0568 2,406	28,0663 2,807	32,0758 3,208	36,0852 3,609	**400,947**
227	4,0450 0,405	8,0901 0,809	12,1351 1,214	16,1801 1,618	20,2252 2,023	24,2702 2,427	28,3152 2,832	32,3602 3,236	36,4053 3,641	**404,503**
228	4,0807 0,408	8,1615 0,816	12,2422 1,224	16,3230 1,632	20,4037 2,040	24,4844 2,448	28,5652 2,857	32,6459 3,265	36,7267 3,673	**408,074**
229	4,1166 0,412	8,2332 0,823	12,3499 1,235	16,4665 1,647	20,5831 2,058	24,6997 2,470	28,8163 2,882	32,9330 3,293	37,0496 3,705	**411,662**
230	4,1527 0,415	8,3053 0,831	12,4580 1,246	16,6106 1,661	20,7633 2,076	24,9159 2,492	29,0686 2,907	33,2212 3,322	37,3739 3,737	**415,265**
231	4,1888 0,419	8,3777 0,838	12,5665 1,257	16,7554 1,676	20,9442 2,094	25,1330 2,513	29,3219 2,932	33,5107 3,351	37,6996 3,770	**418,884**
$a \times a$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

a × *a*	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
232	4,2252 0,423	8,4504 0,845	12,6755 1,268	16,9007 1,690	21,1259 2,113	25,3511 2,535	29,5763 2,958	33,8014 3,380	38,0266 3,803	**422,518**
233	4,2617 0,426	8,5234 0,852	12,7851 1,279	17,0468 1,705	21,3085 2,131	25,5701 2,557	29,8318 2,983	34,0935 3,409	38,3552 3,836	**426,169**
234	4,2984 0,430	8,5967 0,860	12,8951 1,290	17,1934 1,719	21,4918 2,149	25,7901 2,579	30,0885 3,009	34,3868 3,439	38,6852 3,869	**429,835**
235	4,3352 0,434	8,6703 0,867	13,0055 1,301	17,3406 1,734	21,6758 2,168	26,0110 2,601	30,3461 3,035	34,6813 3,468	39,0164 3,902	**433,516**
236	4,3721 0,437	8,7443 0,874	13,1164 1,312	17,4886 1,749	21,8607 2,186	26,2328 2,623	30,6050 3,061	34,9771 3,498	39,3493 3,935	**437,214**
237	4,4093 0,441	8,8185 0,882	13,2278 1,323	17,6371 1,764	22,0464 2,205	26,4556 2,646	30,8649 3,086	35,2742 3,527	39,6834 3,968	**440,927**
238	4,4466 0,445	8,8931 0,889	13,3397 1,334	17,7862 1,779	22,2328 2,223	26,6793 2,668	31,1259 3,113	35,5724 3,557	40,0190 4,002	**444,655**
239	4,4840 0,448	8,9680 0,897	13,4520 1,345	17,9360 1,794	22,4200 2,242	26,9040 2,690	31,3880 3,139	35,8720 3,587	40,3560 4,036	**448,400**
240	4,5216 0,452	9,0432 0,904	13,5648 1,356	18,0864 1,809	22,6080 2,261	27,1296 2,713	31,6512 3,165	36,1728 3,617	40,6944 4,069	**452,160**
241	4,5594 0,456	9,1187 0,912	13,6781 1,368	18,2374 1,824	22,7968 2,280	27,3562 2,736	31,9155 3,192	36,4749 3,647	41,0342 4,103	**455,936**
242	4,5973 0,460	9,1945 0,919	13,7918 1,379	18,3891 1,839	22,9864 2,299	27,5836 2,758	32,1809 3,218	36,7782 3,678	41,3754 4,138	**459,727**
243	4,6354 0,464	9,2707 0,927	13,9061 1,391	18,5414 1,854	23,1768 2,318	27,8121 2,781	32,4475 3,245	37,0828 3,708	41,7182 4,172	**463,535**
244	4,6736 0,467	9,3472 0,935	14,0207 1,402	18,6943 1,869	23,3679 2,337	28,0415 2,804	32,7151 3,272	37,3886 3,739	42,0622 4,206	**467,358**
245	4,7120 0,471	9,4239 0,942	14,1359 1,414	18,8478 1,885	23,5598 2,356	28,2718 2,827	32,9837 3,298	37,6957 3,770	42,4076 4,241	**471,196**
246	4,7505 0,475	9,5010 0,950	14,2515 1,425	19,0020 1,900	23,7526 2,375	28,5031 2,850	33,2536 3,325	38,0041 3,800	42,7546 4,275	**475,051**
247	4,7892 0,479	9,5784 0,958	14,3676 1,437	19,1568 1,916	23,9461 2,395	28,7353 2,874	33,5245 3,352	38,3137 3,831	43,1029 4,310	**478,921**
248	4,8281 0,483	9,6561 0,966	14,4842 1,448	19,3122 1,931	24,1403 2,414	28,9684 2,897	33,7964 3,380	38,6245 3,862	43,4525 4,345	**482,806**
249	4,8671 0,487	9,7342 0,973	14,6012 1,460	19,4683 1,947	24,3354 2,434	29,2025 2,920	34,0696 3,407	38,9366 3,894	43,8037 4,380	**486,708**
250	4,9063 0,491	9,8125 0,981	14,7188 1,472	19,6250 1,963	24,5313 2,453	29,4375 2,944	34,3438 3,434	39,2500 3,925	44,1563 4,416	**490,625**
a × *a*	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

ТАБЛИЦА
МАСС (кг) 1 м МАТЕРИАЛОВ КВАДРАТНОГО СЕЧЕНИЯ СО СТОРОНОЙ КВАДРАТА 251–600 мм, $\rho = 7{,}85$

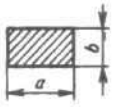
Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг
251	494,558	**296**	687,786	**341**	912,806	**386**	1169,62
252	498,506	**297**	692,441	**342**	918,167	**387**	1175,69
253	502,471	**298**	697,111	**343**	923,545	**388**	1181,77
254	506,451	**299**	701,798	**344**	928,938	**389**	1187,87
255	510,446	**300**	706,500	**345**	934,346	**390**	1193,99
256	514,458	**301**	711,218	**346**	939,771	**391**	1200,12
257	518,485	**302**	715,951	**347**	945,211	**392**	1206,26
258	522,527	**303**	720,701	**348**	950,666	**393**	1212,43
259	526,586	**304**	725,466	**349**	956,138	**394**	1218,60
260	530,660	**305**	730,246	**350**	961,625	**395**	1224,80
261	534,750	**306**	735,043	**351**	967,128	**396**	1231,01
262	538,855	**307**	739,855	**352**	972,646	**397**	1237,23
263	542,977	**308**	744,682	**353**	978,181	**398**	1243,47
264	547,114	**309**	749,526	**354**	983,731	**399**	1249,73
265	551,266	**310**	754,385	**355**	989,296	**400**	1256,0
266	555,435	**311**	759,260	**356**	994,878	**401**	1262,3
267	559,619	**312**	764,150	**357**	1000,48	**402**	1268,6
268	563,818	**313**	769,057	**358**	1006,09	**403**	1274,9
269	568,034	**314**	773,979	**359**	1011,72	**404**	1281,2
270	572,265	**315**	778,916	**360**	1017,36	**405**	1287,6
271	576,512	**316**	783,870	**361**	1023,02	**406**	1294,0
272	580,774	**317**	788,839	**362**	1028,70	**407**	1300,3
273	585,053	**318**	793,823	**363**	1034,39	**408**	1306,7
274	589,347	**319**	798,824	**364**	1040,09	**409**	1313,2
275	593,656	**320**	803,840	**365**	1045,82	**410**	1319,6
276	597,982	**321**	808,872	**366**	1051,56	**411**	1326,0
277	602,323	**322**	813,919	**367**	1057,31	**412**	1332,5
278	606,679	**323**	818,983	**368**	1063,08	**413**	1339,0
279	611,052	**324**	824,062	**369**	1068,86	**414**	1345,5
280	615,440	**325**	829,156	**370**	1074,67	**415**	1352,0
281	619,844	**326**	834,267	**371**	1080,48	**416**	1358,5
282	624,263	**327**	839,393	**372**	1086,31	**417**	1365,0
283	628,699	**328**	844,534	**373**	1092,16	**418**	1371,6
284	633,150	**329**	849,692	**374**	1098,03	**419**	1378,2
285	637,616	**330**	854,865	**375**	1103,91	**420**	1384,7
286	642,099	**331**	860,054	**376**	1109,80	**421**	1391,3
287	646,597	**332**	865,258	**377**	1115,71	**422**	1398,0
288	651,110	**333**	870,479	**378**	1121,64	**423**	1404,6
289	655,640	**334**	875,715	**379**	1127,58	**424**	1411,2
290	660,185	**335**	880,966	**380**	1133,54	**425**	1418,0
291	664,746	**336**	886,234	**381**	1139,51	**426**	1424,6
292	669,322	**337**	891,517	**382**	1145,50	**427**	1431,3
293	673,915	**338**	896,815	**383**	1151,51	**428**	1438,0
294	678,523	**339**	902,130	**384**	1157,53	**429**	1444,7
295	683,146	**340**	907,460	**385**	1163,57	**430**	1451,5

Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг

Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг
431	1458,2	**476**	1779	**521**	2131	**566**	2515
432	1464,0	**477**	1786	**522**	2139	**567**	2524
433	1471,8	**478**	1794	**523**	2147	**568**	2533
434	1478,6	**479**	1801	**524**	2155	**569**	2542
435	1485,4	**480**	1809	**525**	2166	**570**	2550
436	1492,3	**481**	1816	**526**	2172	**571**	2559
437	1499,1	**482**	1824	**527**	2180	**572**	2568
438	1506	**483**	1831	**528**	2188	**573**	2577
439	1513	**484**	1839	**529**	2197	**574**	2586
440	1520	**485**	1847	**530**	2205	**575**	2595
441	1527	**486**	1854	**531**	2213	**576**	2604
442	1534	**487**	1862	**532**	2222	**577**	2613
443	1541	**488**	1869	**533**	2230	**578**	2623
444	1548	**489**	1877	**534**	2238	**579**	2632
445	1555	**490**	1885	**535**	2247	**580**	2641
446	1561	**491**	1893	**536**	2255	**581**	2650
447	1569	**492**	1900	**537**	2264	**582**	2659
448	1576	**493**	1908	**538**	2272	**583**	2668
449	1583	**494**	1916	**539**	2281	**584**	2677
450	1590	**495**	1923	**540**	2289	**585**	2686
451	1597	**496**	1931	**541**	2298	**586**	2696
452	1604	**497**	1939	**542**	2306	**587**	2705
453	1611	**498**	1947	**543**	2315	**588**	2714
454	1618	**499**	1955	**544**	2323	**589**	2723
455	1625	**500**	1963	**545**	2332	**590**	2733
456	1632	**501**	1970	**546**	2340	**591**	2742
457	1640	**502**	1978	**547**	2349	**592**	2751
458	1647	**503**	1986	**548**	2357	**593**	2760
459	1654	**504**	1994	**549**	2366	**594**	2770
460	1661	**505**	2002	**550**	2375	**595**	2779
461	1668	**506**	2010	**551**	2383	**596**	2788
462	1676	**507**	2018	**552**	2392	**597**	2798
463	1683	**508**	2026	**553**	2401	**598**	2807
464	1690	**509**	2034	**554**	2409	**599**	2817
465	1697	**510**	2042	**555**	2418	**600**	2826
466	1705	**511**	2050	**556**	2427		
467	1712	**512**	2058	**557**	2435		
468	1719	**513**	2066	**558**	2444		
469	1727	**514**	2074	**559**	2453		
470	1734	**515**	2082	**560**	2462		
471	1741	**516**	2090	**561**	2471		
472	1749	**517**	2098	**562**	2480		
473	1756	**518**	2106	**563**	2488		
474	1764	**519**	2114	**564**	2497		
475	1771	**520**	2123	**565**	2506		

Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг	Сторона квадрата, мм	Масса 1 м, кг

ТАБЛИЦА
ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) ШПОНОЧНОЙ СТАЛИ, $\rho = 7{,}85$



Пример подсчета. Дано: сечение 12×8 мм и $l = 65$ мм

При $l_1 = 60$ мм $\quad m_1 = 0{,}045$ кг

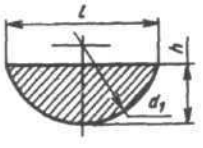
При $l_2 = 5$ мм $\quad m_2 = 0{,}004$ кг

$l = 65$ мм $\quad m = 0{,}049$ кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
2 × 2	0,0003 0,00003	0,0006 0,0001	0,0009 0,0001	0,0012 0,0001	0,0016 0,0002	0,0019 0,0002	0,0022 0,0002	0,0025 0,0003	0,0028 0,0003	**0,031**
3 × 3	0,0007 0,0001	0,0014 0,0001	0,0021 0,0002	0,0028 0,0003	0,0036 0,0004	0,0043 0,0004	0,0050 0,0005	0,0057 0,0006	0,0064 0,0006	**0,071**
4 × 4	0,0013 0,0001	0,0025 0,0003	0,0038 0,0004	0,0050 0,0005	0,0063 0,0006	0,0076 0,0008	0,0088 0,0009	0,0101 0,0010	0,0113 0,0011	**0,126**
5 × 5	0,0020 0,0002	0,0039 0,0004	0,0059 0,0006	0,0078 0,0008	0,0098 0,0010	0,0118 0,0012	0,0137 0,0014	0,0157 0,0016	0,0176 0,0018	**0,196**
6 × 6	0,0028 0,0003	0,0057 0,0006	0,0085 0,0009	0,0113 0,0011	0,0142 0,0014	0,0170 0,0017	0,0198 0,0020	0,0229 0,0023	0,0257 0,0026	**0,286**
7 × 7	0,0039 0,0004	0,0077 0,001	0,0116 0,001	0,0154 0,002	0,0193 0,002	0,0231 0,002	0,0270 0,003	0,0308 0,003	0,0347 0,003	**0,385**
8 × 7	0,0044 0,0004	0,0088 0,0009	0,0132 0,0013	0,0176 0,0018	0,0220 0,0022	0,0264 0,0026	0,0308 0,0031	0,0352 0,0035	0,0396 0,0040	**0,440**
10 × 8	0,0063 0,0006	0,0126 0,0013	0,0188 0,0019	0,0251 0,0025	0,0314 0,0031	0,0377 0,0038	0,0440 0,0044	0,0502 0,0050	0,0565 0,0057	**0,628**
12 × 8	0,0075 0,001	0,0151 0,002	0,0226 0,002	0,0302 0,003	0,0377 0,004	0,0452 0,005	0,0528 0,005	0,0603 0,006	0,0679 0,007	**0,754**
14 × 9	0,0099 0,001	0,0198 0,002	0,0297 0,003	0,0396 0,004	0,0495 0,005	0,0593 0,006	0,0692 0,007	0,0791 0,008	0,0890 0,009	**0,989**
14 × 24	0,0264 0,003	0,0528 0,005	0,0791 0,008	0,1055 0,011	0,1319 0,013	0,1583 0,016	0,1847 0,018	0,2110 0,021	0,2374 0,237	**2,638**
16 × 10	0,0126 0,001	0,0251 0,003	0,0377 0,004	0,0502 0,005	0,0628 0,006	0,0754 0,008	0,0879 0,009	0,1005 0,010	0,1130 0,011	**1,256**
18 × 11	0,0155 0,002	0,0311 0,003	0,0466 0,005	0,0622 0,006	0,0777 0,008	0,0932 0,009	0,1088 0,011	0,1243 0,012	0,1399 0,014	**1,554**
20 × 12	0,0188 0,002	0,0377 0,004	0,0565 0,006	0,0754 0,008	0,0942 0,009	0,1130 0,011	0,1319 0,013	0,1507 0,015	0,1696 0,017	**1,884**
22 × 14	0,0242 0,002	0,0484 0,005	0,0725 0,007	0,0967 0,010	0,1209 0,012	0,1451 0,015	0,1693 0,017	0,1934 0,019	0,2176 0,022	**2,418**
25 × 14	0,027 0,003	0,0550 0,006	0,0824 0,008	0,1099 0,011	0,1374 0,014	0,1649 0,016	0,1924 0,019	0,2198 0,022	0,2473 0,025	**2,748**
28 × 16	0,0352 0,004	0,0703 0,007	0,1055 0,011	0,1407 0,014	0,1759 0,018	0,2110 0,021	0,2462 0,025	0,2814 0,028	0,3165 0,032	**3,517**
32 × 18	0,0452 0,005	0,0904 0,009	0,1357 0,014	0,1809 0,018	0,2261 0,023	0,2713 0,027	0,3165 0,032	0,3618 0,036	0,4070 0,041	**4,522**
36 × 20	0,0565 0,006	0,1130 0,011	0,1696 0,017	0,2261 0,023	0,2826 0,028	0,3391 0,034	0,3956 0,040	0,4522 0,045	0,5087 0,051	**5,652**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
40 × 22	0,0691 0,007	0,1382 0,014	0,2072 0,021	0,2763 0,028	0,3454 0,035	0,4145 0,041	0,4836 0,048	0,5526 0,055	0,6217 0,062	**6,908**
45 × 25	0,0883 0,009	0,1766 0,018	0,2649 0,026	0,3532 0,035	0,4416 0,044	0,5299 0,053	0,6182 0,062	0,7065 0,071	0,7948 0,079	**8,831**
50 × 28	0,1099 0,011	0,2198 0,022	0,3297 0,033	0,4396 0,044	0,5495 0,055	0,6594 0,066	0,7693 0,077	0,8792 0,088	0,9891 0,099	**10,990**
56 × 32	0,141 0,014	0,281 0,028	0,422 0,042	0,461 0,046	0,703 0,070	0,844 0,084	0,985 0,099	11,254 1,125	12,660 1,266	**14,067**
63 × 32	0,158 0,016	0,3165 0,032	0,4748 0,048	0,6330 0,063	0,7913 0,079	0,9496 0,095	1,1078 0,111	1,2661 0,127	1,1424 0,114	**15,826**
70 × 36	0,1978 0,020	0,3956 0,040	0,5935 0,059	0,7913 0,079	0,9891 0,099	1,1869 0,119	1,3847 0,138	1,5826 0,158	1,7804 0,178	**19,782**
80 × 40	0,2512 0,025	0,5024 0,050	0,7536 0,075	1,0048 0,100	1,2560 0,126	1,5072 0,151	1,7584 0,176	2,0096 0,201	2,2608 0,226	**25,120**
90 × 45	0,3179 0,032	0,6359 0,064	0,9538 0,095	1,2717 0,127	1,5897 0,159	1,9076 0,191	1,2255 0,223	2,5434 0,254	2,8614 0,286	**31,793**
100 × 50	0,3925 0,039	0,7850 0,079	1,1775 0,118	1,5700 0,157	1,9625 0,196	2,3550 0,236	2,7475 0,275	3,1400 0,314	3,5325 0,353	**39,250**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

ТАБЛИЦА МАСС (кг) 1 м ЧИСТОТЯНУТОЙ СТАЛИ ДЛЯ СЕГМЕНТНЫХ ШПОНОК, $\rho = 7{,}85$



h	d_1	l	Масса 1 м, кг	h	d_1	l	Масса 1 м, кг	h	d_1	l	Масса 1 м, кг
1,4	4	3,8	0,031	7,5	19	18,6	0,818	15	38	37,1	3,23
2,6	7	6,8	0,102	9	22	21,6	1,15	16	45	43,1	3,99
3,7	10	9,7	0,207	10	25	24,5	1,44	17	55	50,8	4,52
5,0	13	12,6	0,369	11	28	27,3	1,76	19	65	59,1	6,22
6,5	16	15,7	0,602	13	32	31,4	2,41				

ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) ПОЛОСОВОГО МАТЕРИАЛА, $\rho = 7{,}85$

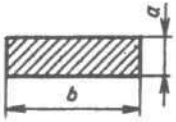
Пример подсчета. Дано: $a = 3$ мм; $b = 20$ мм и $l = 425$ мм

При $l_1 = 400$ мм $\quad m_1 = 0{,}188$ кг

При $l_2 = 20$ мм $\quad m_2 = 0{,}009$ кг

При $l_3 = 5$ мм $\quad m_3 = 0{,}002$ кг

$l = 425$ мм $\quad m = 0{,}199$ кг



$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
3 × 20	0,0047 0,0005	0,0094 0,001	0,0141 0,001	0,0188 0,002	0,0236 0,002	0,0283 0,003	0,0330 0,003	0,0377 0,004	0,0424 0,004	**0,471**
3 × 25	0,0059 0,001	0,0118 0,001	0,0177 0,002	0,0236 0,002	0,0295 0,003	0,0353 0,004	0,0412 0,004	0,0471 0,005	0,0530 0,005	**0,589**
3 × 30	0,0071 0,001	0,0141 0,001	0,0212 0,002	0,0283 0,003	0,0354 0,004	0,0424 0,004	0,0495 0,005	0,0566 0,006	0,0636 0,006	**0,707**
3,5 × 9	0,0025 0,0003	0,0049 0,0005	0,0074 0,001	0,0099 0,001	0,0124 0,001	0,0148 0,001	0,0173 0,002	0,0198 0,002	0,0222 0,002	**0,247**
4 × 10	0,0031 0,0003	0,0063 0,001	0,0094 0,001	0,0126 0,001	0,0157 0,002	0,0188 0,002	0,0220 0,002	0,0251 0,003	0,0283 0,003	**0,314**
4 × 12	0,0038 0,0004	0,0075 0,001	0,0113 0,001	0,0151 0,002	0,0189 0,002	0,0226 0,002	0,0264 0,003	0,0302 0,003	0,0339 0,003	**0,377**
4 × 14	0,0044 0,0004	0,0088 0,001	0,0132 0,001	0,0176 0,002	0,0220 0,002	0,0264 0,003	0,0308 0,003	0,0352 0,004	0,0396 0,004	**0,440**
4 × 15	0,0047 0,0005	0,0094 0,001	0,0141 0,001	0,0188 0,002	0,0236 0,002	0,0283 0,003	0,0330 0,003	0,0377 0,004	0,0424 0,004	**0,471**
4 × 16	0,0050 0,001	0,0100 0,001	0,0151 0,002	0,0201 0,002	0,0251 0,003	0,0301 0,003	0,0351 0,004	0,0402 0,004	0,0452 0,005	**0,502**
4 × 18	0,0057 0,001	0,0113 0,001	0,0170 0,002	0,0226 0,002	0,0283 0,003	0,0339 0,003	0,0396 0,004	0,0452 0,005	0,0509 0,005	**0,565**
4 × 20	0,0063 0,001	0,0126 0,001	0,0188 0,002	0,0251 0,003	0,0314 0,003	0,0377 0,004	0,0440 0,004	0,0502 0,005	0,0565 0,006	**0,628**
4 × 22	0,0069 0,001	0,0138 0,001	0,0207 0,002	0,0276 0,003	0,0346 0,003	0,0415 0,004	0,0484 0,005	0,0553 0,006	0,0622 0,006	**0,691**
4 × 25	0,0079 0,001	0,0157 0,002	0,0236 0,002	0,0314 0,003	0,0393 0,004	0,0471 0,005	0,0550 0,006	0,0628 0,006	0,0707 0,007	**0,785**
4 × 28	0,0088 0,001	0,0176 0,002	0,0264 0,003	0,0352 0,004	0,0440 0,004	0,0527 0,005	0,0615 0,006	0,0703 0,007	0,0791 0,008	**0,879**
4 × 30	0,0094 0,001	0,0188 0,002	0,0283 0,003	0,0377 0,004	0,0471 0,005	0,0565 0,006	0,0659 0,007	0,0754 0,008	0,0848 0,008	**0,942**
4 × 32	0,0101 0,001	0,0201 0,002	0,0302 0,003	0,0402 0,004	0,0503 0,005	0,0603 0,006	0,0704 0,007	0,0804 0,008	0,0905 0,009	**1,005**
4 × 36	0,0113 0,001	0,0226 0,002	0,0339 0,003	0,0452 0,005	0,0565 0,006	0,0678 0,007	0,0791 0,008	0,0904 0,009	0,1017 0,010	**1,130**
4 × 40	0,0126 0,001	0,0251 0,003	0,0377 0,004	0,0502 0,005	0,0628 0,006	0,0754 0,008	0,0879 0,009	0,1005 0,010	0,1130 0,011	**1,256**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
4 × 45	0,0141 0,001	0,0283 0,003	0,0424 0,004	0,0565 0,006	0,0707 0,007	0,0848 0,008	0,0989 0,010	0,1130 0,011	0,1272 0,013	**1,413**
4 × 50	0,0157 0,002	0,0314 0,003	0,0471 0,005	0,0628 0,006	0,0785 0,008	0,0942 0,009	0,1099 0,011	0,1256 0,013	0,1413 0,014	**1,570**
4 × 56	0,0176 0,002	0,0352 0,004	0,0527 0,005	0,0703 0,007	0,0879 0,009	0,1055 0,011	0,1231 0,012	0,1406 0,014	0,1582 0,016	**1,758**
4 × 60	0,0188 0,002	0,0377 0,004	0,0565 0,006	0,0754 0,008	0,0942 0,009	0,1130 0,011	0,1319 0,013	0,1507 0,015	0,1696 0,017	**1,884**
4 × 63	0,0198 0,002	0,0396 0,004	0,0593 0,006	0,0791 0,008	0,0989 0,010	0,1187 0,012	0,1385 0,014	0,1582 0,016	0,1780 0,018	**1,978**
4 × 65	0,0204 0,002	0,0408 0,004	0,0612 0,006	0,0816 0,008	0,1021 0,010	0,1225 0,012	0,1429 0,014	0,1633 0,016	0,1837 0,018	**2,041**
4 × 70	0,0220 0,002	0,0440 0,004	0,0659 0,007	0,0879 0,009	0,1099 0,011	0,1319 0,013	0,1539 0,015	0,1758 0,018	0,1978 0,020	**2,198**
4 × 75	0,0236 0,002	0,0471 0,005	0,0707 0,007	0,0942 0,009	0,1178 0,012	0,1413 0,014	0,1649 0,016	0,1884 0,019	0,2120 0,021	**2,355**
4 × 80	0,0251 0,003	0,0502 0,005	0,0754 0,008	0,1005 0,010	0,1256 0,013	0,1507 0,015	0,1758 0,018	0,2010 0,020	0,2261 0,023	**2,512**
4 × 85	0,0267 0,003	0,0534 0,005	0,0801 0,008	0,1068 0,011	0,1335 0,013	0,1601 0,016	0,1868 0,019	0,2135 0,021	0,2402 0,024	**2,669**
4 × 90	0,0283 0,003	0,0565 0,006	0,0848 0,008	0,1130 0,011	0,1413 0,014	0,1696 0,017	0,1978 0,020	0,2261 0,023	0,2543 0,025	**2,826**
4 × 95	0,0298 0,003	0,0597 0,006	0,0895 0,009	0,1193 0,012	0,1492 0,015	0,1790 0,018	0,2088 0,021	0,2386 0,024	0,2685 0,027	**2,983**
4 × 100	0,0314 0,003	0,0628 0,006	0,0942 0,009	0,1256 0,013	0,1570 0,016	0,1884 0,019	0,2198 0,022	0,2512 0,025	0,2826 0,028	**3,140**
4 × 105	0,0330 0,003	0,0659 0,007	0,0989 0,010	0,1319 0,013	0,1649 0,016	0,1978 0,020	0,2308 0,023	0,2638 0,026	0,2967 0,030	**3,297**
4 × 110	0,0345 0,003	0,0691 0,007	0,1036 0,010	0,1382 0,014	0,1727 0,017	0,2072 0,021	0,2418 0,024	0,2763 0,028	0,3109 0,031	**3,454**
4 × 120	0,0377 0,004	0,0754 0,008	0,1130 0,011	0,1507 0,015	0,1884 0,019	0,2261 0,023	0,2638 0,026	0,3014 0,030	0,3391 0,034	**3,768**
4 × 125	0,0393 0,004	0,0785 0,008	0,1178 0,012	0,1570 0,016	0,1963 0,020	0,2355 0,024	0,2748 0,027	0,3140 0,031	0,3533 0,035	**3,925**
4 × 130	0,0408 0,004	0,0816 0,008	0,1225 0,012	0,1633 0,016	0,2041 0,020	0,2449 0,025	0,2857 0,029	0,3266 0,033	0,3674 0,037	**4,082**
4 × 140	0,0440 0,004	0,0879 0,009	0,1319 0,013	0,1758 0,018	0,2198 0,022	0,2638 0,026	0,3077 0,031	0,3517 0,035	0,3956 0,040	**4,396**
4 × 150	0,0471 0,005	0,0942 0,009	0,1413 0,014	0,1884 0,019	0,2355 0,024	0,2826 0,028	0,3297 0,033	0,3768 0,038	0,4239 0,042	**4,710**
4 × 160	0,0502 0,005	0,1005 0,010	0,1507 0,015	0,2010 0,020	0,2512 0,025	0,3014 0,030	0,3517 0,035	0,4019 0,040	0,4522 0,045	**5,024**
4 × 170	0,0534 0,005	0,1068 0,011	0,1601 0,016	0,2135 0,021	0,2669 0,027	0,3203 0,032	0,3737 0,037	0,4270 0,043	0,4804 0,048	**5,338**
4 × 180	0,0565 0,006	0,1130 0,011	0,1696 0,017	0,2261 0,023	0,2826 0,028	0,3391 0,034	0,3956 0,040	0,4522 0,045	0,5087 0,051	**5,652**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
4 × 190	0,0597 0,006	0,1193 0,012	0,1790 0,018	0,2386 0,024	0,2983 0,030	0,3580 0,036	0,4176 0,042	0,4773 0,048	0,5369 0,054	**5,966**
4 × 200	0,0628 0,006	0,1256 0,013	0,1884 0,019	0,2512 0,025	0,3140 0,031	0,3768 0,038	0,4396 0,044	0,5024 0,050	0,5652 0,057	**6,280**
4 × 210	0,0659 0,007	0,1318 0,013	0,1977 0,020	0,2636 0,026	0,3295 0,033	0,3954 0,040	0,4613 0,046	0,5272 0,053	0,5931 0,059	**6,59**
4 × 220	0,0691 0,007	0,1382 0,014	0,2073 0,021	0,2764 0,028	0,3455 0,035	0,4146 0,041	0,4837 0,048	0,5528 0,055	0,6219 0,062	**6,91**
4 × 240	0,0754 0,008	0,1508 0,015	0,2262 0,023	0,3016 0,030	0,3770 0,038	0,4524 0,045	0,5278 0,053	0,6032 0,060	0,6786 0,068	**7,54**
4 × 250	0,0785 0,008	0,1570 0,016	0,2355 0,024	0,3140 0,031	0,3925 0,039	0,4710 0,047	0,5495 0,055	0,6280 0,063	0,7065 0,071	**7,85**
4 × 260	0,0816 0,008	0,1632 0,016	0,2448 0,024	0,3264 0,033	0,4080 0,041	0,4896 0,049	0,5712 0,057	0,6528 0,065	0,7344 0,073	**8,16**
4 × 280	0,0879 0,009	0,1758 0,018	0,2637 0,026	0,3516 0,035	0,4395 0,044	0,5274 0,053	0,6153 0,062	0,7032 0,070	0,7911 0,079	**8,79**
4 × 300	0,0942 0,009	0,1884 0,019	0,2826 0,028	0,3768 0,038	0,4710 0,047	0,5652 0,057	0,6594 0,066	0,7536 0,075	0,8478 0,085	**9,42**
5 × 10	0,0039 0,0004	0,0079 0,001	0,0118 0,001	0,0157 0,002	0,0197 0,002	0,0236 0,002	0,0275 0,003	0,0314 0,003	0,0354 0,004	**0,393**
5 × 11	0,0043 0,0004	0,0086 0,001	0,0130 0,001	0,0173 0,002	0,0216 0,002	0,0259 0,003	0,0302 0,003	0,0346 0,003	0,0389 0,004	**0,432**
5 × 12	0,0047 0,0005	0,0094 0,001	0,0141 0,001	0,0188 0,002	0,0236 0,002	0,0283 0,003	0,0330 0,003	0,0377 0,004	0,0424 0,004	**0,471**
5 × 14	0,0055 0,001	0,0110 0,001	0,0165 0,002	0,0220 0,002	0,0275 0,003	0,0330 0,003	0,0385 0,004	0,0440 0,004	0,0495 0,005	**0,550**
5 × 15	0,0059 0,001	0,0118 0,001	0,0177 0,002	0,0236 0,002	0,0295 0,003	0,0353 0,004	0,0412 0,004	0,0471 0,005	0,0530 0,005	**0,589**
5 × 16	0,0063 0,001	0,0126 0,001	0,0188 0,002	0,0251 0,003	0,0314 0,003	0,0377 0,004	0,0440 0,004	0,0502 0,005	0,0565 0,006	**0,628**
5 × 18	0,0071 0,001	0,0141 0,001	0,0212 0,002	0,0283 0,003	0,0354 0,004	0,0424 0,004	0,0495 0,005	0,0566 0,006	0,0636 0,006	**0,707**
5 × 20	0,0079 0,001	0,0157 0,002	0,0236 0,002	0,0314 0,003	0,0393 0,004	0,0471 0,005	0,0550 0,006	0,0628 0,006	0,0707 0,007	**0,785**
5 × 22	0,0086 0,001	0,0173 0,002	0,0259 0,003	0,0346 0,003	0,0432 0,004	0,0518 0,005	0,0605 0,006	0,0691 0,007	0,0778 0,008	**0,864**
5 × 25	0,0098 0,001	0,0196 0,002	0,0294 0,003	0,0392 0,004	0,0491 0,005	0,0589 0,006	0,0687 0,007	0,0785 0,008	0,0883 0,009	**0,981**
5 × 28	0,0110 0,001	0,0220 0,002	0,0330 0,003	0,0440 0,004	0,0550 0,006	0,0659 0,007	0,0769 0,008	0,0879 0,009	0,0989 0,010	**1,099**
5 × 30	0,0118 0,001	0,0236 0,002	0,0353 0,004	0,0471 0,005	0,0589 0,006	0,0707 0,007	0,0825 0,008	0,0942 0,009	0,1060 0,011	**1,178**
5 × 32	0,0126 0,001	0,0251 0,003	0,0377 0,004	0,0502 0,005	0,0628 0,006	0,0754 0,008	0,0879 0,009	0,1005 0,010	0,1130 0,011	**1,256**
5 × 35	0,0137 0,001	0,0275 0,003	0,0412 0,004	0,0550 0,006	0,0687 0,007	0,0824 0,008	0,0962 0,010	0,1099 0,011	0,1237 0,012	**1,374**

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
5 × 36	0,0141 0,001	0,0283 0,003	0,0424 0,004	0,0565 0,006	0,0707 0,007	0,0848 0,008	0,0989 0,010	0,1130 0,011	0,1272 0,013	**1,413**
5 × 40	0,0157 0,002	0,0314 0,003	0,0471 0,005	0,0628 0,006	0,0785 0,008	0,0942 0,009	0,1099 0,011	0,1256 0,013	0,1413 0,014	**1,570**
5 × 45	0,0177 0,002	0,0353 0,004	0,0530 0,005	0,0706 0,007	0,0883 0,009	0,1060 0,011	0,1236 0,012	0,1413 0,014	0,1589 0,016	**1,766**
5 × 50	0,0196 0,002	0,0393 0,004	0,0589 0,006	0,0785 0,008	0,0982 0,010	0,1178 0,012	0,1374 0,014	0,1570 0,016	0,1767 0,018	**1,963**
5 × 56	0,0220 0,002	0,0440 0,004	0,0659 0,007	0,0879 0,009	0,1099 0,011	0,1319 0,013	0,1539 0,015	0,1758 0,018	0,1978 0,020	**2,198**
5 × 60	0,0236 0,002	0,0471 0,005	0,0707 0,007	0,0942 0,009	0,1178 0,012	0,1413 0,014	0,1649 0,016	0,1884 0,019	0,2120 0,021	**2,355**
5 × 63	0,0247 0,002	0,0495 0,005	0,0742 0,007	0,0989 0,010	0,1237 0,012	0,1484 0,015	0,1731 0,017	0,1978 0,020	0,2226 0,022	**2,473**
5 × 65	0,0255 0,003	0,0510 0,005	0,0765 0,008	0,1020 0,010	0,1276 0,013	0,1531 0,015	0,1786 0,018	0,2041 0,020	0,2296 0,023	**2,551**
5 × 70	0,0275 0,003	0,0550 0,006	0,0824 0,008	0,1099 0,011	0,1374 0,014	0,1649 0,016	0,1924 0,019	0,2198 0,022	0,2473 0,025	**2,748**
5 × 75	0,0294 0,003	0,0589 0,006	0,0883 0,009	0,1178 0,012	0,1472 0,015	0,1766 0,018	0,2061 0,021	0,2355 0,024	0,2650 0,027	**2,944**
5 × 80	0,0314 0,003	0,0628 0,006	0,0942 0,009	0,1256 0,013	0,1570 0,016	0,1884 0,019	0,2198 0,022	0,2512 0,025	0,2826 0,028	**3,140**
5 × 85	0,0334 0,003	0,0667 0,007	0,1001 0,010	0,1334 0,013	0,1668 0,017	0,2002 0,020	0,2335 0,023	0,2669 0,027	0,3002 0,030	**3,336**
5 × 90	0,0353 0,004	0,0707 0,007	0,1060 0,011	0,1413 0,014	0,1767 0,018	0,2120 0,021	0,2473 0,025	0,2826 0,028	0,3180 0,032	**3,533**
5 × 95	0,0373 0,004	0,0746 0,007	0,1119 0,011	0,1492 0,015	0,1865 0,019	0,2237 0,022	0,2610 0,026	0,2983 0,030	0,3356 0,034	**3,729**
5 × 100	0,0393 0,004	0,0785 0,008	0,1178 0,012	0,1570 0,016	0,1963 0,020	0,2355 0,024	0,2748 0,027	0,3140 0,031	0,3533 0,035	**3,925**
5 × 105	0,0412 0,004	0,0824 0,008	0,1236 0,012	0,1648 0,016	0,2061 0,021	0,2473 0,025	0,2885 0,029	0,3297 0,033	0,3709 0,037	**4,121**
5 × 110	0,0432 0,004	0,0864 0,009	0,1295 0,013	0,1727 0,017	0,2159 0,022	0,2591 0,026	0,3023 0,030	0,3454 0,035	0,3886 0,039	**4,318**
5 × 120	0,0471 0,005	0,0942 0,009	0,1413 0,014	0,1884 0,019	0,2355 0,024	0,2826 0,028	0,3297 0,033	0,3768 0,038	0,4239 0,042	**4,710**
5 × 125	0,0491 0,005	0,0981 0,010	0,1472 0,015	0,1962 0,020	0,2453 0,025	0,2944 0,029	0,3434 0,034	0,3925 0,039	0,4415 0,044	**4,906**
5 × 130	0,0510 0,005	0,1021 0,010	0,1531 0,015	0,2041 0,020	0,2552 0,026	0,3062 0,031	0,3572 0,036	0,4082 0,041	0,4593 0,046	**5,103**
5 × 140	0,0550 0,006	0,1099 0,011	0,1649 0,016	0,2198 0,022	0,2748 0,027	0,3297 0,033	0,3847 0,038	0,4396 0,044	0,4946 0,049	**5,495**
5 × 150	0,0589 0,006	0,1178 0,012	0,1766 0,018	0,2355 0,024	0,2944 0,029	0,3533 0,035	0,4122 0,041	0,4710 0,047	0,5299 0,053	**5,888**
5 × 160	0,0628 0,006	0,1256 0,013	0,1884 0,019	0,2512 0,025	0,3140 0,031	0,3768 0,038	0,4396 0,044	0,5024 0,050	0,5652 0,057	**6,280**

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
5 × 170	0,0667 0,007	0,1335 0,013	0,2002 0,020	0,2669 0,027	0,3337 0,033	0,4004 0,040	0,4671 0,047	0,5338 0,053	0,6006 0,060	**6,673**
5 × 180	0,0707 0,007	0,1413 0,014	0,2120 0,021	0,2826 0,028	0,3533 0,035	0,4239 0,042	0,4946 0,049	0,5652 0,057	0,6359 0,064	**7,065**
5 × 190	0,0746 0,007	0,1492 0,015	0,2237 0,022	0,2983 0,030	0,3729 0,037	0,4475 0,045	0,5221 0,052	0,5966 0,060	0,6712 0,067	**7,458**
5 × 200	0,0785 0,008	0,1570 0,016	0,2355 0,024	0,3140 0,031	0,3925 0,039	0,4710 0,047	0,5495 0,055	0,6280 0,063	0,7065 0,071	**7,850**
5 × 210	0,0824 0,008	0,1648 0,016	0,2472 0,025	0,3296 0,033	0,4120 0,041	0,4944 0,049	0,5768 0,058	0,6592 0,066	0,7416 0,074	**8,24**
5 × 220	0,0864 0,009	0,1728 0,017	0,2592 0,026	0,3456 0,035	0,4320 0,043	0,5184 0,052	0,6048 0,060	0,6912 0,069	0,7776 0,078	**8,64**
5 × 240	0,0942 0,009	0,1884 0,019	0,2826 0,028	0,3768 0,038	0,4710 0,047	0,5652 0,057	0,6594 0,066	0,7536 0,075	0,8478 0,085	**9,42**
5 × 250	0,0981 0,010	0,1962 0,020	0,2943 0,029	0,3924 0,039	0,4905 0,049	0,5886 0,059	0,6867 0,069	0,7848 0,078	0,8829 0,088	**9,81**
5 × 260	0,1021 0,010	0,2042 0,020	0,3063 0,031	0,4084 0,041	0,5105 0,051	0,6126 0,061	0,7147 0,071	0,8168 0,082	0,9189 0,092	**10,21**
5 × 280	0,1099 0,011	0,2198 0,022	0,3297 0,033	0,4396 0,044	0,5495 0,055	0,6594 0,066	0,7693 0,077	0,8792 0,088	0,9891 0,099	**10,99**
5 × 300	0,1178 0,012	0,2356 0,024	0,3534 0,035	0,4712 0,047	0,5890 0,059	0,7068 0,071	0,8246 0,082	0,9424 0,094	1,0602 0,106	**11,78**
5 × 320	0,1256 0,013	0,2512 0,025	0,3768 0,038	0,5024 0,050	0,6280 0,063	0,7536 0,075	0,8792 0,088	1,0048 0,100	1,1304 0,113	**12,56**
5 × 340	0,1335 0,013	0,2670 0,027	0,4005 0,040	0,5340 0,053	0,6675 0,067	0,8010 0,080	0,9345 0,093	1,0680 0,107	1,2015 0,120	**13,35**
6 × 10	0,0047 0,001	0,0094 0,001	0,0141 0,001	0,0188 0,002	0,0236 0,002	0,0283 0,003	0,0330 0,003	0,0377 0,004	0,0424 0,004	**0,471**
6 × 12	0,0057 0,001	0,0113 0,001	0,0170 0,002	0,0226 0,002	0,0283 0,003	0,0339 0,003	0,0396 0,004	0,0452 0,005	0,0509 0,005	**0,565**
6 × 14	0,0066 0,001	0,0132 0,001	0,0198 0,002	0,0264 0,003	0,0330 0,003	0,0395 0,004	0,0461 0,005	0,0527 0,005	0,0593 0,006	**0,659**
6 × 16	0,0075 0,001	0,0151 0,002	0,0226 0,002	0,0302 0,003	0,0377 0,004	0,0452 0,005	0,0528 0,005	0,0603 0,006	0,0679 0,007	**0,754**
6 × 18	0,0085 0,001	0,0170 0,002	0,0254 0,003	0,0339 0,003	0,0424 0,004	0,0509 0,005	0,0594 0,006	0,0678 0,007	0,0763 0,008	**0,848**
6 × 20	0,0094 0,001	0,0188 0,002	0,0283 0,003	0,0377 0,004	0,0471 0,005	0,0565 0,006	0,0659 0,007	0,0754 0,008	0,0848 0,008	**0,942**
6 × 22	0,0104 0,001	0,0207 0,002	0,0311 0,003	0,0414 0,004	0,0518 0,005	0,0622 0,006	0,0725 0,007	0,0829 0,008	0,0932 0,009	**1,036**
6 × 25	0,0118 0,001	0,0236 0,002	0,0353 0,004	0,0471 0,005	0,0589 0,006	0,0707 0,007	0,0825 0,008	0,0942 0,009	0,1060 0,011	**1,178**
6 × 28	0,0132 0,001	0,0264 0,003	0,0396 0,004	0,0528 0,005	0,0660 0,007	0,0791 0,008	0,0923 0,009	0,1055 0,011	0,1187 0,012	**1,319**
6 × 30	0,0141 0,001	0,0283 0,003	0,0424 0,004	0,0565 0,006	0,0707 0,007	0,0848 0,008	0,0989 0,010	0,1130 0,011	0,1272 0,013	**1,413**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
6 × 32	0,0151 0,002	0,0301 0,003	0,0452 0,005	0,0603 0,006	0,0754 0,008	0,0904 0,009	0,1055 0,011	0,1206 0,012	0,1356 0,014	**1,507**
6 × 35	0,0165 0,002	0,0330 0,003	0,0495 0,005	0,0660 0,007	0,0825 0,008	0,0989 0,010	0,1154 0,012	0,1319 0,013	0,1484 0,015	**1,649**
6 × 36	0,0170 0,002	0,0339 0,003	0,0509 0,005	0,0678 0,007	0,0848 0,008	0,1018 0,010	0,1187 0,012	0,1357 0,014	0,1526 0,015	**1,696**
6 × 40	0,0188 0,002	0,0377 0,004	0,0565 0,006	0,0754 0,008	0,0942 0,009	0,1130 0,011	0,1319 0,013	0,1507 0,015	0,1696 0,017	**1,884**
6 × 45	0,0212 0,002	0,0424 0,004	0,0636 0,006	0,0848 0,008	0,1060 0,011	0,1272 0,013	0,1484 0,015	0,1696 0,017	0,1908 0,019	**2,120**
6 × 50	0,0236 0,002	0,0471 0,005	0,0707 0,007	0,0942 0,009	0,1178 0,012	0,1413 0,014	0,1649 0,016	0,1884 0,019	0,2120 0,021	**2,355**
6 × 56	0,0264 0,003	0,0528 0,005	0,0791 0,008	0,1055 0,011	0,1319 0,013	0,1583 0,016	0,1847 0,018	0,2110 0,021	0,2374 0,024	**2,638**
6 × 60	0,0283 0,003	0,0565 0,006	0,0848 0,008	0,1130 0,011	0,1413 0,014	0,1696 0,017	0,1978 0,020	0,2261 0,023	0,2543 0,025	**2,826**
6 × 63	0,0297 0,003	0,0593 0,006	0,0890 0,009	0,1187 0,012	0,1484 0,015	0,1780 0,018	0,2077 0,021	0,2374 0,024	0,2670 0,027	**2,967**
6 × 65	0,0306 0,003	0,0612 0,006	0,0919 0,009	0,1225 0,012	0,1531 0,015	0,1837 0,018	0,2143 0,021	0,2450 0,025	0,2756 0,028	**3,062**
6 × 70	0,0330 0,003	0,0659 0,007	0,0989 0,010	0,1319 0,013	0,1649 0,016	0,1978 0,020	0,2308 0,023	0,2638 0,026	0,2967 0,030	**3,297**
6 × 75	0,0353 0,004	0,0707 0,007	0,1060 0,011	0,1413 0,014	0,1767 0,018	0,2120 0,021	0,2473 0,025	0,2826 0,028	0,3180 0,032	**3,533**
6 × 80	0,0377 0,004	0,0754 0,008	0,1130 0,011	0,1507 0,015	0,1884 0,019	0,2261 0,023	0,2638 0,026	0,3014 0,030	0,3391 0,034	**3,768**
6 × 85	0,0400 0,004	0,0801 0,008	0,1201 0,012	0,1602 0,016	0,2002 0,020	0,2402 0,024	0,2803 0,028	0,3203 0,032	0,3604 0,036	**4,004**
6 × 90	0,0424 0,004	0,0848 0,008	0,1272 0,013	0,1696 0,017	0,2120 0,021	0,2543 0,025	0,2967 0,030	0,3391 0,034	0,3815 0,038	**4,239**
6 × 95	0,0448 0,004	0,0895 0,009	0,1343 0,013	0,1790 0,018	0,2238 0,022	0,2685 0,027	0,3133 0,031	0,3580 0,036	0,4028 0,040	**4,475**
6 × 100	0,0471 0,005	0,0942 0,009	0,1413 0,014	0,1884 0,019	0,2355 0,024	0,2826 0,028	0,3297 0,033	0,3768 0,038	0,4239 0,042	**4,710**
6 × 105	0,0495 0,005	0,0989 0,010	0,1484 0,015	0,1978 0,020	0,2473 0,025	0,2968 0,030	0,3462 0,035	0,3957 0,040	0,4451 0,045	**4,946**
6 × 110	0,0518 0,005	0,1036 0,010	0,1554 0,016	0,2072 0,021	0,2591 0,026	0,3109 0,031	0,3627 0,036	0,4145 0,041	0,4663 0,047	**5,181**
6 × 120	0,0565 0,006	0,1130 0,011	0,1696 0,017	0,2261 0,023	0,2826 0,028	0,3391 0,034	0,3956 0,040	0,4522 0,045	0,5087 0,051	**5,652**
6 × 125	0,0589 0,006	0,1178 0,012	0,1766 0,018	0,2355 0,024	0,2944 0,029	0,3533 0,035	0,4122 0,041	0,4710 0,047	0,5299 0,053	**5,888**
6 × 130	0,0612 0,006	0,1225 0,012	0,1837 0,018	0,2449 0,025	0,3062 0,031	0,3674 0,037	0,4286 0,043	0,4898 0,049	0,5511 0,055	**6,123**
6 × 140	0,0659 0,007	0,1319 0,013	0,1978 0,020	0,2638 0,026	0,3297 0,033	0,3956 0,040	0,4616 0,046	0,5275 0,053	0,5935 0,059	**6,594**

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
6 × 150	0,0707 0,007	0,1413 0,014	0,2120 0,021	0,2826 0,028	0,3533 0,035	0,4239 0,042	0,4946 0,049	0,5652 0,057	0,6359 0,064	**7,065**
6 × 160	0,0754 0,008	0,1507 0,015	0,2261 0,023	0,3014 0,030	0,3768 0,038	0,4522 0,045	0,5275 0,053	0,6029 0,060	0,6782 0,068	**7,536**
6 × 170	0,0801 0,008	0,1601 0,016	0,2402 0,024	0,3203 0,032	0,4004 0,040	0,4804 0,048	0,5605 0,056	0,6406 0,064	0,7206 0,072	**8,007**
6 × 180	0,0848 0,008	0,1696 0,017	0,2543 0,025	0,3391 0,034	0,4239 0,042	0,5087 0,051	0,5935 0,059	0,6782 0,068	0,7630 0,076	**8,478**
6 × 190	0,0895 0,009	0,1790 0,018	0,2685 0,027	0,3580 0,036	0,4475 0,045	0,5369 0,054	0,6264 0,063	0,7159 0,072	0,8054 0,081	**8,949**
6 × 200	0,0942 0,009	0,1884 0,019	0,2826 0,028	0,3768 0,038	0,4710 0,047	0,5652 0,057	0,6594 0,066	0,7536 0,075	0,8478 0,085	**9,420**
6 × 210	0,0989 0,010	0,1978 0,020	0,2967 0,030	0,3956 0,040	0,4945 0,049	0,5934 0,059	0,6923 0,069	0,7912 0,079	0,8901 0,089	**9,89**
6 × 220	0,1036 0,010	0,2072 0,021	0,3108 0,031	0,4144 0,041	0,5180 0,052	0,6216 0,062	0,7252 0,073	0,8288 0,083	0,9324 0,093	**10,36**
6 × 240	0,1130 0,011	0,2260 0,023	0,3390 0,034	0,4520 0,045	0,5650 0,057	0,6780 0,068	0,7910 0,079	0,9040 0,090	1,0170 0,102	**11,30**
6 × 250	0,1178 0,012	0,2356 0,024	0,3534 0,035	0,4712 0,047	0,5890 0,059	0,7068 0,071	0,8246 0,082	0,9424 0,094	1,0602 0,106	**11,78**
6 × 260	0,1225 0,012	0,2450 0,025	0,3675 0,037	0,4900 0,049	0,6125 0,061	0,7350 0,074	0,8575 0,086	0,9800 0,098	1,1025 0,110	**12,25**
6 × 280	0,1319 0,013	0,2638 0,026	0,3957 0,040	0,5276 0,053	0,6595 0,066	0,7914 0,079	0,9233 0,092	1,0552 0,106	1,1871 0,119	**13,19**
6 × 300	0,1413 0,014	0,2826 0,028	0,4239 0,042	0,5652 0,057	0,7065 0,071	0,8478 0,085	0,9891 0,099	1,1304 0,113	1,2717 0,127	**14,13**
6 × 320	0,1507 0,015	0,3014 0,030	0,4521 0,045	0,6028 0,060	0,7535 0,075	0,9042 0,090	1,0549 0,106	1,2056 0,121	1,3563 0,136	**15,07**
6 × 340	0,1601 0,016	0,3202 0,032	0,4803 0,048	0,6404 0,064	0,8005 0,080	0,9606 0,096	1,1207 0,112	1,2808 0,128	1,4409 0,144	**16,01**
6 × 360	0,1696 0,017	0,3392 0,034	0,5088 0,051	0,6784 0,068	0,8480 0,085	1,0176 0,102	1,1872 0,119	1,3568 0,136	1,5264 0,153	**16,96**
6 × 380	0,1790 0,018	0,3580 0,036	0,5370 0,054	0,7160 0,072	0,8950 0,090	1,0740 0,107	1,2530 0,125	1,4320 0,143	1,6110 0,161	**17,90**
6 × 400	0,1884 0,019	0,3768 0,038	0,5652 0,057	0,7536 0,075	0,9420 0,094	1,1304 0,113	1,3188 0,132	1,5072 0,151	1,6956 0,170	**18,84**
6 × 420	0,1978 0,020	0,3956 0,040	0,5934 0,059	0,7912 0,079	0,9890 0,099	1,1868 0,119	1,3846 0,138	1,5824 0,158	1,7802 0,178	**19,78**
6 × 450	0,2120 0,021	0,4240 0,042	0,6360 0,064	0,8480 0,085	1,0600 0,106	1,2720 0,127	1,4840 0,148	1,6960 0,170	1,9080 0,191	**21,20**
6 × 480	0,2261 0,023	0,4522 0,045	0,6783 0,068	0,9044 0,090	1,1305 0,113	1,3566 0,136	1,5827 0,158	1,8088 0,181	2,0349 0,203	**22,61**
6 × 500	0,2355 0,024	0,4710 0,047	0,7065 0,071	0,9420 0,094	1,1775 0,118	1,4130 0,141	1,6485 0,165	1,8840 0,188	2,1195 0,212	**23,55**
6 × 530	0,2496 0,025	0,4992 0,050	0,7488 0,075	0,9984 0,100	1,2480 0,125	1,4976 0,150	1,7472 0,175	1,9968 0,200	2,2464 0,225	**24,96**

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
6 × 560	0,2638 0,026	0,5276 0,053	0,7914 0,079	1,0552 0,106	1,3190 0,132	1,5822 0,158	1,8466 0,185	2,1104 0,211	2,3742 0,237	**26,38**
6 × 600	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,26**
6 × 630	0,2967 0,030	0,5934 0,059	0,8901 0,089	1,1868 0,119	1,4835 0,148	1,7802 0,178	2,0769 0,208	2,3736 0,237	2,6703 0,267	**29,67**
6 × 650	0,3062 0,031	0,6124 0,061	0,9186 0,092	1,2248 0,122	1,5310 0,153	1,8372 0,184	2,1434 0,214	2,4496 0,245	2,7558 0,276	**30,62**
6 × 670	0,3156 0,032	0,6312 0,063	0,9468 0,095	1,2624 0,126	1,5780 0,158	1,8936 0,189	2,2092 0,221	2,5224 0,252	2,8404 0,284	**31,53**
6 × 710	0,3344 0,033	0,6688 0,067	1,0032 0,100	1,3376 0,134	1,6720 0,167	2,0064 0,201	2,3415 0,234	2,6752 0,268	3,0105 0,301	**33,45**
6 × 750	0,3533 0,035	0,7066 0,071	1,0599 0,106	1,4132 0,141	1,7665 0,177	2,1198 0,212	2,4731 0,247	2,8264 0,283	3,1797 0,318	**35,33**
6 × 800	0,3768 0,038	0,7536 0,075	1,1304 0,113	1,5072 0,151	1,8840 0,188	2,2608 0,226	2,6376 0,264	3,0144 0,301	3,3912 0,339	**37,68**
6 × 850	0,4004 0,040	0,8008 0,080	1,2012 0,120	1,6016 0,160	2,0020 0,200	2,4024 0,240	2,8028 0,280	3,2032 0,320	3,6036 0,360	**40,04**
6 × 900	0,4239 0,042	0,8478 0,085	1,2717 0,127	1,6956 0,170	2,1195 0,212	2,5434 0,254	2,9673 0,297	3,3912 0,339	3,8151 0,382	**42,39**
6 × 950	0,4475 0,045	0,8950 0,090	1,3425 0,134	1,7900 0,179	2,2375 0,224	2,6850 0,269	3,1325 0,313	3,5800 0,358	4,0275 0,403	**44,75**
6 × 1000	0,4710 0,047	0,9420 0,094	1,4130 0,141	1,8840 0,188	2,3550 0,236	2,8260 0,283	3,2970 0,330	3,7680 0,377	4,2390 0,424	**47,10**
6 × 1050	0,4946 0,049	0,9892 0,099	1,4838 0,148	1,9784 0,198	2,4730 0,247	2,9676 0,297	3,4622 0,346	3,9568 0,396	4,4514 0,445	**49,46**
7 × 12	0,0066 0,001	0,0132 0,001	0,0198 0,002	0,0264 0,003	0,0330 0,003	0,0395 0,004	0,0461 0,005	0,0527 0,005	0,0593 0,006	**0,659**
7 × 14	0,0077 0,001	0,0154 0,002	0,0231 0,002	0,0308 0,003	0,0385 0,004	0,0461 0,005	0,0538 0,005	0,0615 0,006	0,0692 0,007	**0,769**
7 × 16	0,0088 0,001	0,0176 0,002	0,0264 0,003	0,0352 0,004	0,0440 0,004	0,0527 0,005	0,0615 0,006	0,0703 0,007	0,0791 0,008	**0,879**
7 × 18	0,0099 0,001	0,0198 0,002	0,0297 0,003	0,0396 0,004	0,0495 0,005	0,0593 0,006	0,0692 0,007	0,0791 0,008	0,0890 0,009	**0,989**
7 × 20	0,0110 0,001	0,0220 0,002	0,0330 0,003	0,0440 0,004	0,0550 0,006	0,0659 0,007	0,0769 0,008	0,0879 0,009	0,0989 0,010	**1,099**
7 × 22	0,0121 0,001	0,0242 0,002	0,0363 0,004	0,0484 0,005	0,0605 0,006	0,0725 0,007	0,0846 0,008	0,0967 0,010	0,1088 0,011	**1,209**
7 × 25	0,0137 0,001	0,0275 0,003	0,0412 0,004	0,0550 0,006	0,0687 0,007	0,0824 0,008	0,0962 0,010	0,1099 0,011	0,1237 0,012	**1,374**
7 × 28	0,0154 0,002	0,0308 0,003	0,0462 0,005	0,0616 0,006	0,0770 0,008	0,0923 0,009	0,1077 0,011	0,1231 0,012	0,1385 0,014	**1,539**
7 × 30	0,0165 0,002	0,0330 0,003	0,0495 0,005	0,0660 0,007	0,0825 0,008	0,0989 0,010	0,1154 0,012	0,1319 0,013	0,1484 0,015	**1,649**
7 × 32	0,0176 0,002	0,0352 0,004	0,0527 0,005	0,0703 0,007	0,0879 0,009	0,1055 0,011	0,1231 0,012	0,1406 0,014	0,1582 0,016	**1,758**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
7 × 35	0,0192 0,002	0,0385 0,004	0,0577 0,006	0,0769 0,008	0,0962 0,010	0,1154 0,012	0,1346 0,013	0,1538 0,015	0,1731 0,017	**1,923**
7 × 36	0,0198 0,002	0,0396 0,004	0,0593 0,006	0,0791 0,008	0,0989 0,010	0,1187 0,012	0,1385 0,014	0,1582 0,016	0,1780 0,018	**1,978**
7 × 40	0,0220 0,002	0,0440 0,004	0,0659 0,007	0,0879 0,009	0,1099 0,011	0,1319 0,013	0,1539 0,015	0,1758 0,018	0,1978 0,020	**2,198**
7 × 45	0,0247 0,002	0,0495 0,005	0,0742 0,007	0,0989 0,010	0,1237 0,012	0,1484 0,015	0,1731 0,017	0,1978 0,020	0,2226 0,022	**2,473**
7 × 50	0,0275 0,003	0,0550 0,006	0,0824 0,008	0,1099 0,011	0,1374 0,014	0,1649 0,016	0,1924 0,019	0,2198 0,022	0,2473 0,025	**2,748**
7 × 56	0,0308 0,003	0,0615 0,006	0,0923 0,009	0,1231 0,012	0,1539 0,015	0,1846 0,018	0,2154 0,022	0,2462 0,025	0,2769 0,028	**3,077**
7 × 60	0,0330 0,003	0,0659 0,007	0,0989 0,010	0,1319 0,013	0,1649 0,016	0,1978 0,020	0,2308 0,023	0,2638 0,026	0,2967 0,030	**3,297**
7 × 63	0,0346 0,003	0,0692 0,007	0,1039 0,010	0,1385 0,014	0,1731 0,017	0,2077 0,021	0,2423 0,024	0,2770 0,028	0,3116 0,031	**3,462**
7 × 65	0,0357 0,004	0,0714 0,007	0,1072 0,011	0,1429 0,014	0,1786 0,018	0,2143 0,021	0,2500 0,025	0,2858 0,029	0,3215 0,032	**3,572**
7 × 70	0,0385 0,004	0,0769 0,008	0,1154 0,012	0,1539 0,015	0,1924 0,019	0,2308 0,023	0,2693 0,027	0,3078 0,031	0,3462 0,035	**3,847**
7 × 75	0,0412 0,004	0,0824 0,008	0,1236 0,012	0,1648 0,016	0,2061 0,021	0,2473 0,025	0,2885 0,029	0,3297 0,033	0,3709 0,037	**4,121**
7 × 80	0,0440 0,004	0,0879 0,009	0,1319 0,013	0,1758 0,018	0,2198 0,022	0,2638 0,026	0,3077 0,031	0,3517 0,035	0,3956 0,040	**4,396**
7 × 85	0,0467 0,005	0,0934 0,009	0,1401 0,014	0,1868 0,019	0,2336 0,023	0,2803 0,028	0,3270 0,033	0,3737 0,037	0,4204 0,042	**4,671**
7 × 90	0,0495 0,005	0,0989 0,010	0,1484 0,015	0,1978 0,020	0,2473 0,025	0,2968 0,030	0,3462 0,035	0,3957 0,040	0,4451 0,045	**4,946**
7 × 95	0,0522 0,005	0,1044 0,010	0,1566 0,016	0,2088 0,021	0,2610 0,026	0,3132 0,031	0,3654 0,037	0,4176 0,042	0,4698 0,047	**5,220**
7 × 100	0,0550 0,006	0,1099 0,011	0,1649 0,016	0,2198 0,022	0,2748 0,027	0,3297 0,033	0,3847 0,038	0,4396 0,044	0,4946 0,049	**5,495**
7 × 105	0,0577 0,006	0,1154 0,012	0,1731 0,017	0,2308 0,023	0,2885 0,029	0,3462 0,035	0,4039 0,040	0,4616 0,046	0,5193 0,052	**5,770**
7 × 110	0,0605 0,006	0,1209 0,012	0,1814 0,018	0,2418 0,024	0,3023 0,030	0,3627 0,036	0,4232 0,042	0,4836 0,048	0,5441 0,054	**6,045**
7 × 120	0,0659 0,007	0,1319 0,013	0,1978 0,020	0,2638 0,026	0,3297 0,033	0,3956 0,040	0,4616 0,046	0,5275 0,053	0,5935 0,059	**6,594**
7 × 125	0,0687 0,007	0,1374 0,014	0,2061 0,021	0,2748 0,027	0,3435 0,034	0,4121 0,041	0,4808 0,048	0,5495 0,055	0,6182 0,062	**6,869**
7 × 130	0,0714 0,007	0,1429 0,014	0,2143 0,021	0,2858 0,029	0,3572 0,036	0,4286 0,043	0,5001 0,050	0,5715 0,057	0,6430 0,064	**7,144**
7 × 140	0,0769 0,008	0,1539 0,015	0,2308 0,023	0,3077 0,031	0,3847 0,038	0,4616 0,046	0,5385 0,054	0,6154 0,062	0,6924 0,069	**7,693**
7 × 150	0,0824 0,008	0,1649 0,016	0,2473 0,025	0,3297 0,033	0,4122 0,041	0,4946 0,049	0,5770 0,058	0,6594 0,066	0,7419 0,074	**8,243**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
7 × 160	0,0879 0,009	0,1758 0,018	0,2638 0,026	0,3517 0,035	0,4396 0,044	0,5275 0,053	0,6154 0,062	0,7034 0,070	0,7913 0,079	**8,792**
7 × 170	0,0934 0,009	0,1868 0,019	0,2803 0,028	0,3737 0,037	0,4671 0,047	0,5605 0,056	0,6539 0,065	0,7474 0,075	0,8408 0,084	**9,342**
7 × 180	0,0989 0,010	0,1978 0,020	0,2967 0,030	0,3956 0,040	0,4946 0,049	0,5935 0,059	0,6924 0,069	0,7913 0,079	0,8902 0,089	**9,891**
7 × 190	0,1044 0,010	0,2088 0,021	0,3132 0,031	0,4176 0,042	0,5221 0,052	0,6265 0,063	0,7309 0,073	0,8353 0,084	0,9397 0,094	**10,441**
7 × 200	0,1099 0,011	0,2198 0,022	0,3297 0,033	0,4396 0,044	0,5495 0,055	0,6594 0,066	0,7693 0,077	0,8792 0,088	0,9891 0,099	**10,990**
7 × 210	0,1154 0,012	0,2308 0,023	0,3462 0,035	0,4616 0,046	0,5770 0,058	0,6924 0,069	0,8078 0,081	0,9232 0,092	1,0386 0,104	**11,54**
7 × 220	0,1209 0,012	0,2418 0,024	0,3627 0,036	0,4836 0,048	0,6045 0,060	0,7254 0,073	0,8463 0,085	0,9672 0,097	1,0881 0,109	**12,09**
7 × 250	0,1374 0,014	0,2748 0,027	0,4122 0,041	0,5496 0,055	0,6870 0,069	0,8244 0,082	0,9618 0,096	1,0992 0,110	1,2366 0,124	**13,74**
7 × 260	0,1429 0,014	0,2858 0,029	0,4287 0,043	0,5716 0,057	0,7145 0,071	0,8574 0,086	1,0003 0,100	1,1432 0,114	1,2861 0,129	**14,29**
7 × 280	0,1539 0,015	0,3078 0,031	0,4617 0,046	0,6156 0,062	0,7695 0,077	0,9234 0,092	1,0773 0,108	1,2312 0,123	1,3851 0,139	**15,39**
7 × 300	0,1649 0,017	0,3298 0,033	0,4947 0,049	0,6596 0,066	0,8245 0,082	0,9894 0,099	1,1543 0,115	1,3192 0,132	1,4841 0,148	**16,49**
7 × 320	0,1758 0,018	0,3516 0,035	0,5274 0,053	0,7032 0,070	0,8790 0,088	1,0548 0,105	1,2306 0,123	1,4064 0,141	1,5822 0,158	**17,58**
7 × 340	0,1868 0,019	0,3736 0,037	0,5604 0,056	0,7472 0,075	0,9340 0,093	1,1208 0,112	1,3076 0,131	1,4944 0,149	1,6812 0,168	**18,68**
7 × 360	0,1978 0,020	0,3956 0,040	0,5934 0,059	0,7912 0,079	0,9890 0,099	1,1868 0,119	1,3846 0,138	1,5824 0,158	1,7802 0,178	**19,78**
7 × 380	0,2088 0,021	0,4176 0,042	0,6264 0,063	0,8352 0,084	1,0440 0,104	1,2528 0,125	1,4616 0,146	1,6704 0,167	1,8792 0,188	**20,88**
7 × 400	0,2198 0,022	0,4396 0,044	0,6594 0,066	0,8792 0,088	1,0990 0,110	1,3188 0,132	1,5386 0,154	1,7584 0,176	1,9782 0,198	**21,98**
7 × 420	0,2308 0,023	0,4616 0,046	0,6924 0,069	0,9232 0,092	1,1540 0,115	1,3848 0,138	1,6156 0,162	1,8464 0,185	2,0772 0,208	**23,08**
7 × 450	0,2473 0,025	0,4946 0,049	0,7419 0,074	0,9892 0,099	1,2365 0,124	1,4838 0,148	1,7311 0,173	1,9784 0,198	2,2257 0,223	**24,73**
7 × 480	0,2638 0,026	0,5276 0,053	0,7911 0,079	1,0552 0,106	1,3190 0,132	1,5828 0,158	1,8466 0,185	2,1104 0,211	2,3733 0,237	**26,38**
7 × 500	0,2748 0,027	0,5496 0,055	0,8244 0,082	1,0992 0,110	1,3740 0,137	1,6488 0,165	1,9236 0,192	2,1984 0,220	2,4732 0,247	**27,48**
7 × 530	0,2912 0,029	0,5824 0,058	0,8736 0,087	1,1648 0,116	1,4560 0,146	1,7472 0,175	2,0384 0,204	2,3296 0,233	2,6208 0,262	**29,12**
7 × 560	0,3077 0,031	0,6154 0,062	0,9231 0,092	1,2308 0,123	1,5385 0,154	1,8462 0,185	2,1539 0,215	2,4616 0,246	2,7693 0,277	**30,77**
7 × 600	0,3297 0,033	0,6594 0,066	0,9891 0,099	1,3188 0,132	1,6485 0,165	1,9782 0,198	2,3079 0,231	2,6376 0,264	2,9673 0,297	**32,97**

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
7 × 630	0,3462 0,035	0,6924 0,069	1,0386 0,104	1,3848 0,138	1,7310 0,173	2,0772 0,208	2,4234 0,242	2,7696 0,277	3,1158 0,312	**34,62**
7 × 650	0,3572 0,036	0,7144 0,071	1,0716 0,107	1,4288 0,143	1,7860 0,179	2,1432 0,214	2,5004 0,250	2,8576 0,286	3,2148 0,321	**35,72**
7 × 670	0,3682 0,037	0,7364 0,074	1,1046 0,110	1,4728 0,147	1,8410 0,184	2,2092 0,221	2,5774 0,258	2,9456 0,295	3,3138 0,331	**36,82**
7 × 710	0,3902 0,039	0,7804 0,078	1,1706 0,117	1,5608 0,156	1,9510 0,195	2,3412 0,234	2,7314 0,273	3,1216 0,312	3,5118 0,351	**39,02**
7 × 750	0,4121 0,041	0,8242 0,082	1,2363 0,124	1,6484 0,165	2,0605 0,206	2,4726 0,247	2,8847 0,288	3,2968 0,330	3,7089 0,371	**41,21**
7 × 800	0,4396 0,044	0,8792 0,088	1,3188 0,132	1,7584 0,176	2,1980 0,220	2,6376 0,264	3,0772 0,308	3,5168 0,352	3,9564 0,396	**43,96**
7 × 850	0,4671 0,047	0,9342 0,093	1,4013 0,140	1,8684 0,187	2,3355 0,234	2,8026 0,280	3,2697 0,327	3,7368 0,374	4,2039 0,420	**46,71**
7 × 900	0,4946 0,049	0,9892 0,099	1,4838 0,148	1,9784 0,198	2,4730 0,247	2,9676 0,297	3,4622 0,346	3,9568 0,396	4,4514 0,445	**49,46**
7 × 950	0,5220 0,052	1,0440 0,104	1,5660 0,157	2,0880 0,209	2,6100 0,261	3,1320 0,313	3,6540 0,365	4,1760 0,418	4,6980 0,470	**52,20**
7 × 1000	0,5495 0,055	1,0990 0,110	1,6485 0,165	2,1980 0,220	2,7475 0,275	3,2970 0,330	3,8465 0,385	4,3960 0,440	4,9455 0,495	**54,95**
7 × 1050	0,5770 0,058	1,1540 0,115	1,7310 0,173	2,3080 0,231	2,8850 0,289	3,4620 0,346	4,0390 0,404	4,6160 0,462	5,1930 0,519	**57,70**
8 × 12	0,0075 0,001	0,0151 0,002	0,0226 0,002	0,0302 0,003	0,0377 0,004	0,0452 0,005	0,0528 0,005	0,0603 0,006	0,0679 0,007	**0,754**
8 × 14	0,0088 0,001	0,0176 0,002	0,0264 0,003	0,0352 0,004	0,0440 0,004	0,0527 0,005	0,0615 0,006	0,0703 0,007	0,0791 0,008	**0,879**
8 × 16	0,0101 0,001	0,0201 0,002	0,0302 0,003	0,0402 0,004	0,0503 0,005	0,0603 0,006	0,0704 0,007	0,0804 0,008	0,0905 0,009	**1,005**
8 × 17	0,0107 0,001	0,0214 0,002	0,0320 0,003	0,0427 0,004	0,0534 0,005	0,0641 0,006	0,0748 0,007	0,0854 0,009	0,0961 0,010	**1,068**
8 × 18	0,0113 0,001	0,0226 0,002	0,0339 0,003	0,0452 0,005	0,0565 0,006	0,0678 0,007	0,0791 0,008	0,0904 0,009	0,1017 0,010	**1,130**
8 × 20	0,0126 0,001	0,0251 0,003	0,0377 0,004	0,0502 0,005	0,0628 0,006	0,0754 0,008	0,0879 0,009	0,1005 0,010	0,1130 0,011	**1,256**
8 × 22	0,0138 0,001	0,0276 0,003	0,0415 0,004	0,0553 0,006	0,0691 0,007	0,0829 0,008	0,0967 0,010	0,1106 0,011	0,1244 0,012	**1,382**
8 × 25	0,0157 0,002	0,0314 0,003	0,0471 0,005	0,0628 0,006	0,0785 0,008	0,0942 0,009	0,1099 0,011	0,1256 0,013	0,1413 0,014	**1,570**
8 × 28	0,0176 0,002	0,0352 0,004	0,0527 0,005	0,0703 0,007	0,0879 0,009	0,1055 0,011	0,1231 0,012	0,1406 0,014	0,1582 0,016	**1,758**
8 × 30	0,0188 0,002	0,0377 0,004	0,0565 0,006	0,0754 0,008	0,0942 0,009	0,1130 0,011	0,1319 0,013	0,1507 0,015	0,1696 0,017	**1,884**
8 × 32	0,0201 0,002	0,0402 0,004	0,0603 0,006	0,0804 0,008	0,1005 0,010	0,1206 0,012	0,1407 0,014	0,1608 0,016	0,1809 0,018	**2,010**
8 × 35	0,0220 0,002	0,0440 0,004	0,0659 0,007	0,0879 0,009	0,1099 0,011	0,1319 0,013	0,1539 0,015	0,1758 0,018	0,1978 0,020	**2,198**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
8 × 36	0,0226 0,002	0,0452 0,005	0,0678 0,007	0,0904 0,009	0,1131 0,011	0,1357 0,014	0,1583 0,016	0,1809 0,018	0,2035 0,020	**2,261**
8 × 40	0,0251 0,003	0,0502 0,005	0,0754 0,008	0,1005 0,010	0,1256 0,013	0,1507 0,015	0,1758 0,018	0,2010 0,020	0,2261 0,023	**2,512**
8 × 45	0,0283 0,003	0,0565 0,006	0,0848 0,008	0,1130 0,011	0,1413 0,014	0,1696 0,017	0,1978 0,020	0,2261 0,023	0,2543 0,025	**2,826**
8 × 50	0,0314 0,003	0,0628 0,006	0,0942 0,009	0,1256 0,013	0,1570 0,016	0,1884 0,019	0,2198 0,022	0,2512 0,025	0,2826 0,028	**3,140**
8 × 56	0,0352 0,004	0,0703 0,007	0,1055 0,011	0,1407 0,014	0,1759 0,018	0,2110 0,021	0,2462 0,025	0,2814 0,028	0,3165 0,032	**3,517**
8 × 60	0,0377 0,004	0,0754 0,008	0,1130 0,011	0,1507 0,015	0,1884 0,019	0,2261 0,023	0,2638 0,026	0,3014 0,030	0,3391 0,034	**3,768**
8 × 63	0,0396 0,004	0,0791 0,008	0,1187 0,012	0,1582 0,016	0,1978 0,020	0,2374 0,024	0,2769 0,028	0,3165 0,032	0,3560 0,036	**3,956**
8 × 65	0,0408 0,004	0,0816 0,008	0,1225 0,012	0,1633 0,016	0,2041 0,020	0,2449 0,025	0,2857 0,029	0,3266 0,033	0,3674 0,037	**4,082**
8 × 70	0,0440 0,004	0,0879 0,009	0,1319 0,013	0,1758 0,018	0,2198 0,022	0,2638 0,026	0,3077 0,031	0,3517 0,035	0,3956 0,040	**4,396**
8 × 75	0,0471 0,005	0,0942 0,009	0,1413 0,014	0,1884 0,019	0,2355 0,024	0,2826 0,028	0,3297 0,033	0,3768 0,038	0,4239 0,042	**4,710**
8 × 80	0,0502 0,005	0,1005 0,010	0,1507 0,015	0,2010 0,020	0,2512 0,025	0,3014 0,030	0,3517 0,035	0,4019 0,040	0,4522 0,045	**5,024**
8 × 85	0,0534 0,005	0,1068 0,011	0,1601 0,016	0,2135 0,021	0,2669 0,027	0,3203 0,032	0,3737 0,037	0,4270 0,043	0,4804 0,048	**5,338**
8 × 90	0,0565 0,006	0,1130 0,011	0,1696 0,017	0,2261 0,023	0,2826 0,028	0,3391 0,034	0,3956 0,040	0,4522 0,045	0,5087 0,051	**5,652**
8 × 95	0,0597 0,006	0,1193 0,012	0,1790 0,018	0,2386 0,024	0,2983 0,030	0,3580 0,036	0,4176 0,042	0,4773 0,048	0,5369 0,054	**5,966**
8 × 100	0,0628 0,006	0,1256 0,013	0,1884 0,019	0,2512 0,025	0,3140 0,031	0,3768 0,038	0,4396 0,044	0,5024 0,050	0,5652 0,057	**6,280**
8 × 105	0,0659 0,007	0,1319 0,013	0,1978 0,020	0,2638 0,026	0,3297 0,033	0,3956 0,040	0,4616 0,046	0,5275 0,053	0,5935 0,059	**6,594**
8 × 110	0,0691 0,007	0,1382 0,014	0,2072 0,021	0,2763 0,028	0,3454 0,035	0,4145 0,041	0,4836 0,048	0,5526 0,055	0,6217 0,062	**6,908**
8 × 120	0,0754 0,008	0,1507 0,015	0,2261 0,023	0,3014 0,030	0,3768 0,038	0,4522 0,045	0,5275 0,053	0,6029 0,060	0,6782 0,068	**7,536**
8 × 125	0,0785 0,008	0,1570 0,016	0,2355 0,024	0,3140 0,031	0,3925 0,039	0,4710 0,047	0,5495 0,055	0,6280 0,063	0,7065 0,071	**7,850**
8 × 130	0,0816 0,008	0,1633 0,016	0,2449 0,025	0,3266 0,033	0,4082 0,041	0,4898 0,049	0,5715 0,057	0,6531 0,065	0,7348 0,073	**8,164**
8 × 140	0,0879 0,009	0,1758 0,018	0,2638 0,026	0,3517 0,035	0,4396 0,044	0,5275 0,053	0,6154 0,062	0,7034 0,070	0,7913 0,079	**8,792**
8 × 150	0,0942 0,009	0,1884 0,019	0,2826 0,028	0,3768 0,038	0,4710 0,047	0,5652 0,057	0,6594 0,066	0,7536 0,075	0,8478 0,085	**9,420**
8 × 160	0,1005 0,010	0,2010 0,020	0,3014 0,030	0,4019 0,040	0,5024 0,050	0,6029 0,060	0,7034 0,070	0,8038 0,080	0,9043 0,090	**10,048**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
8 × 170	0,1068 0,011	0,2135 0,021	0,3203 0,032	0,4270 0,043	0,5338 0,053	0,6406 0,064	0,7473 0,075	0,8541 0,085	0,9608 0,096	**10,676**
8 × 180	0,1130 0,011	0,2261 0,023	0,3391 0,034	0,4522 0,045	0,5652 0,057	0,6782 0,068	0,7913 0,079	0,9043 0,090	1,0174 0,102	**11,304**
8 × 190	0,1193 0,012	0,2386 0,024	0,3580 0,036	0,4773 0,048	0,5966 0,060	0,7159 0,072	0,8352 0,084	0,9546 0,095	1,0739 0,107	**11,932**
8 × 200	0,1256 0,013	0,2512 0,025	0,3768 0,038	0,5024 0,050	0,6280 0,063	0,7536 0,075	0,8792 0,088	1,0048 0,100	1,1304 0,113	**12,560**
8 × 210	0,1319 0,013	0,2638 0,026	0,3957 0,040	0,5276 0,053	0,6595 0,066	0,7914 0,079	0,9233 0,092	1,0552 0,106	1,1871 0,119	**13,19**
8 × 220	0,1382 0,014	0,2764 0,028	0,4146 0,041	0,5528 0,055	0,6910 0,069	0,8292 0,083	0,9674 0,097	1,1056 0,111	1,2438 0,124	**13,82**
8 × 240	0,1507 0,015	0,3014 0,030	0,4521 0,045	0,6028 0,060	0,7535 0,075	0,9042 0,090	1,0549 0,106	1,2056 0,121	1,3563 0,136	**15,07**
8 × 250	0,1570 0,016	0,3140 0,031	0,4710 0,047	0,6280 0,063	0,7850 0,079	0,9420 0,094	1,0990 0,110	1,2560 0,126	1,4130 0,141	**15,70**
8 × 260	0,1633 0,016	0,3266 0,033	0,4899 0,049	0,6532 0,065	0,8165 0,082	0,9798 0,098	1,1431 0,114	1,3064 0,131	1,4697 0,147	**16,33**
8 × 280	0,1758 0,018	0,3516 0,035	0,5274 0,053	0,7032 0,070	0,8790 0,088	1,0548 0,105	1,2306 0,123	1,4064 0,141	1,5822 0,158	**17,58**
8 × 300	0,1884 0,019	0,3768 0,038	0,5652 0,057	0,7536 0,075	0,9420 0,094	1,1304 0,113	1,3188 0,132	1,5072 0,151	1,6956 0,170	**18,84**
8 × 320	0,2010 0,020	0,4020 0,040	0,6030 0,060	0,8040 0,080	1,0050 0,101	1,2060 0,121	1,4070 0,141	1,6080 0,161	1,8090 0,181	**20,10**
8 × 340	0,2135 0,021	0,4270 0,043	0,6405 0,064	0,8540 0,085	1,0675 0,107	1,2810 0,128	1,4945 0,149	1,7080 0,171	1,9215 0,192	**21,35**
8 × 360	0,2261 0,023	0,4522 0,045	0,6783 0,068	0,9044 0,090	1,1305 0,113	1,3566 0,136	1,5827 0,158	1,8088 0,181	2,0349 0,203	**22,61**
8 × 380	0,2386 0,024	0,4772 0,048	0,7158 0,072	0,9544 0,095	1,1930 0,119	1,4316 0,143	1,6702 0,167	1,9088 0,191	2,1474 0,215	**23,86**
8 × 400	0,2512 0,025	0,5024 0,050	0,7536 0,075	1,0048 0,100	1,2560 0,126	1,5072 0,151	1,7584 0,176	2,0096 0,201	2,2608 0,226	**25,12**
8 × 420	0,2638 0,026	0,5276 0,053	0,7914 0,079	1,0552 0,106	1,3190 0,132	1,5828 0,158	1,8466 0,185	2,1104 0,211	2,3742 0,237	**26,38**
8 × 450	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,26**
8 × 480	0,3014 0,030	0,6028 0,060	0,9042 0,090	1,2056 0,121	1,5070 0,151	1,8084 0,181	2,1098 0,211	2,4112 0,241	2,7126 0,271	**30,14**
8 × 500	0,3140 0,031	0,6280 0,063	0,9420 0,094	1,2560 0,126	1,5700 0,157	1,8840 0,188	2,1980 0,220	2,5120 0,251	2,8260 0,283	**31,40**
8 × 530	0,3328 0,033	0,6656 0,067	0,9984 0,100	1,3312 0,133	1,6640 0,166	1,9968 0,200	2,3296 0,233	2,6624 0,266	2,9952 0,300	**33,28**
8 × 560	0,3517 0,035	0,7034 0,070	1,0551 0,106	1,4068 0,141	1,7585 0,176	2,1102 0,211	2,4619 0,246	2,8136 0,281	3,1653 0,317	**35,17**
8 × 600	0,3768 0,038	0,7536 0,075	1,1304 0,113	1,5072 0,151	1,8840 0,188	2,2608 0,226	2,6376 0,264	3,0144 0,301	3,3912 0,339	**37,68**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
8 × 630	0,3956 0,040	0,7912 0,079	1,1868 0,119	1,5824 0,158	1,9780 0,198	2,3736 0,237	2,7692 0,277	3,1648 0,316	3,5604 0,356	**39,56**
8 × 650	0,4082 0,041	0,8164 0,082	1,2246 0,122	1,6328 0,163	2,0410 0,204	2,4492 0,245	2,8574 0,286	3,2656 0,327	3,6738 0,367	**40,82**
8 × 670	0,4208 0,042	0,8416 0,084	1,2624 0,126	1,6832 0,169	2,1040 0,210	2,5248 0,252	2,9456 0,295	3,3664 0,337	3,7935 0,379	**42,08**
8 × 710	0,4459 0,045	0,8918 0,089	1,3377 0,134	1,7868 0,179	2,2295 0,223	2,6754 0,268	3,1213 0,312	3,5672 0,357	4,0131 0,401	**44,59**
8 × 750	0,4710 0,047	0,9420 0,094	1,4130 0,141	1,8840 0,188	2,3550 0,236	2,8260 0,283	3,2970 0,330	3,7680 0,377	4,2390 0,424	**47,10**
8 × 800	0,5024 0,050	1,0048 0,100	1,5072 0,151	2,0096 0,201	2,5120 0,251	3,0144 0,301	3,5168 0,352	4,0192 0,402	4,5216 0,452	**50,24**
8 × 850	0,5338 0,053	1,0676 0,107	1,6014 0,160	2,1352 0,214	2,6690 0,267	3,2028 0,320	3,7366 0,374	4,2704 0,427	4,8042 0,480	**53,38**
8 × 900	0,5652 0,057	1,1304 0,113	1,6956 0,170	2,2608 0,226	2,8260 0,283	3,3912 0,339	3,9564 0,396	4,5216 0,452	5,0868 0,509	**56,52**
8 × 950	0,5966 0,060	1,1932 0,119	1,7898 0,179	2,3864 0,239	2,9830 0,298	3,5796 0,358	4,1762 0,418	4,7728 0,477	5,3694 0,537	**59,66**
8 × 1000	0,6280 0,063	1,2560 0,126	1,8840 0,188	2,5120 0,251	3,1400 0,314	3,7680 0,377	4,3960 0,440	5,0240 0,502	5,6520 0,565	**62,80**
8 × 1050	0,6594 0,066	1,3188 0,132	1,9782 0,198	2,6376 0,264	3,2970 0,330	3,9564 0,396	4,6158 0,462	5,2752 0,528	5,9346 0,593	**65,94**
9 × 16	0,0113 0,001	0,0226 0,002	0,0339 0,003	0,0452 0,005	0,0565 0,006	0,0678 0,007	0,0791 0,008	0,0904 0,009	0,1017 0,010	**1,130**
9 × 18	0,0127 0,001	0,0254 0,003	0,0382 0,004	0,0509 0,005	0,0636 0,006	0,0763 0,008	0,0890 0,009	0,1018 0,010	0,1145 0,011	**1,272**
9 × 20	0,0141 0,001	0,0283 0,003	0,0424 0,004	0,0565 0,006	0,0707 0,007	0,0848 0,008	0,0989 0,010	0,1130 0,011	0,1272 0,013	**1,413**
9 × 22	0,0155 0,002	0,0311 0,003	0,0466 0,005	0,0622 0,006	0,0777 0,008	0,0932 0,009	0,1088 0,011	0,1243 0,012	0,1399 0,014	**1,554**
9 × 25	0,0177 0,002	0,0353 0,004	0,0530 0,005	0,0706 0,007	0,0883 0,009	0,1060 0,011	0,1236 0,012	0,1413 0,014	0,1589 0,016	**1,766**
9 × 28	0,0198 0,002	0,0396 0,004	0,0593 0,006	0,0791 0,008	0,0989 0,010	0,1187 0,012	0,1385 0,014	0,1582 0,016	0,1780 0,018	**1,978**
9 × 30	0,0212 0,002	0,0424 0,004	0,0636 0,006	0,0848 0,008	0,1060 0,011	0,1272 0,013	0,1484 0,015	0,1696 0,017	0,1908 0,019	**2,120**
9 × 32	0,0226 0,002	0,0452 0,005	0,0678 0,007	0,0904 0,009	0,1131 0,011	0,1357 0,014	0,1583 0,016	0,1809 0,018	0,2035 0,020	**2,261**
9 × 36	0,0254 0,003	0,0509 0,005	0,0763 0,008	0,1017 0,010	0,1272 0,013	0,1526 0,015	0,1780 0,018	0,2034 0,020	0,2289 0,023	**2,543**
9 × 40	0,0283 0,003	0,0565 0,006	0,0848 0,008	0,1130 0,011	0,1413 0,014	0,1696 0,017	0,1978 0,020	0,2261 0,023	0,2543 0,025	**2,826**
9 × 45	0,0318 0,003	0,0636 0,006	0,0954 0,010	0,1272 0,013	0,1590 0,016	0,1907 0,019	0,2225 0,022	0,2543 0,025	0,2861 0,029	**3,179**
9 × 50	0,0353 0,004	0,0707 0,007	0,1060 0,011	0,1413 0,014	0,1767 0,018	0,2120 0,021	0,2473 0,025	0,2826 0,028	0,3180 0,032	**3,533**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
9 × 56	0,0396 0,004	0,0791 0,008	0,1187 0,012	0,1582 0,016	0,1978 0,020	0,2374 0,024	0,2769 0,028	0,3165 0,032	0,3560 0,036	**3,956**
9 × 60	0,0424 0,004	0,0848 0,008	0,1272 0,013	0,1696 0,017	0,2120 0,021	0,2543 0,025	0,2967 0,030	0,3391 0,034	0,3815 0,038	**4,239**
9 × 63	0,0445 0,004	0,0890 0,009	0,1335 0,013	0,1780 0,018	0,2226 0,022	0,2671 0,027	0,3116 0,031	0,3561 0,036	0,4006 0,040	**4,451**
9 × 65	0,0459 0,005	0,0918 0,009	0,1378 0,014	0,1837 0,018	0,2296 0,023	0,2755 0,028	0,3214 0,032	0,3674 0,037	0,4133 0,041	**4,592**
9 × 70	0,0495 0,005	0,0989 0,010	0,1484 0,015	0,1978 0,020	0,2473 0,025	0,2968 0,030	0,3462 0,035	0,3957 0,040	0,4451 0,045	**4,946**
9 × 75	0,0530 0,005	0,1060 0,011	0,1590 0,016	0,2120 0,021	0,2650 0,027	0,3179 0,032	0,3709 0,037	0,4239 0,042	0,4769 0,048	**5,299**
9 × 80	0,0565 0,006	0,1130 0,011	0,1696 0,017	0,2261 0,023	0,2826 0,028	0,3391 0,034	0,3956 0,040	0,4522 0,045	0,5087 0,051	**5,652**
9 × 85	0,0601 0,006	0,1201 0,012	0,1802 0,018	0,2402 0,024	0,3003 0,030	0,3603 0,036	0,4204 0,042	0,4804 0,048	0,5405 0,054	**6,005**
9 × 90	0,0636 0,006	0,1272 0,013	0,1908 0,019	0,2544 0,025	0,3180 0,032	0,3815 0,038	0,4451 0,045	0,5087 0,051	0,5723 0,057	**6,359**
9 × 95	0,0671 0,007	0,1342 0,013	0,2014 0,020	0,2685 0,027	0,3356 0,034	0,4027 0,040	0,4698 0,047	0,5370 0,054	0,6041 0,060	**6,712**
9 × 100	0,0707 0,007	0,1413 0,014	0,2120 0,021	0,2826 0,028	0,3533 0,035	0,4239 0,042	0,4946 0,049	0,5652 0,057	0,6359 0,064	**7,065**
9 × 105	0,0742 0,007	0,1484 0,015	0,2225 0,022	0,2967 0,030	0,3709 0,037	0,4451 0,045	0,5193 0,052	0,5934 0,059	0,6676 0,067	**7,418**
9 × 110	0,0777 0,008	0,1554 0,016	0,2332 0,023	0,3109 0,031	0,3886 0,039	0,4663 0,047	0,5440 0,054	0,6218 0,062	0,6995 0,070	**7,772**
9 × 120	0,0848 0,008	0,1696 0,017	0,2543 0,025	0,3391 0,034	0,4239 0,042	0,5087 0,051	0,5935 0,059	0,6782 0,068	0,7630 0,076	**8,478**
9 × 125	0,0883 0,009	0,1766 0,018	0,2649 0,027	0,3532 0,035	0,4416 0,044	0,5299 0,053	0,6182 0,062	0,7065 0,071	0,7948 0,079	**8,831**
9 × 130	0,0919 0,009	0,1837 0,018	0,2756 0,028	0,3674 0,037	0,4593 0,046	0,5511 0,055	0,6430 0,064	0,7348 0,073	0,8267 0,083	**9,185**
9 × 140	0,0989 0,010	0,1978 0,020	0,2967 0,030	0,3956 0,040	0,4946 0,049	0,5935 0,059	0,6924 0,069	0,7913 0,079	0,8902 0,089	**9,891**
9 × 150	0,1060 0,011	0,2120 0,021	0,3179 0,032	0,4239 0,042	0,5299 0,053	0,6359 0,064	0,7419 0,074	0,8478 0,085	0,9538 0,095	**10,598**
9 × 160	0,1130 0,011	0,2261 0,023	0,3391 0,034	0,4522 0,045	0,5652 0,057	0,6782 0,068	0,7913 0,079	0,9043 0,090	1,0174 0,102	**11,304**
9 × 170	0,1201 0,012	0,2402 0,024	0,3603 0,036	0,4804 0,048	0,6006 0,060	0,7207 0,072	0,8408 0,084	0,9609 0,096	1,0810 0,108	**12,011**
9 × 180	0,1272 0,013	0,2543 0,025	0,3815 0,038	0,5087 0,051	0,6359 0,064	0,7630 0,076	0,8902 0,089	1,0174 0,102	1,1445 0,114	**12,717**
9 × 190	0,1342 0,013	0,2685 0,027	0,4027 0,040	0,5370 0,054	0,6712 0,067	0,8054 0,081	0,9397 0,094	1,0739 0,107	1,2082 0,121	**13,424**
9 × 200	0,1413 0,014	0,2826 0,028	0,4239 0,042	0,5652 0,057	0,7065 0,071	0,8478 0,085	0,9891 0,099	1,1304 0,113	1,2717 0,127	**14,130**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
9 × 210	0,1484 0,015	0,2968 0,030	0,4452 0,045	0,5936 0,059	0,7420 0,074	0,8904 0,089	1,0388 0,104	1,1872 0,119	1,3356 0,134	**14,84**
9 × 240	0,1696 0,017	0,3392 0,034	0,5088 0,051	0,6784 0,068	0,8480 0,085	1,0176 0,102	1,1872 0,119	1,3568 0,136	1,5264 0,153	**16,96**
9 × 250	0,1766 0,018	0,3532 0,035	0,5298 0,053	0,7064 0,071	0,8830 0,088	1,0596 0,106	1,2362 0,124	1,4128 0,141	1,5894 0,159	**17,66**
9 × 260	0,1837 0,018	0,3674 0,037	0,5511 0,055	0,7348 0,073	0,9185 0,092	1,1022 0,110	1,2859 0,129	1,4696 0,147	1,6533 0,165	**18,37**
9 × 280	0,1978 0,020	0,3956 0,040	0,5934 0,059	0,7912 0,079	0,9890 0,099	1,1868 0,119	1,3846 0,138	1,5824 0,158	1,7802 0,178	**19,78**
9 × 300	0,2120 0,021	0,4240 0,042	0,6360 0,064	0,8480 0,085	1,0600 0,106	1,2720 0,127	1,4840 0,148	1,6960 0,170	1,9080 0,191	**21,20**
9 × 320	0,2261 0,023	0,4522 0,045	0,6783 0,068	0,9044 0,090	1,1305 0,113	1,3566 0,136	1,5827 0,158	1,8088 0,181	2,0349 0,203	**22,61**
9 × 340	0,2402 0,024	0,4804 0,048	0,7206 0,072	0,9608 0,096	1,2010 0,120	1,4412 0,144	1,6814 0,168	1,9216 0,192	2,1618 0,216	**24,02**
9 × 380	0,2685 0,027	0,5370 0,054	0,8055 0,081	1,0740 0,107	1,3425 0,134	1,6110 0,161	1,8795 0,188	2,1480 0,215	2,4165 0,242	**26,85**
9 × 400	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,26**
9 × 420	0,2967 0,030	0,5934 0,059	0,8901 0,089	1,1868 0,119	1,4835 0,148	1,7802 0,178	2,0769 0,208	2,3736 0,237	2,6703 0,267	**29,67**
9 × 450	0,3179 0,032	0,6358 0,064	0,9537 0,095	1,2716 0,127	1,5895 0,159	1,9074 0,191	2,2253 0,223	2,5432 0,254	2,8611 0,286	**31,79**
9 × 480	0,3391 0,034	0,6782 0,068	1,0173 0,102	1,3564 0,136	1,6955 0,170	2,0346 0,203	2,3737 0,237	2,7128 0,271	3,0519 0,305	**33,91**
9 × 500	0,3533 0,035	0,7066 0,071	1,0599 0,106	1,4132 0,141	1,7665 0,177	2,1198 0,212	2,4731 0,247	2,8264 0,283	3,1797 0,318	**35,33**
9 × 530	0,3745 0,037	0,7490 0,075	1,1235 0,112	1,4980 0,150	1,8725 0,187	2,2470 0,225	2,6215 0,262	2,9960 0,300	3,3705 0,337	**37,45**
9 × 560	0,3956 0,040	0,7912 0,079	1,1868 0,119	1,5824 0,158	1,9780 0,198	2,3736 0,237	2,7692 0,277	3,1648 0,316	3,5604 0,356	**39,56**
9 × 600	0,4239 0,042	0,8478 0,085	1,2717 0,127	1,6956 0,170	2,1195 0,212	2,5434 0,254	2,9673 0,297	3,3912 0,339	3,8151 0,382	**42,39**
9 × 630	0,4451 0,045	0,8902 0,089	1,3353 0,134	1,7804 0,178	2,2255 0,223	2,6706 0,267	3,1157 0,312	3,5608 0,356	4,0059 0,401	**44,51**
9 × 650	0,4592 0,046	0,9184 0,092	1,3776 0,138	1,8368 0,184	2,2960 0,230	2,7552 0,276	3,2144 0,321	3,6736 0,367	4,1328 0,413	**45,92**
9 × 670	0,4734 0,047	0,9468 0,095	1,4202 0,142	1,8936 0,189	2,3670 0,237	2,8404 0,284	3,3138 0,331	3,7872 0,379	4,2606 0,426	**47,34**
9 × 710	0,5016 0,050	1,0112 0,100	1,5048 0,150	2,0064 0,201	2,5080 0,251	3,0096 0,301	3,5112 0,351	4,0128 0,401	4,5504 0,455	**50,16**
9 × 750	0,5299 0,053	1,0598 0,106	1,5897 0,159	2,1196 0,212	2,6495 0,265	3,1794 0,318	3,7093 0,371	4,2392 0,424	4,7691 0,477	**52,99**
9 × 800	0,5652 0,057	1,1304 0,113	1,6956 0,170	2,2608 0,226	2,8260 0,283	3,3912 0,339	3,9564 0,396	4,5216 0,452	5,0868 0,509	**56,52**

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
9 × 850	0,6005 0,060	1,2010 0,120	1,8015 0,180	2,4020 0,240	3,0025 0,300	3,6030 0,360	4,2035 0,420	4,8040 0,480	5,4045 0,540	**60,05**
9 × 900	0,6359 0,064	1,2718 0,127	1,9077 0,191	2,5436 0,254	3,1795 0,318	3,8154 0,382	4,4513 0,445	5,0872 0,509	5,7231 0,572	**63,59**
9 × 950	0,6712 0,067	1,3424 0,134	2,0136 0,201	2,6848 0,268	3,3560 0,336	4,0272 0,403	4,6984 0,470	5,3696 0,537	6,0408 0,604	**67,12**
9 × 1000	0,7065 0,071	1,4130 0,141	2,1195 0,212	2,8260 0,283	3,5325 0,353	4,2390 0,424	4,9455 0,495	5,6520 0,565	6,3585 0,636	**70,65**
9 × 1050	0,7418 0,074	1,4836 0,148	2,2254 0,223	2,9672 0,297	3,7090 0,371	4,4508 0,445	5,1926 0,519	5,9344 0,593	6,6762 0,668	**74,18**
10 × 14	0,0110 0,001	0,0220 0,002	0,0330 0,003	0,0440 0,004	0,0550 0,006	0,0659 0,007	0,0769 0,008	0,0879 0,009	0,0989 0,010	**1,099**
10 × 16	0,0126 0,001	0,0251 0,003	0,0377 0,004	0,0502 0,005	0,0628 0,006	0,0754 0,008	0,0879 0,009	0,1005 0,010	0,1130 0,011	**1,256**
10 × 18	0,0141 0,001	0,0283 0,003	0,0424 0,004	0,0565 0,006	0,0707 0,007	0,0848 0,008	0,0989 0,010	0,1130 0,011	0,1272 0,013	**1,413**
10 × 20	0,0157 0,002	0,0314 0,003	0,0471 0,005	0,0628 0,006	0,0785 0,008	0,0942 0,009	0,1099 0,011	0,1256 0,013	0,1413 0,014	**1,570**
10 × 22	0,0173 0,002	0,0345 0,003	0,0518 0,005	0,0691 0,007	0,0864 0,009	0,1036 0,010	0,1209 0,012	0,1382 0,014	0,1554 0,016	**1,727**
10 × 24	0,0188 0,002	0,0377 0,004	0,0565 0,006	0,0754 0,008	0,0942 0,009	0,1130 0,011	0,1319 0,013	0,1507 0,015	0,1696 0,017	**1,884**
10 × 25	0,0196 0,002	0,0393 0,004	0,0589 0,006	0,0785 0,008	0,0982 0,010	0,1178 0,012	0,1374 0,014	0,1570 0,016	0,1767 0,018	**1,963**
10 × 28	0,0220 0,002	0,0440 0,004	0,0659 0,007	0,0879 0,009	0,1099 0,011	0,1319 0,013	0,1539 0,015	0,1758 0,018	0,1978 0,020	**2,198**
10 × 30	0,0236 0,002	0,0471 0,005	0,0707 0,007	0,0942 0,009	0,1178 0,012	0,1413 0,014	0,1649 0,016	0,1884 0,019	0,2120 0,021	**2,355**
10 × 32	0,0251 0,003	0,0502 0,005	0,0754 0,008	0,1005 0,010	0,1256 0,013	0,1507 0,015	0,1758 0,018	0,2010 0,020	0,2261 0,023	**2,512**
10 × 35	0,0275 0,003	0,0550 0,006	0,0824 0,008	0,1099 0,011	0,1374 0,014	0,1649 0,016	0,1924 0,019	0,2198 0,022	0,2473 0,025	**2,748**
10 × 36	0,0283 0,003	0,0565 0,006	0,0848 0,008	0,1130 0,011	0,1413 0,014	0,1696 0,017	0,1978 0,020	0,2261 0,023	0,2543 0,025	**2,826**
10 × 40	0,0314 0,003	0,0628 0,006	0,0942 0,009	0,1256 0,013	0,1570 0,016	0,1884 0,019	0,2198 0,022	0,2512 0,025	0,2826 0,028	**3,140**
10 × 45	0,0353 0,004	0,0707 0,007	0,1060 0,011	0,1413 0,014	0,1767 0,018	0,2120 0,021	0,2473 0,025	0,2826 0,028	0,3180 0,032	**3,533**
10 × 50	0,0393 0,004	0,0785 0,008	0,1178 0,012	0,1570 0,016	0,1963 0,020	0,2355 0,024	0,2748 0,027	0,3140 0,031	0,3533 0,035	**3,925**
10 × 56	0,0440 0,004	0,0879 0,009	0,1319 0,013	0,1758 0,018	0,2198 0,022	0,2638 0,026	0,3077 0,031	0,3517 0,035	0,3956 0,040	**4,396**
10 × 60	0,0471 0,005	0,0942 0,009	0,1413 0,014	0,1884 0,019	0,2355 0,024	0,2826 0,028	0,3297 0,033	0,3768 0,038	0,4239 0,042	**4,710**
10 × 63	0,0495 0,005	0,0989 0,010	0,1484 0,015	0,1978 0,020	0,2473 0,025	0,2968 0,030	0,3462 0,035	0,3957 0,040	0,4451 0,045	**4,946**

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
10 × 65	0,0510 0,005	0,1021 0,010	0,1531 0,015	0,2041 0,020	0,2552 0,026	0,3062 0,031	0,3572 0,036	0,4082 0,041	0,4593 0,046	**5,103**
10 × 70	0,0550 0,006	0,1099 0,011	0,1649 0,016	0,2198 0,022	0,2748 0,027	0,3297 0,033	0,3847 0,038	0,4396 0,044	0,4946 0,049	**5,495**
10 × 75	0,0589 0,006	0,1178 0,012	0,1766 0,018	0,2355 0,024	0,2944 0,029	0,3533 0,035	0,4122 0,041	0,4710 0,047	0,5299 0,053	**5,888**
10 × 80	0,0628 0,006	0,1256 0,013	0,1884 0,019	0,2512 0,025	0,3140 0,031	0,3768 0,038	0,4396 0,044	0,5024 0,050	0,5652 0,057	**6,280**
10 × 85	0,0667 0,007	0,1335 0,013	0,2002 0,020	0,2669 0,027	0,3337 0,033	0,4004 0,040	0,4671 0,047	0,5338 0,053	0,6006 0,060	**6,673**
10 × 90	0,0707 0,007	0,1413 0,014	0,2120 0,021	0,2826 0,028	0,3533 0,035	0,4239 0,042	0,4946 0,049	0,5652 0,057	0,6359 0,064	**7,065**
10 × 95	0,0746 0,007	0,1492 0,015	0,2237 0,022	0,2983 0,030	0,3729 0,037	0,4475 0,045	0,5221 0,052	0,5966 0,060	0,6712 0,067	**7,458**
10 × 100	0,0785 0,008	0,1570 0,016	0,2355 0,024	0,3140 0,031	0,3925 0,039	0,4710 0,047	0,5495 0,055	0,6280 0,063	0,7065 0,071	**7,850**
10 × 105	0,0824 0,008	0,1649 0,016	0,2473 0,025	0,3297 0,033	0,4122 0,041	0,4946 0,049	0,5770 0,058	0,6594 0,066	0,7419 0,074	**8,243**
10 × 110	0,0864 0,009	0,1727 0,017	0,2591 0,026	0,3454 0,035	0,4318 0,043	0,5181 0,052	0,6045 0,060	0,6908 0,069	0,7772 0,078	**8,635**
10 × 120	0,0942 0,009	0,1884 0,019	0,2826 0,028	0,3768 0,038	0,4710 0,047	0,5652 0,057	0,6594 0,066	0,7536 0,075	0,8478 0,085	**9,420**
10 × 125	0,0981 0,010	0,1963 0,020	0,2944 0,029	0,3925 0,039	0,4907 0,049	0,5888 0,059	0,6869 0,069	0,7850 0,079	0,8832 0,088	**9,813**
10 × 130	0,1021 0,010	0,2041 0,020	0,3062 0,031	0,4082 0,041	0,5103 0,051	0,6123 0,061	0,7144 0,071	0,8164 0,082	0,9185 0,092	**10,205**
10 × 140	0,1099 0,011	0,2198 0,022	0,3297 0,033	0,4396 0,044	0,5495 0,055	0,6594 0,066	0,7693 0,077	0,8792 0,088	0,9891 0,099	**10,990**
10 × 150	0,1178 0,012	0,2355 0,024	0,3533 0,035	0,4710 0,047	0,5888 0,059	0,7065 0,071	0,8243 0,082	0,9420 0,094	1,0598 0,106	**11,775**
10 × 160	0,1256 0,013	0,2512 0,025	0,3768 0,038	0,5024 0,050	0,6280 0,063	0,7536 0,075	0,8792 0,088	1,0048 0,100	1,1304 0,113	**12,560**
10 × 170	0,1335 0,013	0,2669 0,027	0,4004 0,040	0,5338 0,053	0,6673 0,067	0,8007 0,080	0,9342 0,093	1,0676 0,107	1,2011 0,120	**13,345**
10 × 180	0,1413 0,014	0,2826 0,028	0,4239 0,042	0,5652 0,057	0,7065 0,071	0,8478 0,085	0,9891 0,099	1,1304 0,113	1,2717 0,127	**14,130**
10 × 190	0,1492 0,015	0,2983 0,030	0,4475 0,045	0,5966 0,060	0,7458 0,075	0,8949 0,090	1,0441 0,104	1,1932 0,119	1,3424 0,134	**14,915**
10 × 200	0,1570 0,016	0,3140 0,031	0,4710 0,047	0,6280 0,063	0,7850 0,079	0,9420 0,094	1,0990 0,110	1,2560 0,126	1,4130 0,141	**15,700**
10 × 210	0,1649 0,017	0,3298 0,033	0,4947 0,049	0,6596 0,066	0,8245 0,082	0,9894 0,099	1,1543 0,115	1,3192 0,132	1,4841 0,148	**16,49**
10 × 220	0,1727 0,017	0,3454 0,035	0,5181 0,052	0,6908 0,069	0,8635 0,086	1,0362 0,104	1,2089 0,121	1,3816 0,138	1,5543 0,155	**17,27**
10 × 240	0,1884 0,019	0,3768 0,038	0,5652 0,057	0,7536 0,075	0,9420 0,094	1,1304 0,113	1,3188 0,132	1,5072 0,151	1,6956 0,170	**18,84**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
10 × 250	0,1963 0,020	0,3926 0,039	0,5889 0,059	0,7852 0,079	0,9815 0,098	1,1778 0,118	1,3741 0,137	1,5704 0,157	1,7667 0,177	**19,63**
10 × 260	0,2041 0,020	0,4082 0,041	0,6123 0,061	0,8164 0,082	1,0205 0,102	1,2246 0,122	1,4287 0,143	1,6328 0,163	1,8369 0,184	**20,41**
10 × 280	0,2198 0,022	0,4396 0,044	0,6594 0,066	0,8792 0,088	1,0990 0,110	1,3188 0,132	1,5386 0,154	1,7584 0,176	1,9782 0,198	**21,98**
10 × 300	0,2355 0,024	0,4710 0,047	0,7065 0,071	0,9420 0,094	1,1775 0,118	1,4130 0,141	1,6485 0,165	1,8840 0,188	2,1195 0,212	**23,55**
10 × 320	0,2512 0,025	0,5024 0,050	0,7536 0,075	1,0048 0,100	1,2560 0,126	1,5072 0,151	1,7584 0,176	2,0096 0,201	2,2608 0,226	**25,12**
10 × 340	0,2669 0,027	0,5338 0,053	0,8007 0,080	1,0676 0,107	1,3345 0,133	1,6014 0,160	1,8683 0,187	2,1352 0,214	2,4021 0,240	**26,69**
10 × 360	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,26**
10 × 380	0,2983 0,030	0,5966 0,060	0,8949 0,090	1,1932 0,119	1,4915 0,149	1,7898 0,179	2,0881 0,209	2,3864 0,239	2,6847 0,268	**29,83**
10 × 400	0,3140 0,031	0,6280 0,063	0,9420 0,094	1,2560 0,126	1,5700 0,157	1,8840 0,188	2,1980 0,220	2,5120 0,251	2,8260 0,283	**31,40**
10 × 420	0,3297 0,033	0,6594 0,066	0,9891 0,099	1,3188 0,132	1,6485 0,165	1,9782 0,198	2,3079 0,231	2,6376 0,264	2,9673 0,297	**32,97**
10 × 450	0,3533 0,035	0,7066 0,071	1,0599 0,106	1,4132 0,141	1,7665 0,177	2,1198 0,212	2,4731 0,247	2,8264 0,283	3,1797 0,318	**35,33**
10 × 480	0,3768 0,038	0,7536 0,075	1,1304 0,113	1,5072 0,151	1,8840 0,188	2,2608 0,226	2,6376 0,264	3,0144 0,301	3,3912 0,339	**37,68**
10 × 500	0,3925 0,039	0,7850 0,079	1,1775 0,118	1,5700 0,157	1,9625 0,196	2,3550 0,236	2,7475 0,275	3,1400 0,314	3,5325 0,353	**39,25**
10 × 530	0,4161 0,042	0,8322 0,083	1,2483 0,125	1,6644 0,166	2,0805 0,208	2,4966 0,250	2,9127 0,291	3,3288 0,333	3,7449 0,374	**41,61**
10 × 560	0,4396 0,044	0,8792 0,088	1,3188 0,132	1,7584 0,176	2,1980 0,220	2,6376 0,264	3,0772 0,308	3,5168 0,352	3,9564 0,396	**43,96**
10 × 600	0,4710 0,047	0,9420 0,094	1,4130 0,141	1,8840 0,188	2,3550 0,236	2,8260 0,283	3,2970 0,330	3,7680 0,377	4,2390 0,424	**47,10**
10 × 630	0,4946 0,049	0,9892 0,099	1,4838 0,148	1,9784 0,198	2,4730 0,247	2,9676 0,297	3,4622 0,346	3,9568 0,396	4,4514 0,445	**49,46**
10 × 650	0,5103 0,051	1,0206 0,102	1,5309 0,153	2,0412 0,204	2,5515 0,255	3,0618 0,306	3,5721 0,357	4,0824 0,408	4,5927 0,459	**51,03**
10 × 670	0,5260 0,053	1,0520 0,105	1,5780 0,158	2,1040 0,210	2,6295 0,263	3,1560 0,316	3,6820 0,368	4,2080 0,421	4,7340 0,473	**52,60**
10 × 710	0,5574 0,056	1,1148 0,111	1,6722 0,167	2,2296 0,223	2,7865 0,279	3,3444 0,334	3,9018 0,390	4,4592 0,446	5,0166 0,502	**55,74**
10 × 750	0,5888 0,059	1,1776 0,118	1,7664 0,177	2,3552 0,236	2,9440 0,294	3,5328 0,353	4,1216 0,412	4,7104 0,471	5,2992 0,530	**58,88**
10 × 800	0,6280 0,063	1,2560 0,126	1,8840 0,188	2,5120 0,251	3,1400 0,314	3,7680 0,377	4,3960 0,440	5,0240 0,502	5,6520 0,565	**62,80**
10 × 850	0,6673 0,067	1,3346 0,133	2,0019 0,200	2,6692 0,267	3,3365 0,334	4,0038 0,400	4,6711 0,467	5,3384 0,534	6,0057 0,601	**66,73**

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
10 × 900	0,7065 0,071	1,4130 0,141	2,1195 0,212	2,8260 0,283	3,5325 0,353	4,2390 0,424	4,9455 0,495	5,6520 0,565	6,3585 0,636	**70,65**
10 × 950	0,7458 0,075	1,4916 0,149	2,2374 0,224	2,9832 0,298	3,7290 0,373	4,4748 0,447	5,2206 0,522	5,9664 0,597	6,7122 0,671	**74,58**
10 × 1000	0,7850 0,079	1,5700 0,157	2,3550 0,236	3,1400 0,314	3,9250 0,393	4,7100 0,471	5,4950 0,550	6,2800 0,628	7,0650 0,707	**78,50**
10 × 1050	0,8243 0,082	1,6486 0,165	2,4729 0,247	3,2972 0,330	4,1215 0,412	4,9458 0,495	5,7701 0,577	6,5944 0,659	7,4187 0,742	**82,43**
11 × 20	0,0173 0,002	0,0345 0,003	0,0518 0,005	0,0691 0,007	0,0864 0,009	0,1036 0,010	0,1209 0,012	0,1382 0,014	0,1554 0,016	**1,727**
11 × 22	0,0190 0,002	0,0380 0,004	0,0570 0,006	0,0760 0,008	0,0950 0,010	0,1140 0,011	0,1330 0,013	0,1520 0,015	0,1710 0,017	**1,900**
11 × 25	0,0216 0,002	0,0432 0,004	0,0648 0,006	0,0864 0,009	0,1080 0,011	0,1295 0,013	0,1511 0,015	0,1727 0,017	0,1943 0,019	**2,159**
11 × 28	0,0242 0,002	0,0484 0,005	0,0725 0,007	0,0967 0,010	0,1209 0,012	0,1451 0,015	0,1693 0,017	0,1934 0,019	0,2176 0,022	**2,418**
11 × 30	0,0259 0,003	0,0518 0,005	0,0777 0,008	0,1036 0,010	0,1296 0,013	0,1555 0,016	0,1814 0,018	0,2073 0,021	0,2332 0,023	**2,591**
11 × 32	0,0276 0,003	0,0553 0,006	0,0829 0,008	0,1105 0,011	0,1382 0,014	0,1658 0,017	0,1934 0,019	0,2210 0,022	0,2487 0,025	**2,763**
11 × 36	0,0311 0,003	0,0622 0,006	0,0933 0,009	0,1244 0,012	0,1555 0,016	0,1865 0,019	0,2176 0,022	0,2487 0,025	0,2798 0,028	**3,109**
11 × 40	0,0345 0,003	0,0691 0,007	0,1036 0,010	0,1382 0,014	0,1727 0,017	0,2072 0,021	0,2418 0,024	0,2763 0,028	0,3109 0,031	**3,454**
11 × 45	0,0389 0,004	0,0777 0,008	0,1166 0,012	0,1554 0,016	0,1943 0,019	0,2332 0,023	0,2720 0,027	0,3109 0,031	0,3497 0,035	**3,886**
11 × 50	0,0432 0,004	0,0864 0,009	0,1295 0,013	0,1727 0,017	0,2159 0,022	0,2591 0,026	0,3023 0,030	0,3454 0,035	0,3886 0,039	**4,318**
11 × 56	0,0484 0,005	0,0967 0,010	0,1451 0,015	0,1934 0,019	0,2418 0,024	0,2902 0,029	0,3385 0,034	0,3869 0,039	0,4352 0,044	**4,836**
11 × 60	0,0518 0,005	0,1036 0,010	0,1554 0,016	0,2072 0,021	0,2591 0,026	0,3109 0,031	0,3627 0,036	0,4145 0,041	0,4663 0,047	**5,181**
11 × 63	0,0544 0,005	0,1088 0,011	0,1632 0,016	0,2176 0,022	0,2720 0,027	0,3264 0,033	0,3808 0,038	0,4352 0,044	0,4896 0,049	**5,440**
11 × 65	0,0561 0,006	0,1123 0,011	0,1684 0,017	0,2245 0,022	0,2807 0,028	0,3368 0,034	0,3929 0,039	0,4490 0,045	0,5052 0,051	**5,613**
11 × 70	0,0605 0,006	0,1209 0,012	0,1814 0,018	0,2418 0,024	0,3023 0,030	0,3627 0,036	0,4232 0,042	0,4836 0,048	0,5441 0,054	**6,045**
11 × 75	0,0648 0,006	0,1295 0,013	0,1943 0,019	0,2590 0,026	0,3238 0,032	0,3886 0,039	0,4533 0,045	0,5181 0,052	0,5828 0,058	**6,476**
11 × 85	0,0734 0,007	0,1468 0,015	0,2202 0,022	0,2936 0,029	0,3670 0,037	0,4404 0,044	0,5138 0,051	0,5872 0,059	0,6606 0,066	**7,340**
11 × 90	0,0777 0,008	0,1554 0,016	0,2332 0,023	0,3109 0,031	0,3886 0,039	0,4663 0,047	0,5440 0,054	0,6218 0,062	0,6995 0,070	**7,772**
11 × 95	0,0820 0,008	0,1641 0,016	0,2461 0,025	0,3281 0,033	0,4102 0,041	0,4922 0,049	0,5742 0,057	0,6562 0,066	0,7383 0,074	**8,203**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
11 × 100	0,0864 0,009	0,1727 0,017	0,2591 0,026	0,3454 0,035	0,4318 0,043	0,5181 0,052	0,6045 0,060	0,6908 0,069	0,7772 0,078	**8,635**
11 × 105	0,0907 0,009	0,1813 0,018	0,2720 0,027	0,3627 0,036	0,4534 0,045	0,5440 0,054	0,6347 0,063	0,7254 0,073	0,8160 0,082	**9,067**
11 × 110	0,0950 0,010	0,1900 0,019	0,2850 0,029	0,3800 0,038	0,4750 0,048	0,5699 0,057	0,6649 0,067	0,7599 0,076	0,8549 0,086	**9,499**
11 × 120	0,1036 0,010	0,2072 0,021	0,3109 0,031	0,4145 0,041	0,5181 0,052	0,6217 0,062	0,7253 0,073	0,8290 0,083	0,9326 0,093	**10,362**
11 × 125	0,1079 0,011	0,2159 0,022	0,3238 0,032	0,4318 0,043	0,5397 0,054	0,6476 0,065	0,7556 0,076	0,8635 0,086	0,9715 0,097	**10,794**
11 × 130	0,1123 0,011	0,2245 0,022	0,3368 0,034	0,4490 0,045	0,5613 0,056	0,6736 0,067	0,7858 0,079	0,8981 0,090	1,0103 0,101	**11,226**
11 × 140	0,1209 0,012	0,2418 0,024	0,3627 0,036	0,4836 0,048	0,6045 0,060	0,7253 0,073	0,8462 0,085	0,9671 0,097	1,0880 0,109	**12,089**
11 × 150	0,1295 0,013	0,2591 0,026	0,3886 0,039	0,5181 0,052	0,6477 0,065	0,7772 0,078	0,9067 0,091	1,0362 0,104	1,1658 0,117	**12,953**
11 × 160	0,1382 0,014	0,2763 0,028	0,4145 0,041	0,5526 0,055	0,6908 0,069	0,8290 0,083	0,9671 0,097	1,1053 0,111	1,2434 0,124	**13,816**
11 × 170	0,1468 0,015	0,2936 0,029	0,4404 0,044	0,5872 0,059	0,7340 0,073	0,8808 0,088	1,0276 0,103	1,1744 0,117	1,3212 0,132	**14,680**
11 × 180	0,1554 0,016	0,3109 0,031	0,4663 0,047	0,6217 0,062	0,7772 0,078	0,9326 0,093	1,0880 0,109	1,2434 0,124	1,3989 0,140	**15,543**
11 × 190	0,1641 0,016	0,3281 0,033	0,4922 0,049	0,6563 0,066	0,8204 0,082	0,9844 0,098	1,1485 0,115	1,3126 0,131	1,4766 0,148	**16,407**
11 × 200	0,1727 0,017	0,3454 0,035	0,5181 0,052	0,6908 0,069	0,8635 0,086	1,0362 0,104	1,2089 0,121	1,3816 0,138	1,5543 0,155	**17,270**
11 × 210	0,1813 0,018	0,3626 0,036	0,5439 0,054	0,7252 0,073	0,9065 0,091	1,0878 0,109	1,2691 0,127	1,4504 0,145	1,6317 0,163	**18,13**
11 × 220	0,1900 0,019	0,3800 0,038	0,5700 0,057	0,7600 0,076	0,9500 0,095	1,1400 0,114	1,3300 0,133	1,5200 0,152	1,7100 0,171	**19,00**
11 × 240	0,2072 0,021	0,4144 0,041	0,6216 0,062	0,8288 0,083	1,0360 0,104	1,2432 0,124	1,4504 0,145	1,6576 0,166	1,8648 0,186	**20,72**
11 × 250	0,2159 0,022	0,4318 0,043	0,6477 0,065	0,8636 0,086	1,0795 0,108	1,2954 0,130	1,5113 0,151	1,7272 0,173	1,9431 0,194	**21,59**
11 × 260	0,2245 0,022	0,4490 0,045	0,6735 0,067	0,8980 0,090	1,1225 0,112	1,3470 0,135	1,5715 0,157	1,7960 0,180	2,0205 0,202	**22,45**
11 × 280	0,2418 0,024	0,4836 0,048	0,7254 0,073	0,9672 0,097	1,2090 0,121	1,4508 0,145	1,6926 0,169	1,9344 0,193	2,1762 0,218	**24,18**
11 × 320	0,2763 0,028	0,5526 0,055	0,8289 0,083	1,1052 0,111	1,3815 0,138	1,6578 0,166	1,9341 0,193	2,2104 0,221	2,4867 0,249	**27,63**
11 × 340	0,2936 0,029	0,5872 0,059	0,8808 0,088	1,1744 0,117	1,4680 0,147	1,7616 0,176	2,0552 0,206	2,3488 0,235	2,6424 0,264	**29,36**
11 × 360	0,3109 0,031	0,6218 0,062	0,9327 0,093	1,2436 0,124	1,5545 0,155	1,8654 0,187	2,1763 0,218	2,4872 0,249	2,7981 0,280	**31,09**
11 × 380	0,3281 0,033	0,6562 0,066	0,9843 0,098	1,3124 0,131	1,6405 0,164	1,9686 0,197	2,2967 0,230	2,6248 0,262	2,9529 0,295	**32,81**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
11 × 400	0,3454 0,035	0,6908 0,069	1,0362 0,104	1,3816 0,138	1,7270 0,173	2,0724 0,207	2,4178 0,242	2,7632 0,276	3,1086 0,311	**34,54**
11 × 420	0,3627 0,036	0,7254 0,073	1,0881 0,109	1,4508 0,145	1,8135 0,181	2,1762 0,218	2,5389 0,254	2,9016 0,290	3,2643 0,326	**36,27**
11 × 450	0,3886 0,039	0,7772 0,078	1,1658 0,117	1,5544 0,155	1,9430 0,194	2,3316 0,233	2,7202 0,272	3,1088 0,311	3,4974 0,350	**38,86**
11 × 480	0,4145 0,041	0,8290 0,083	1,2435 0,124	1,6580 0,166	2,0725 0,207	2,4870 0,249	2,9015 0,290	3,3160 0,332	3,7305 0,373	**41,45**
11 × 500	0,4318 0,043	0,8636 0,086	1,2954 0,130	1,7272 0,173	2,1590 0,216	2,5908 0,259	3,0226 0,302	3,4544 0,345	3,8862 0,389	**43,18**
11 × 530	0,4577 0,046	0,9154 0,092	1,3731 0,137	1,8308 0,183	2,2885 0,229	2,7462 0,275	3,2039 0,320	3,6616 0,366	4,1193 0,412	**45,77**
11 × 560	0,4836 0,048	0,9672 0,097	1,4508 0,145	1,9344 0,193	2,4180 0,242	2,9016 0,290	3,3852 0,339	3,8688 0,387	4,3524 0,435	**48,35**
11 × 600	0,5181 0,052	1,0362 0,104	1,5543 0,155	2,0724 0,207	2,5905 0,259	3,1086 0,311	3,6267 0,363	4,1448 0,414	4,6629 0,466	**51,81**
11 × 630	0,5440 0,054	1,0880 0,109	1,6320 0,163	2,1760 0,218	2,7200 0,272	3,2640 0,326	3,8080 0,381	4,3520 0,435	4,8960 0,490	**54,40**
11 × 650	0,5613 0,056	1,1226 0,112	1,6839 0,168	2,2452 0,225	2,8065 0,281	3,3678 0,337	3,9291 0,393	4,4904 0,449	5,0517 0,505	**56,13**
11 × 670	0,5786 0,058	1,1572 0,116	1,7358 0,174	2,3144 0,231	2,8930 0,289	3,4716 0,347	4,0502 0,405	4,6288 0,463	5,2074 0,521	**57,86**
11 × 710	0,6131 0,061	1,2262 0,123	1,8393 0,184	2,4524 0,245	3,0655 0,307	3,6786 0,368	4,2917 0,429	4,9048 0,490	5,5179 0,552	**61,31**
11 × 750	0,6476 0,065	1,2952 0,130	1,9428 0,194	2,5904 0,259	3,2380 0,324	3,8856 0,389	4,5332 0,453	5,1808 0,518	5,8284 0,583	**64,76**
11 × 800	0,6908 0,069	1,3816 0,138	2,0724 0,207	2,7632 0,276	3,4540 0,345	4,1448 0,414	4,8356 0,484	5,5264 0,553	6,2172 0,622	**69,08**
11 × 850	0,7340 0,073	1,4680 0,147	2,2020 0,220	2,9360 0,294	3,6700 0,367	4,4040 0,440	5,1380 0,514	5,8720 0,587	6,6060 0,661	**73,40**
11 × 900	0,7772 0,078	1,5544 0,155	2,3316 0,233	3,1088 0,311	3,8860 0,389	4,6632 0,466	5,4404 0,544	6,2176 0,622	6,9948 0,699	**77,72**
11 × 950	0,8203 0,082	1,6406 0,164	2,4609 0,246	3,2812 0,328	4,1015 0,410	4,9218 0,492	5,7421 0,574	6,5624 0,656	7,3827 0,738	**82,03**
11 × 1000	0,8635 0,086	1,7270 0,173	2,5905 0,259	3,4540 0,345	4,3175 0,432	5,1810 0,518	6,0445 0,604	6,9080 0,691	7,7715 0,777	**86,35**
11 × 1050	0,9067 0,091	1,8134 0,181	2,7201 0,272	3,6268 0,363	4,5335 0,453	5,4402 0,544	6,3469 0,635	7,2536 0,725	8,1603 0,816	**90,67**
12 × 16	0,0151 0,002	0,0301 0,003	0,0452 0,005	0,0603 0,006	0,0754 0,008	0,0904 0,009	0,1055 0,011	0,1206 0,012	0,1356 0,014	**1,507**
12 × 20	0,0188 0,002	0,0377 0,004	0,0565 0,006	0,0754 0,008	0,0942 0,009	0,1130 0,011	0,1319 0,013	0,1507 0,015	0,1696 0,017	**1,884**
12 × 22	0,0207 0,002	0,0414 0,004	0,0622 0,006	0,0829 0,008	0,1036 0,010	0,1243 0,012	0,1450 0,015	0,1658 0,017	0,1865 0,019	**2,072**
12 × 25	0,0236 0,002	0,0471 0,005	0,0707 0,007	0,0942 0,009	0,1178 0,012	0,1413 0,014	0,1649 0,016	0,1884 0,019	0,2120 0,021	**2,355**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
12 × 27	0,0254 0,003	0,0509 0,005	0,0763 0,008	0,1017 0,010	0,1272 0,013	0,1526 0,015	0,1780 0,018	0,2034 0,020	0,2289 0,023	**2,543**
12 × 28	0,0264 0,003	0,0528 0,005	0,0791 0,008	0,1055 0,011	0,1319 0,013	0,1583 0,016	0,1847 0,018	0,2110 0,021	0,2374 0,024	**2,638**
12 × 30	0,0283 0,003	0,0565 0,006	0,0848 0,008	0,1130 0,011	0,1413 0,014	0,1696 0,017	0,1978 0,020	0,2261 0,023	0,2543 0,025	**2,826**
12 × 32	0,0301 0,003	0,0603 0,006	0,0904 0,009	0,1206 0,012	0,1507 0,015	0,1808 0,018	0,2110 0,021	0,2411 0,024	0,2713 0,027	**3,014**
12 × 35	0,0330 0,003	0,0659 0,007	0,0989 0,010	0,1319 0,013	0,1649 0,016	0,1978 0,020	0,2308 0,023	0,2638 0,026	0,2967 0,030	**3,297**
12 × 36	0,0339 0,003	0,0678 0,007	0,1017 0,010	0,1356 0,014	0,1696 0,017	0,2035 0,020	0,2374 0,024	0,2713 0,027	0,3052 0,031	**3,391**
12 × 40	0,0377 0,004	0,0754 0,008	0,1130 0,011	0,1507 0,015	0,1884 0,019	0,2261 0,023	0,2638 0,026	0,3014 0,030	0,3391 0,034	**3,768**
12 × 45	0,0424 0,004	0,0848 0,008	0,1272 0,013	0,1696 0,017	0,2120 0,021	0,2543 0,025	0,2967 0,030	0,3391 0,034	0,3815 0,038	**4,239**
12 × 50	0,0471 0,005	0,0942 0,009	0,1413 0,014	0,1884 0,019	0,2355 0,024	0,2826 0,028	0,3297 0,033	0,3768 0,038	0,4239 0,042	**4,710**
12 × 56	0,0528 0,005	0,1055 0,011	0,1583 0,016	0,2110 0,021	0,2638 0,026	0,3165 0,032	0,3693 0,037	0,4220 0,042	0,4748 0,047	**5,275**
12 × 60	0,0565 0,006	0,1130 0,011	0,1696 0,017	0,2261 0,023	0,2826 0,028	0,3391 0,034	0,3956 0,040	0,4522 0,045	0,5087 0,051	**5,652**
12 × 63	0,0594 0,006	0,1187 0,012	0,1781 0,018	0,2374 0,024	0,2968 0,030	0,3561 0,036	0,4155 0,042	0,4748 0,047	0,5342 0,053	**5,935**
12 × 65	0,0612 0,006	0,1225 0,012	0,1837 0,018	0,2449 0,025	0,3062 0,031	0,3674 0,037	0,4286 0,043	0,4898 0,049	0,5511 0,055	**6,123**
12 × 70	0,0659 0,007	0,1319 0,013	0,1978 0,020	0,2638 0,026	0,3297 0,033	0,3956 0,040	0,4616 0,046	0,5275 0,053	0,5935 0,059	**6,594**
12 × 75	0,0707 0,007	0,1413 0,014	0,2120 0,021	0,2826 0,028	0,3533 0,035	0,4239 0,042	0,4946 0,049	0,5652 0,057	0,6359 0,064	**7,065**
12 × 80	0,0754 0,008	0,1507 0,015	0,2261 0,023	0,3014 0,030	0,3768 0,038	0,4522 0,045	0,5275 0,053	0,6029 0,060	0,6782 0,068	**7,536**
12 × 85	0,0801 0,008	0,1601 0,016	0,2402 0,024	0,3203 0,032	0,4004 0,040	0,4804 0,048	0,5605 0,056	0,6406 0,064	0,7206 0,072	**8,007**
12 × 90	0,0848 0,008	0,1696 0,017	0,2543 0,025	0,3391 0,034	0,4239 0,042	0,5087 0,051	0,5935 0,059	0,6782 0,068	0,7630 0,076	**8,478**
12 × 95	0,0895 0,009	0,1790 0,018	0,2685 0,027	0,3580 0,036	0,4475 0,045	0,5369 0,054	0,6264 0,063	0,7159 0,072	0,8054 0,081	**8,949**
12 × 100	0,0942 0,009	0,1884 0,019	0,2826 0,028	0,3768 0,038	0,4710 0,047	0,5652 0,057	0,6594 0,066	0,7536 0,075	0,8478 0,085	**9,420**
12 × 105	0,0989 0,010	0,1978 0,020	0,2967 0,030	0,3956 0,040	0,4946 0,049	0,5935 0,059	0,6924 0,069	0,7913 0,079	0,8902 0,089	**9,891**
12 × 110	0,1036 0,010	0,2072 0,021	0,3109 0,031	0,4145 0,041	0,5181 0,052	0,6217 0,062	0,7253 0,073	0,8290 0,083	0,9326 0,093	**10,362**
12 × 120	0,1130 0,011	0,2261 0,023	0,3391 0,034	0,4522 0,045	0,5652 0,057	0,6782 0,068	0,7913 0,079	0,9043 0,090	1,0174 0,102	**11,304**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
12 × 125	0,1178 0,012	0,2355 0,024	0,3533 0,035	0,4710 0,047	0,5888 0,059	0,7065 0,071	0,8243 0,082	0,9420 0,094	1,0598 0,106	**11,775**
12 × 130	0,1225 0,012	0,2449 0,025	0,3674 0,037	0,4898 0,049	0,6123 0,061	0,7348 0,073	0,8572 0,086	0,9797 0,098	1,1021 0,110	**12,246**
12 × 140	0,1319 0,013	0,2638 0,026	0,3956 0,040	0,5275 0,053	0,6594 0,066	0,7913 0,079	0,9232 0,092	1,0550 0,106	1,1869 0,119	**13,188**
12 × 150	0,1413 0,014	0,2826 0,028	0,4239 0,042	0,5652 0,057	0,7065 0,071	0,8478 0,085	0,9891 0,099	1,1304 0,113	1,2717 0,127	**14,130**
12 × 160	0,1507 0,015	0,3014 0,030	0,4522 0,045	0,6029 0,060	0,7536 0,075	0,9043 0,090	1,0550 0,106	1,2058 0,121	1,3565 0,136	**15,072**
12 × 170	0,1601 0,016	0,3203 0,032	0,4804 0,048	0,6406 0,064	0,8007 0,080	0,9608 0,096	1,1210 0,112	1,2811 0,128	1,4413 0,144	**16,014**
12 × 180	0,1696 0,017	0,3391 0,034	0,5087 0,051	0,6782 0,068	0,8478 0,085	1,0174 0,102	1,1869 0,119	1,3565 0,136	1,5260 0,153	**16,956**
12 × 190	0,1790 0,018	0,3580 0,036	0,5369 0,054	0,7159 0,072	0,8949 0,089	1,0739 0,107	1,2529 0,125	1,4318 0,143	1,6108 0,161	**17,898**
12 × 200	0,1884 0,019	0,3768 0,038	0,5652 0,057	0,7536 0,075	0,9420 0,094	1,1304 0,113	1,3188 0,132	1,5072 0,151	1,6956 0,170	**18,840**
13 × 22	0,0225 0,002	0,0449 0,004	0,0674 0,007	0,0898 0,009	0,1123 0,011	0,1347 0,013	0,1572 0,016	0,1796 0,018	0,2021 0,020	**2,245**
13 × 25	0,0255 0,003	0,0510 0,005	0,0765 0,008	0,1020 0,010	0,1276 0,013	0,1531 0,015	0,1786 0,018	0,2041 0,020	0,2296 0,023	**2,551**
14 × 16	0,0176 0,002	0,0352 0,004	0,0527 0,005	0,0703 0,007	0,0879 0,009	0,1055 0,011	0,1231 0,012	0,1406 0,014	0,1582 0,016	**1,758**
14 × 20	0,0220 0,002	0,0440 0,004	0,0659 0,007	0,0879 0,009	0,1099 0,011	0,1319 0,013	0,1539 0,015	0,1758 0,018	0,1978 0,020	**2,198**
14 × 22	0,0242 0,002	0,0484 0,005	0,0725 0,007	0,0967 0,010	0,1209 0,012	0,1451 0,015	0,1693 0,017	0,1934 0,019	0,2176 0,022	**2,418**
14 × 25	0,0275 0,003	0,0550 0,006	0,0824 0,008	0,1099 0,011	0,1374 0,014	0,1649 0,016	0,1924 0,019	0,2198 0,022	0,2473 0,025	**2,748**
14 × 28	0,0308 0,003	0,0615 0,006	0,0923 0,009	0,1231 0,012	0,1539 0,015	0,1846 0,018	0,2154 0,022	0,2462 0,025	0,2769 0,028	**3,077**
14 × 30	0,0330 0,003	0,0659 0,007	0,0989 0,010	0,1319 0,013	0,1649 0,016	0,1978 0,020	0,2308 0,023	0,2638 0,026	0,2967 0,030	**3,297**
14 × 32	0,0352 0,004	0,0703 0,007	0,1055 0,011	0,1407 0,014	0,1759 0,018	0,2110 0,021	0,2462 0,025	0,2814 0,028	0,3165 0,032	**3,517**
14 × 35	0,0385 0,004	0,0769 0,008	0,1154 0,012	0,1539 0,015	0,1924 0,019	0,2308 0,023	0,2693 0,027	0,3078 0,031	0,3462 0,035	**3,847**
14 × 36	0,0396 0,004	0,0791 0,008	0,1187 0,012	0,1582 0,016	0,1978 0,020	0,2374 0,024	0,2769 0,028	0,3165 0,032	0,3560 0,036	**3,956**
14 × 40	0,0440 0,004	0,0879 0,009	0,1319 0,013	0,1758 0,018	0,2198 0,022	0,2638 0,026	0,3077 0,031	0,3517 0,035	0,3956 0,040	**4,396**
14 × 45	0,0495 0,005	0,0989 0,010	0,1484 0,015	0,1978 0,020	0,2473 0,025	0,2968 0,030	0,3462 0,035	0,3957 0,040	0,4451 0,045	**4,946**
14 × 50	0,0550 0,006	0,1099 0,011	0,1649 0,016	0,2198 0,022	0,2748 0,027	0,3297 0,033	0,3847 0,038	0,4396 0,044	0,4946 0,049	**5,495**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
14 × 56	0,0615 0,006	0,1231 0,012	0,1846 0,018	0,2462 0,025	0,3077 0,031	0,3692 0,037	0,4308 0,043	0,4923 0,049	0,5539 0,055	**6,154**
14 × 60	0,0659 0,007	0,1319 0,013	0,1978 0,020	0,2638 0,026	0,3297 0,033	0,3956 0,040	0,4616 0,046	0,5275 0,053	0,5935 0,059	**6,594**
14 × 65	0,0714 0,007	0,1429 0,014	0,2143 0,021	0,2858 0,029	0,3572 0,036	0,4286 0,043	0,5001 0,050	0,5715 0,057	0,6430 0,064	**7,144**
14 × 70	0,0769 0,008	0,1539 0,015	0,2308 0,023	0,3077 0,031	0,3847 0,038	0,4616 0,046	0,5385 0,054	0,6154 0,062	0,6924 0,069	**7,693**
14 × 75	0,0824 0,008	0,1649 0,016	0,2473 0,025	0,3297 0,033	0,4122 0,041	0,4946 0,049	0,5770 0,058	0,6594 0,066	0,7419 0,074	**8,243**
14 × 80	0,0879 0,009	0,1758 0,018	0,2638 0,026	0,3517 0,035	0,4396 0,044	0,5275 0,053	0,6154 0,062	0,7034 0,070	0,7913 0,079	**8,792**
14 × 85	0,0934 0,009	0,1868 0,019	0,2803 0,028	0,3737 0,037	0,4671 0,047	0,5605 0,056	0,6539 0,065	0,7474 0,075	0,8408 0,084	**9,342**
14 × 90	0,0989 0,010	0,1978 0,020	0,2967 0,030	0,3956 0,040	0,4946 0,049	0,5935 0,059	0,6924 0,069	0,7913 0,079	0,8902 0,089	**9,891**
14 × 95	0,1044 0,010	0,2088 0,021	0,3132 0,031	0,4176 0,042	0,5221 0,052	0,6265 0,063	0,7309 0,073	0,8353 0,084	0,9397 0,094	**10,441**
14 × 100	0,1099 0,011	0,2198 0,022	0,3297 0,033	0,4396 0,044	0,5495 0,055	0,6594 0,066	0,7693 0,077	0,8792 0,088	0,9891 0,099	**10,990**
14 × 105	0,1154 0,012	0,2308 0,023	0,3462 0,035	0,4616 0,046	0,5770 0,058	0,6924 0,069	0,8078 0,081	0,9232 0,092	1,0386 0,104	**11,540**
14 × 110	0,1209 0,012	0,2418 0,024	0,3627 0,036	0,4836 0,048	0,6045 0,060	0,7253 0,073	0,8462 0,085	0,9671 0,097	1,0880 0,109	**12,089**
14 × 120	0,1319 0,013	0,2638 0,026	0,3956 0,040	0,5275 0,053	0,6594 0,066	0,7913 0,079	0,9232 0,092	1,0550 0,106	1,1869 0,119	**13,188**
14 × 125	0,1374 0,014	0,2748 0,027	0,4121 0,041	0,5495 0,055	0,6869 0,069	0,8243 0,082	0,9617 0,096	1,0990 0,110	1,2364 0,124	**13,738**
14 × 130	0,1429 0,014	0,2857 0,029	0,4286 0,043	0,5715 0,057	0,7144 0,071	0,8572 0,086	1,0001 0,100	1,1430 0,114	1,2858 0,129	**14,287**
14 × 140	0,1539 0,015	0,3077 0,031	0,4616 0,046	0,6154 0,062	0,7693 0,077	0,9232 0,092	1,0770 0,108	1,2309 0,123	1,3847 0,138	**15,386**
14 × 150	0,1649 0,016	0,3297 0,033	0,4946 0,049	0,6594 0,066	0,8243 0,082	0,9891 0,099	1,1540 0,115	1,3188 0,132	1,4837 0,148	**16,485**
14 × 160	0,1758 0,018	0,3517 0,035	0,5275 0,053	0,7034 0,070	0,8792 0,088	1,0550 0,106	1,2309 0,123	1,4067 0,141	1,5826 0,158	**17,584**
14 × 170	0,1868 0,019	0,3737 0,037	0,5605 0,056	0,7473 0,075	0,9342 0,093	1,1210 0,112	1,3078 0,131	1,4946 0,149	1,6815 0,168	**18,683**
14 × 180	0,1978 0,020	0,3956 0,040	0,5935 0,059	0,7913 0,079	0,9891 0,099	1,1869 0,119	1,3847 0,138	1,5826 0,158	1,7804 0,178	**19,782**
14 × 190	0,2088 0,021	0,4176 0,042	0,6264 0,063	0,8352 0,084	1,0441 0,104	1,2529 0,125	1,4617 0,146	1,6705 0,167	1,8793 0,188	**20,881**
14 × 200	0,2198 0,022	0,4396 0,044	0,6594 0,066	0,8792 0,088	1,0990 0,110	1,3188 0,132	1,5386 0,154	1,7584 0,176	1,9782 0,198	**21,980**
15 × 25	0,0294 0,003	0,0589 0,006	0,0883 0,009	0,1178 0,012	0,1472 0,015	0,1766 0,018	0,2061 0,021	0,2355 0,024	0,2650 0,027	**2,944**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
15 × 30	0,0353 0,004	0,0707 0,007	0,1060 0,011	0,1413 0,014	0,1767 0,018	0,2120 0,021	0,2473 0,025	0,2826 0,028	0,3180 0,032	**3,533**
15 × 40	0,0471 0,005	0,0942 0,009	0,1413 0,014	0,1884 0,019	0,2355 0,024	0,2826 0,028	0,3297 0,033	0,3768 0,038	0,4239 0,042	**4,710**
16 × 20	0,0251 0,003	0,0502 0,005	0,0754 0,008	0,1005 0,010	0,1256 0,013	0,1507 0,015	0,1758 0,018	0,2010 0,020	0,2261 0,023	**2,512**
16 × 22	0,0276 0,003	0,0553 0,006	0,0829 0,008	0,1105 0,011	0,1382 0,014	0,1658 0,017	0,1934 0,019	0,2210 0,022	0,2487 0,025	**2,763**
16 × 25	0,0314 0,003	0,0628 0,006	0,0942 0,009	0,1256 0,013	0,1570 0,016	0,1884 0,019	0,2198 0,022	0,2512 0,025	0,2826 0,028	**3,140**
16 × 28	0,0352 0,004	0,0703 0,007	0,1055 0,011	0,1407 0,014	0,1759 0,018	0,2110 0,021	0,2462 0,025	0,2814 0,028	0,3165 0,032	**3,517**
16 × 30	0,0377 0,004	0,0754 0,008	0,1130 0,011	0,1507 0,015	0,1884 0,019	0,2261 0,023	0,2638 0,026	0,3014 0,030	0,3391 0,034	**3,768**
16 × 32	0,0402 0,004	0,0804 0,008	0,1206 0,012	0,1608 0,016	0,2010 0,020	0,2411 0,024	0,2813 0,028	0,3215 0,032	0,3617 0,036	**4,019**
16 × 35	0,0440 0,004	0,0879 0,009	0,1319 0,013	0,1758 0,018	0,2198 0,022	0,2638 0,026	0,3077 0,031	0,3517 0,035	0,3956 0,040	**4,396**
16 × 36	0,0452 0,005	0,0904 0,009	0,1357 0,014	0,1809 0,018	0,2261 0,023	0,2713 0,027	0,3165 0,032	0,3618 0,036	0,4070 0,041	**4,522**
16 × 40	0,0502 0,005	0,1005 0,010	0,1507 0,015	0,2010 0,020	0,2512 0,025	0,3014 0,030	0,3517 0,035	0,4019 0,040	0,4522 0,045	**5,024**
16 × 45	0,0565 0,006	0,1130 0,011	0,1696 0,017	0,2261 0,023	0,2826 0,028	0,3391 0,034	0,3956 0,040	0,4522 0,045	0,5087 0,051	**5,652**
16 × 50	0,0628 0,006	0,1256 0,013	0,1884 0,019	0,2512 0,025	0,3140 0,031	0,3768 0,038	0,4396 0,044	0,5024 0,050	0,5652 0,057	**6,280**
16 × 56	0,0703 0,007	0,1407 0,014	0,2110 0,021	0,2814 0,028	0,3517 0,035	0,4220 0,042	0,4924 0,049	0,5627 0,056	0,6331 0,063	**7,034**
16 × 60	0,0754 0,008	0,1507 0,015	0,2261 0,023	0,3014 0,030	0,3768 0,038	0,4522 0,045	0,5275 0,053	0,6029 0,060	0,6782 0,068	**7,536**
16 × 63	0,0791 0,008	0,1583 0,016	0,2374 0,024	0,3165 0,032	0,3957 0,040	0,4748 0,047	0,5539 0,055	0,6330 0,063	0,7122 0,071	**7,913**
16 × 65	0,0816 0,008	0,1633 0,016	0,2449 0,025	0,3266 0,033	0,4082 0,041	0,4898 0,049	0,5715 0,057	0,6531 0,065	0,7348 0,073	**8,164**
16 × 70	0,0879 0,009	0,1758 0,018	0,2638 0,026	0,3517 0,035	0,4396 0,044	0,5275 0,053	0,6154 0,062	0,7034 0,070	0,7913 0,079	**8,792**
16 × 75	0,0942 0,009	0,1884 0,019	0,2826 0,028	0,3768 0,038	0,4710 0,047	0,5652 0,057	0,6594 0,066	0,7536 0,075	0,8478 0,085	**9,420**
16 × 80	0,1005 0,010	0,2010 0,020	0,3014 0,030	0,4019 0,040	0,5024 0,050	0,6029 0,060	0,7034 0,070	0,8038 0,080	0,9043 0,090	**10,048**
16 × 85	0,1068 0,011	0,2135 0,021	0,3203 0,032	0,4270 0,043	0,5338 0,053	0,6406 0,064	0,7473 0,075	0,8541 0,085	0,9608 0,096	**10,676**
16 × 90	0,1130 0,011	0,2261 0,023	0,3391 0,034	0,4522 0,045	0,5652 0,057	0,6782 0,068	0,7913 0,079	0,9043 0,090	1,0174 0,102	**11,304**
16 × 95	0,1193 0,012	0,2386 0,024	0,3580 0,036	0,4773 0,048	0,5966 0,060	0,7159 0,072	0,8352 0,084	0,9546 0,095	1,0739 0,107	**11,932**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
16 × 100	0,1256 0,013	0,2512 0,025	0,3768 0,038	0,5024 0,050	0,6280 0,063	0,7536 0,075	0,8792 0,088	1,0048 0,100	1,1304 0,113	**12,560**
16 × 105	0,1319 0,013	0,2638 0,026	0,3956 0,040	0,5275 0,053	0,6594 0,066	0,7913 0,079	0,9232 0,092	1,0550 0,106	1,1869 0,119	**13,188**
16 × 110	0,1382 0,014	0,2763 0,028	0,4145 0,041	0,5526 0,055	0,6908 0,069	0,8290 0,083	0,9671 0,097	1,1053 0,111	1,2434 0,124	**13,816**
16 × 120	0,1507 0,015	0,3014 0,030	0,4522 0,045	0,6029 0,060	0,7536 0,075	0,9043 0,090	1,0550 0,106	1,2058 0,121	1,3565 0,136	**15,072**
16 × 125	0,1570 0,016	0,3140 0,031	0,4710 0,047	0,6280 0,063	0,7850 0,079	0,9420 0,094	1,0990 0,110	1,2560 0,126	1,4130 0,141	**15,700**
16 × 130	0,1633 0,016	0,3266 0,033	0,4898 0,049	0,6531 0,065	0,8164 0,082	0,9797 0,098	1,1430 0,114	1,3062 0,131	1,4695 0,147	**16,328**
16 × 140	0,1758 0,018	0,3517 0,035	0,5275 0,053	0,7034 0,070	0,8792 0,088	1,0550 0,106	1,2309 0,123	1,4067 0,141	1,5826 0,158	**17,584**
16 × 150	0,1884 0,019	0,3768 0,038	0,5652 0,057	0,7536 0,075	0,9420 0,094	1,1304 0,113	1,3188 0,132	1,5072 0,151	1,6956 0,170	**18,840**
16 × 160	0,2010 0,020	0,4019 0,040	0,6029 0,060	0,8038 0,080	1,0048 0,100	1,2058 0,121	1,4067 0,141	1,6077 0,161	1,8086 0,181	**20,096**
16 × 170	0,2135 0,021	0,4270 0,043	0,6406 0,064	0,8541 0,085	1,0676 0,107	1,2811 0,128	1,4946 0,149	1,7082 0,171	1,9217 0,192	**21,352**
16 × 180	0,2261 0,023	0,4522 0,045	0,6782 0,068	0,9043 0,090	1,1304 0,113	1,3565 0,136	1,5826 0,158	1,8086 0,181	2,0347 0,203	**22,608**
16 × 190	0,2386 0,024	0,4773 0,048	0,7159 0,072	0,9546 0,095	1,1932 0,119	1,4318 0,143	1,6705 0,167	1,9091 0,191	2,1478 0,215	**23,864**
16 × 200	0,2512 0,025	0,5024 0,050	0,7536 0,075	1,0048 0,100	1,2560 0,126	1,5072 0,151	1,7584 0,176	2,0096 0,201	2,2608 0,226	**25,120**
17 × 25	0,0334 0,003	0,0667 0,007	0,1001 0,010	0,1334 0,013	0,1668 0,017	0,2002 0,020	0,2335 0,023	0,2669 0,027	0,3002 0,030	**3,336**
17 × 30	0,0400 0,004	0,0801 0,008	0,1201 0,012	0,1602 0,016	0,2002 0,020	0,2402 0,024	0,2803 0,028	0,3203 0,032	0,3604 0,036	**4,004**
18 × 22	0,0311 0,003	0,0622 0,006	0,0933 0,009	0,1244 0,012	0,1555 0,016	0,1865 0,019	0,2176 0,022	0,2487 0,025	0,2798 0,028	**3,109**
18 × 25	0,0353 0,004	0,0707 0,007	0,1060 0,011	0,1413 0,014	0,1767 0,018	0,2120 0,021	0,2473 0,025	0,2826 0,028	0,3180 0,032	**3,533**
18 × 30	0,0424 0,004	0,0848 0,008	0,1272 0,013	0,1696 0,017	0,2120 0,021	0,2543 0,025	0,2967 0,030	0,3391 0,034	0,3815 0,038	**4,239**
18 × 32	0,0452 0,005	0,0904 0,009	0,1357 0,014	0,1809 0,018	0,2261 0,023	0,2713 0,027	0,3165 0,032	0,3618 0,036	0,4070 0,041	**4,522**
18 × 34	0,0480 0,005	0,0961 0,010	0,1441 0,014	0,1922 0,019	0,2402 0,024	0,2882 0,029	0,3363 0,034	0,3843 0,038	0,4324 0,043	**4,804**
18 × 36	0,0509 0,005	0,1017 0,010	0,1526 0,015	0,2035 0,020	0,2544 0,025	0,3052 0,031	0,3561 0,036	0,4070 0,041	0,4578 0,046	**5,087**
18 × 40	0,0565 0,006	0,1130 0,011	0,1696 0,017	0,2261 0,023	0,2826 0,028	0,3391 0,034	0,3956 0,040	0,4522 0,045	0,5087 0,051	**5,652**
18 × 45	0,0636 0,006	0,1272 0,013	0,1908 0,019	0,2544 0,025	0,3180 0,032	0,3815 0,038	0,4451 0,045	0,5087 0,051	0,5723 0,057	**6,359**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
18 × 50	0,0707 0,007	0,1413 0,014	0,2120 0,021	0,2826 0,028	0,3533 0,035	0,4239 0,042	0,4946 0,049	0,5652 0,057	0,6359 0,064	**7,065**
18 × 56	0,0791 0,008	0,1583 0,016	0,2374 0,024	0,3165 0,032	0,3957 0,040	0,4748 0,047	0,5539 0,055	0,6330 0,063	0,7122 0,071	**7,913**
18 × 60	0,0848 0,008	0,1696 0,017	0,2543 0,025	0,3391 0,034	0,4239 0,042	0,5087 0,051	0,5935 0,059	0,6782 0,068	0,7630 0,076	**8,478**
18 × 63	0,0890 0,009	0,1780 0,018	0,2671 0,027	0,3561 0,036	0,4451 0,045	0,5341 0,053	0,6231 0,062	0,7122 0,071	0,8012 0,080	**8,902**
18 × 65	0,0919 0,009	0,1837 0,018	0,2756 0,028	0,3674 0,037	0,4593 0,046	0,5511 0,055	0,6430 0,064	0,7348 0,073	0,8267 0,083	**9,185**
18 × 70	0,0989 0,010	0,1978 0,020	0,2967 0,030	0,3956 0,040	0,4946 0,049	0,5935 0,059	0,6924 0,069	0,7913 0,079	0,8902 0,089	**9,891**
18 × 75	0,1060 0,011	0,2120 0,021	0,3179 0,032	0,4239 0,042	0,5299 0,053	0,6359 0,064	0,7419 0,074	0,8478 0,085	0,9538 0,095	**10,598**
18 × 80	0,1130 0,011	0,2261 0,023	0,3391 0,034	0,4522 0,045	0,5652 0,057	0,6782 0,068	0,7913 0,079	0,9043 0,090	1,0174 0,102	**11,304**
18 × 85	0,1201 0,012	0,2402 0,024	0,3603 0,036	0,4804 0,048	0,6006 0,060	0,7207 0,072	0,8408 0,084	0,9609 0,096	1,0810 0,108	**12,011**
18 × 90	0,1272 0,013	0,2543 0,025	0,3815 0,038	0,5087 0,051	0,6359 0,064	0,7630 0,076	0,8902 0,089	1,0174 0,102	1,1445 0,114	**12,717**
18 × 95	0,1342 0,013	0,2685 0,027	0,4027 0,040	0,5370 0,054	0,6712 0,067	0,8054 0,081	0,9397 0,094	1,0739 0,107	1,2082 0,121	**13,424**
18 × 100	0,1413 0,014	0,2826 0,028	0,4239 0,042	0,5652 0,057	0,7065 0,071	0,8478 0,085	0,9891 0,099	1,1304 0,113	1,2717 0,127	**14,130**
18 × 105	0,1484 0,015	0,2967 0,030	0,4451 0,045	0,5935 0,059	0,7419 0,074	0,8902 0,089	1,0386 0,104	1,1870 0,119	1,3353 0,134	**14,837**
18 × 110	0,1554 0,016	0,3109 0,031	0,4663 0,047	0,6217 0,062	0,7772 0,078	0,9326 0,093	1,0880 0,109	1,2434 0,124	1,3989 0,140	**15,543**
18 × 120	0,1696 0,017	0,3391 0,034	0,5087 0,051	0,6782 0,068	0,8478 0,085	1,0174 0,102	1,1869 0,119	1,3565 0,136	1,5260 0,153	**16,956**
18 × 125	0,1766 0,018	0,3533 0,035	0,5299 0,053	0,7065 0,071	0,8832 0,088	1,0598 0,106	1,2364 0,124	1,4130 0,141	1,5897 0,159	**17,663**
18 × 130	0,1837 0,018	0,3674 0,037	0,5511 0,055	0,7348 0,073	0,9185 0,092	1,1021 0,110	1,2858 0,129	1,4695 0,147	1,6532 0,165	**18,369**
18 × 140	0,1978 0,020	0,3956 0,040	0,5935 0,059	0,7913 0,079	0,9891 0,099	1,1869 0,119	1,3847 0,138	1,5826 0,158	1,7804 0,178	**19,782**
18 × 150	0,2120 0,021	0,4239 0,042	0,6359 0,064	0,8478 0,085	1,0598 0,106	1,2717 0,127	1,4837 0,148	1,6956 0,170	1,9076 0,191	**21,195**
18 × 160	0,2261 0,023	0,4522 0,045	0,6782 0,068	0,9043 0,090	1,1304 0,113	1,3565 0,136	1,5826 0,158	1,8086 0,181	2,0347 0,203	**22,608**
18 × 170	0,2402 0,024	0,4804 0,048	0,7206 0,072	0,9608 0,096	1,2011 0,120	1,4413 0,144	1,6815 0,168	1,9217 0,192	2,1619 0,216	**24,021**
18 × 180	0,2543 0,025	0,5087 0,051	0,7630 0,076	1,0174 0,102	1,2717 0,129	1,5260 0,153	1,7804 0,178	2,0347 0,203	2,2891 0,229	**25,434**
18 × 190	0,2685 0,027	0,5369 0,054	0,8054 0,081	1,0739 0,107	1,3424 0,134	1,6108 0,161	1,8793 0,188	2,1478 0,215	2,4162 0,242	**26,847**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
18 × 200	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,260**
19 × 25	0,0373 0,004	0,0746 0,007	0,1119 0,011	0,1492 0,015	0,1865 0,019	0,2237 0,022	0,2610 0,026	0,2983 0,030	0,3356 0,034	**3,729**
19 × 28	0,0418 0,004	0,0835 0,008	0,1253 0,013	0,1670 0,017	0,2088 0,021	0,2506 0,025	0,2923 0,029	0,3341 0,033	0,3758 0,038	**4,176**
19 × 34	0,0507 0,005	0,1014 0,010	0,1521 0,015	0,2028 0,020	0,2536 0,025	0,3043 0,030	0,3550 0,036	0,4057 0,041	0,4564 0,046	**5,071**
20 × 25	0,0393 0,004	0,0785 0,008	0,1178 0,012	0,1570 0,016	0,1963 0,020	0,2355 0,024	0,2748 0,027	0,3140 0,031	0,3533 0,035	**3,925**
20 × 30	0,0471 0,005	0,0942 0,009	0,1413 0,014	0,1884 0,019	0,2355 0,024	0,2826 0,028	0,3297 0,033	0,3768 0,038	0,4239 0,042	**4,710**
20 × 32	0,0502 0,005	0,1005 0,010	0,1507 0,015	0,2010 0,020	0,2512 0,025	0,3014 0,030	0,3517 0,035	0,4019 0,040	0,4522 0,045	**5,024**
20 × 35	0,0550 0,006	0,1099 0,011	0,1649 0,016	0,2198 0,022	0,2748 0,027	0,3297 0,033	0,3847 0,038	0,4396 0,044	0,4946 0,049	**5,495**
20 × 36	0,0565 0,006	0,1130 0,011	0,1696 0,017	0,2261 0,023	0,2826 0,028	0,3391 0,034	0,3956 0,040	0,4522 0,045	0,5087 0,051	**5,652**
20 × 38	0,0597 0,006	0,1193 0,012	0,1790 0,018	0,2386 0,024	0,2983 0,030	0,3580 0,036	0,4176 0,042	0,4773 0,048	0,5369 0,054	**5,966**
20 × 40	0,0628 0,006	0,1256 0,013	0,1884 0,019	0,2512 0,025	0,3140 0,031	0,3768 0,038	0,4396 0,044	0,5024 0,050	0,5652 0,057	**6,280**
20 × 45	0,0707 0,007	0,1413 0,014	0,2120 0,021	0,2826 0,028	0,3533 0,035	0,4239 0,042	0,4946 0,049	0,5652 0,057	0,6359 0,064	**7,065**
20 × 50	0,0785 0,008	0,1570 0,016	0,2355 0,024	0,3140 0,031	0,3925 0,039	0,4710 0,047	0,5495 0,055	0,6280 0,063	0,7065 0,071	**7,850**
20 × 56	0,0879 0,009	0,1758 0,018	0,2638 0,026	0,3517 0,035	0,4396 0,044	0,5275 0,053	0,6154 0,062	0,7034 0,070	0,7913 0,079	**8,792**
20 × 60	0,0942 0,009	0,1884 0,019	0,2826 0,028	0,3768 0,038	0,4710 0,047	0,5652 0,057	0,6594 0,066	0,7536 0,075	0,8478 0,085	**9,420**
20 × 63	0,0989 0,010	0,1978 0,020	0,2967 0,030	0,3956 0,040	0,4946 0,049	0,5935 0,059	0,6924 0,069	0,7913 0,079	0,8902 0,089	**9,891**
20 × 65	0,1021 0,010	0,2041 0,020	0,3062 0,031	0,4082 0,041	0,5103 0,051	0,6123 0,061	0,7144 0,071	0,8164 0,082	0,9185 0,092	**10,205**
20 × 70	0,1099 0,011	0,2198 0,022	0,3297 0,033	0,4396 0,044	0,5495 0,055	0,6594 0,066	0,7693 0,077	0,8792 0,088	0,9891 0,099	**10,990**
20 × 75	0,1178 0,012	0,2355 0,024	0,3533 0,035	0,4710 0,047	0,5888 0,059	0,7065 0,071	0,8243 0,082	0,9420 0,094	1,0598 0,106	**11,775**
20 × 80	0,1256 0,013	0,2512 0,025	0,3768 0,038	0,5024 0,050	0,6280 0,063	0,7536 0,075	0,8792 0,088	1,0048 0,100	1,1304 0,113	**12,560**
20 × 85	0,1335 0,013	0,2669 0,027	0,4004 0,040	0,5338 0,053	0,6673 0,067	0,8007 0,080	0,9342 0,093	1,0676 0,107	1,2011 0,120	**13,345**
20 × 90	0,1413 0,014	0,2826 0,028	0,4239 0,042	0,5652 0,057	0,7065 0,071	0,8478 0,085	0,9891 0,099	1,1304 0,113	1,2717 0,127	**14,130**
20 × 95	0,1492 0,015	0,2983 0,030	0,4475 0,045	0,5966 0,060	0,7458 0,075	0,8949 0,090	1,0441 0,104	1,1932 0,119	1,3424 0,134	**14,915**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
20 × 100	0,1570 0,016	0,3140 0,031	0,4710 0,047	0,6280 0,063	0,7850 0,079	0,9420 0,094	1,0990 0,110	1,2560 0,126	1,4130 0,141	**15,700**
20 × 105	0,1649 0,016	0,3297 0,033	0,4946 0,049	0,6594 0,066	0,8243 0,082	0,9891 0,099	1,1540 0,115	1,3188 0,132	1,4837 0,148	**16,485**
2 × 110	0,1727 0,017	0,3454 0,035	0,5181 0,052	0,6908 0,069	0,8635 0,056	1,0362 0,104	1,2059 0,121	1,3816 0,138	1,5543 0,155	**17,270**
20 × 120	0,1884 0,019	0,3768 0,038	0,5652 0,057	0,7536 0,075	0,9420 0,094	1,1304 0,113	1,3188 0,132	1,5072 0,151	1,6956 0,170	**18,840**
20 × 125	0,1963 0,020	0,3925 0,039	0,5888 0,059	0,7850 0,079	0,9813 0,098	1,1775 0,118	1,3738 0,137	1,5700 0,157	1,7663 0,177	**19,625**
20 × 130	0,2041 0,020	0,4082 0,041	0,6123 0,061	0,8164 0,082	1,0205 0,102	1,2246 0,122	1,4287 0,143	1,6328 0,163	1,8369 0,184	**20,410**
20 × 140	0,2198 0,022	0,4396 0,044	0,6594 0,066	0,8792 0,088	1,0990 0,110	1,3188 0,132	1,5386 0,154	1,7584 0,176	1,9782 0,198	**21,980**
20 × 150	0,2355 0,024	0,4710 0,047	0,7065 0,071	0,9420 0,094	1,1775 0,118	1,4130 0,141	1,6485 0,165	1,8840 0,188	2,1195 0,212	**23,550**
20 × 160	0,2512 0,025	0,5024 0,050	0,7536 0,075	1,0048 0,100	1,2560 0,126	1,5072 0,151	1,7584 0,176	2,0096 0,201	2,2608 0,226	**25,120**
20 × 170	0,2669 0,027	0,5338 0,053	0,8007 0,080	1,0676 0,107	1,3345 0,133	1,6014 0,160	1,8683 0,187	2,1352 0,214	2,4021 0,240	**26,690**
20 × 180	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,260**
20 × 190	0,2983 0,030	0,5966 0,060	0,8949 0,090	1,1932 0,119	1,4915 0,149	1,7898 0,179	2,0881 0,209	2,3864 0,239	2,6847 0,268	**29,830**
20 × 200	0,3140 0,031	0,6280 0,063	0,9420 0,094	1,2560 0,126	1,5700 0,157	1,8840 0,188	2,1980 0,220	2,5120 0,251	2,8260 0,283	**31,400**
22 × 30	0,0518 0,005	0,1036 0,010	0,1554 0,016	0,2072 0,021	0,2591 0,026	0,3109 0,031	0,3627 0,036	0,4145 0,041	0,4663 0,047	**5,181**
22 × 32	0,0553 0,006	0,1105 0,011	0,1658 0,017	0,2210 0,022	0,2763 0,028	0,3316 0,033	0,3868 0,039	0,4421 0,044	0,4973 0,050	**5,526**
22 × 34	0,0587 0,006	0,1174 0,012	0,1762 0,018	0,2349 0,023	0,2936 0,029	0,3523 0,035	0,4110 0,041	0,4698 0,047	0,5285 0,053	**5,872**
22 × 40	0,0691 0,007	0,1382 0,014	0,2072 0,021	0,2763 0,028	0,3454 0,035	0,4145 0,041	0,4836 0,048	0,5526 0,055	0,6217 0,062	**6,908**
22 × 45	0,0777 0,008	0,1554 0,016	0,2332 0,023	0,3109 0,031	0,3886 0,039	0,4663 0,047	0,5440 0,054	0,6218 0,062	0,6995 0,070	**7,772**
22 × 50	0,0864 0,009	0,1727 0,017	0,2591 0,026	0,3454 0,035	0,4318 0,043	0,5181 0,052	0,6045 0,060	0,6908 0,069	0,7772 0,078	**8,635**
22 × 56	0,0967 0,010	0,1934 0,019	0,2901 0,029	0,3868 0,039	0,4836 0,048	0,5803 0,058	0,6770 0,068	0,7737 0,077	0,8704 0,087	**9,671**
22 × 60	0,1036 0,010	0,2072 0,021	0,3109 0,031	0,4145 0,041	0,5181 0,052	0,6217 0,062	0,7253 0,073	0,8290 0,083	0,9326 0,093	**10,362**
22 × 63	0,1088 0,011	0,2176 0,022	0,3264 0,033	0,4352 0,044	0,5440 0,054	0,6528 0,065	0,7616 0,076	0,8704 0,087	0,9792 0,098	**10,880**
22 × 65	0,1123 0,011	0,2245 0,022	0,3368 0,034	0,4490 0,045	0,5613 0,056	0,6736 0,067	0,7858 0,079	0,8981 0,090	1,0103 0,101	**11,226**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
22 × 70	0,1209 0,012	0,2418 0,024	0,3627 0,036	0,4836 0,048	0,6045 0,060	0,7253 0,073	0,8462 0,085	0,9671 0,097	1,0880 0,109	**12,089**
22 × 75	0,1295 0,013	0,2591 0,026	0,3886 0,039	0,5181 0,052	0,6477 0,065	0,7772 0,078	0,9067 0,091	1,0362 0,104	1,1658 0,117	**12,953**
22 × 80	0,1382 0,014	0,2763 0,028	0,4145 0,041	0,5526 0,055	0,6908 0,069	0,8290 0,083	0,9671 0,097	1,1053 0,111	1,2434 0,124	**13,816**
22 × 85	0,1468 0,015	0,2936 0,029	0,4404 0,044	0,5872 0,059	0,7340 0,073	0,8808 0,088	1,0276 0,103	1,1744 0,117	1,3212 0,132	**14,680**
22 × 90	0,1554 0,016	0,3109 0,031	0,4663 0,047	0,6217 0,062	0,7772 0,078	0,9326 0,093	1,0880 0,109	1,2434 0,124	1,3989 0,140	**15,543**
22 × 95	0,1641 0,016	0,3281 0,033	0,4922 0,049	0,6563 0,066	0,8204 0,082	0,9844 0,098	1,1485 0,115	1,3126 0,131	1,4766 0,148	**16,407**
22 × 100	0,1727 0,017	0,3454 0,035	0,5181 0,052	0,6908 0,069	0,8635 0,086	1,0362 0,104	1,2089 0,121	1,3816 0,138	1,5543 0,155	**17,270**
22 × 105	0,1813 0,018	0,3627 0,036	0,5440 0,054	0,7254 0,073	0,9067 0,091	1,0880 0,109	1,2694 0,127	1,4507 0,145	1,6321 0,163	**18,134**
22 × 110	0,1900 0,019	0,3799 0,038	0,5699 0,057	0,7599 0,076	0,9499 0,095	1,1398 0,114	1,3298 0,133	1,5198 0,152	1,7097 0,171	**18,997**
22 × 120	0,2072 0,021	0,4145 0,041	0,6217 0,062	0,8290 0,083	1,0362 0,104	1,2434 0,124	1,4507 0,145	1,6579 0,166	1,8652 0,187	**20,724**
22 × 125	0,2159 0,022	0,4318 0,043	0,6476 0,065	0,8635 0,086	1,0794 0,108	1,2953 0,130	1,5112 0,151	1,7270 0,173	1,9429 0,194	**21,588**
22 × 130	0,2245 0,022	0,4490 0,045	0,6735 0,067	0,8980 0,090	1,1226 0,112	1,3471 0,135	1,5716 0,157	1,7961 0,180	2,0206 0,202	**22,451**
22 × 140	0,2418 0,024	0,4836 0,048	0,7253 0,073	0,9671 0,097	1,2089 0,121	1,4507 0,145	1,6925 0,169	1,9342 0,193	2,1760 0,218	**24,178**
22 × 150	0,2591 0,026	0,5181 0,052	0,7772 0,078	1,0362 0,104	1,2953 0,130	1,5543 0,155	1,8134 0,181	2,0724 0,207	2,3315 0,233	**25,905**
22 × 160	0,2763 0,028	0,5526 0,055	0,8290 0,083	1,1053 0,111	1,3816 0,138	1,6579 0,166	1,9342 0,193	2,2106 0,221	2,4869 0,249	**27,632**
22 × 170	0,2936 0,029	0,5872 0,059	0,8808 0,088	1,1744 0,117	1,4680 0,147	1,7615 0,176	2,0551 0,206	2,3487 0,235	2,6423 0,264	**29,359**
22 × 180	0,3109 0,031	0,6217 0,062	0,9326 0,093	1,2434 0,124	1,5543 0,155	1,8652 0,187	2,1760 0,218	2,4869 0,249	2,7977 0,280	**31,086**
22 × 190	0,3281 0,033	0,6563 0,066	0,9844 0,098	1,3125 0,131	1,6407 0,164	1,9688 0,197	2,2969 0,230	2,6250 0,263	2,9532 0,295	**32,813**
22 × 200	0,3454 0,035	0,6908 0,069	1,0362 0,104	1,3816 0,138	1,7270 0,173	2,0724 0,207	2,4178 0,242	2,7632 0,276	3,1086 0,311	**34,540**
23 × 27	0,0488 0,005	0,0975 0,010	0,1463 0,015	0,1950 0,020	0,2438 0,024	0,2925 0,029	0,3413 0,034	0,3900 0,039	0,4388 0,044	**4,875**
23 × 36	0,0650 0,007	0,1300 0,013	0,1950 0,020	0,2600 0,026	0,3250 0,033	0,3900 0,039	0,4550 0,046	0,5200 0,052	0,5850 0,059	**6,500**
24 × 30	0,0565 0,006	0,1130 0,011	0,1696 0,017	0,2261 0,023	0,2826 0,028	0,3391 0,034	0,3956 0,040	0,4522 0,045	0,5087 0,051	**5,652**
24 × 32	0,0603 0,006	0,1206 0,012	0,1809 0,018	0,2412 0,024	0,3015 0,030	0,3617 0,036	0,4220 0,042	0,4823 0,048	0,5426 0,054	**6,029**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
24 × 39	0,0735 0,007	0,1470 0,015	0,2204 0,022	0,2939 0,029	0,3674 0,037	0,4409 0,044	0,5144 0,051	0,5878 0,059	0,6613 0,066	**7,348**
25 × 30	0,0589 0,006	0,1178 0,012	0,1766 0,018	0,2355 0,024	0,2944 0,029	0,3533 0,035	0,4122 0,041	0,4710 0,047	0,5299 0,053	**5,888**
25 × 32	0,0628 0,006	0,1256 0,013	0,1884 0,019	0,2512 0,025	0,3140 0,031	0,3768 0,038	0,4396 0,044	0,5024 0,050	0,5652 0,057	**6,280**
25 × 35	0,0687 0,007	0,1374 0,014	0,2061 0,021	0,2748 0,027	0,3435 0,034	0,4121 0,041	0,4808 0,048	0,5495 0,055	0,6182 0,062	**6,869**
25 × 38	0,0746 0,007	0,1492 0,015	0,2237 0,022	0,2983 0,030	0,3729 0,037	0,4475 0,045	0,5221 0,052	0,5966 0,060	0,6712 0,067	**7,458**
25 × 40	0,0785 0,008	0,1570 0,016	0,2355 0,024	0,3140 0,031	0,3925 0,039	0,4710 0,047	0,5495 0,055	0,6280 0,063	0,7065 0,071	**7,850**
25 × 45	0,0883 0,009	0,1766 0,018	0,2649 0,027	0,3532 0,035	0,4416 0,044	0,5299 0,053	0,6182 0,062	0,7065 0,071	0,7948 0,079	**8,831**
25 × 50	0,0981 0,010	0,1963 0,020	0,2944 0,029	0,3925 0,039	0,4907 0,049	0,5888 0,059	0,6869 0,069	0,7850 0,079	0,8832 0,088	**9,813**
25 × 56	0,1099 0,011	0,2198 0,022	0,3297 0,033	0,4396 0,044	0,5495 0,055	0,6594 0,066	0,7693 0,077	0,8792 0,088	0,9891 0,099	**10,990**
25 × 60	0,1178 0,012	0,2355 0,024	0,3533 0,035	0,4710 0,047	0,5888 0,059	0,7065 0,071	0,8243 0,082	0,9420 0,094	1,0598 0,106	**11,775**
25 × 63	0,1236 0,012	0,2473 0,025	0,3709 0,037	0,4946 0,049	0,6182 0,062	0,7418 0,074	0,8655 0,087	0,9891 0,099	1,1128 0,111	**12,364**
25 × 65	0,1276 0,013	0,2551 0,026	0,3827 0,038	0,5102 0,051	0,6378 0,064	0,7654 0,077	0,8929 0,089	1,0205 0,102	1,1480 0,115	**12,756**
25 × 70	0,1374 0,014	0,2748 0,027	0,4121 0,041	0,5495 0,055	0,6869 0,069	0,8243 0,082	0,9617 0,096	1,0990 0,110	1,2364 0,124	**13,738**
25 × 75	0,1472 0,015	0,2944 0,029	0,4416 0,044	0,5888 0,059	0,7360 0,074	0,8831 0,088	1,0303 0,103	1,1775 0,118	1,3247 0,132	**14,719**
25 × 80	0,1570 0,016	0,3140 0,031	0,4710 0,047	0,6280 0,063	0,7850 0,079	0,9420 0,094	1,0990 0,110	1,2560 0,126	1,4130 0,141	**15,700**
25 × 85	0,1668 0,017	0,3336 0,033	0,5004 0,050	0,6672 0,067	0,8341 0,083	1,0009 0,100	1,1677 0,117	1,3345 0,133	1,5013 0,150	**16,681**
25 × 90	0,1766 0,018	0,3533 0,035	0,5299 0,053	0,7065 0,071	0,8832 0,088	1,0598 0,106	1,2364 0,124	1,4130 0,141	1,5897 0,159	**17,663**
25 × 95	0,1864 0,019	0,3729 0,037	0,5593 0,056	0,7458 0,075	0,9322 0,093	1,1186 0,112	1,3051 0,131	1,4915 0,149	1,6780 0,168	**18,644**
25 × 100	0,1963 0,020	0,3925 0,039	0,5888 0,059	0,7850 0,079	0,9813 0,098	1,1775 0,118	1,3738 0,137	1,5700 0,157	1,7663 0,177	**19,625**
25 × 105	0,2061 0,021	0,4121 0,041	0,6182 0,062	0,8242 0,082	1,0303 0,103	1,2364 0,124	1,4424 0,144	1,6485 0,165	1,8545 0,185	**20,606**
25 × 110	0,2159 0,022	0,4318 0,043	0,6476 0,065	0,8635 0,086	1,0794 0,108	1,2953 0,130	1,5112 0,151	1,7270 0,173	1,9429 0,194	**21,588**
25 × 120	0,2355 0,024	0,4710 0,047	0,7065 0,071	0,9420 0,094	1,1775 0,118	1,4130 0,141	1,6485 0,165	1,8840 0,188	2,1195 0,212	**23,550**
25 × 125	0,2453 0,025	0,4906 0,049	0,7359 0,074	0,9812 0,098	1,2266 0,123	1,4719 0,147	1,7172 0,172	1,9625 0,196	2,2078 0,221	**24,531**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
25 × 130	0,2551 0,026	0,5103 0,051	0,7654 0,077	1,0205 0,102	1,2757 0,128	1,5308 0,153	1,7859 0,179	2,0410 0,204	2,2962 0,230	**25,513**
25 × 140	0,2748 0,027	0,5495 0,055	0,8243 0,082	1,0990 0,110	1,3738 0,137	1,6485 0,165	1,9233 0,192	2,1980 0,220	2,4728 0,247	**27,475**
25 × 150	0,2944 0,029	0,5888 0,059	0,8831 0,088	1,1775 0,118	1,4719 0,147	1,7663 0,177	2,0607 0,206	2,3550 0,236	2,6494 0,265	**29,438**
25 × 160	0,3140 0,031	0,6280 0,063	0,9420 0,094	1,2560 0,126	1,5700 0,157	1,8840 0,188	2,1980 0,220	2,5120 0,251	2,8260 0,283	**31,400**
25 × 170	0,3336 0,033	0,6673 0,067	1,0009 0,100	1,3345 0,133	1,6682 0,167	2,0018 0,200	2,3354 0,234	2,6690 0,267	3,0027 0,300	**33,363**
25 × 180	0,3533 0,035	0,7065 0,071	1,0598 0,106	1,4130 0,141	1,7663 0,177	2,1195 0,212	2,4728 0,247	2,8260 0,283	3,1793 0,318	**35,325**
25 × 190	0,3729 0,037	0,7458 0,075	1,1186 0,112	1,4915 0,149	1,8644 0,186	2,2373 0,224	2,6102 0,261	2,9830 0,298	3,3559 0,336	**37,288**
25 × 200	0,3925 0,039	0,7850 0,079	1,1775 0,118	1,5700 0,157	1,9625 0,196	2,3550 0,236	2,7475 0,275	3,1400 0,314	3,5325 0,353	**39,250**
26 × 36	0,0735 0,007	0,1470 0,015	0,2204 0,022	0,2939 0,029	0,3674 0,037	0,4409 0,044	0,5144 0,051	0,5878 0,059	0,6613 0,066	**7,348**
26 × 44	0,0898 0,009	0,1796 0,018	0,2694 0,027	0,3592 0,036	0,4490 0,045	0,5388 0,054	0,6286 0,063	0,7184 0,072	0,8082 0,081	**8,980**
27 × 34	0,0721 0,007	0,1441 0,014	0,2162 0,022	0,2882 0,029	0,3603 0,036	0,4324 0,043	0,5044 0,050	0,5765 0,058	0,6485 0,065	**7,206**
28 × 40	0,0879 0,009	0,1758 0,018	0,2638 0,026	0,3517 0,035	0,4396 0,044	0,5275 0,053	0,6154 0,062	0,7034 0,070	0,7913 0,079	**8,792**
28 × 45	0,0989 0,010	0,1978 0,020	0,2967 0,030	0,3956 0,040	0,4946 0,049	0,5935 0,059	0,6924 0,069	0,7913 0,079	0,8902 0,089	**9,891**
28 × 50	0,1099 0,011	0,2198 0,022	0,3297 0,033	0,4396 0,044	0,5495 0,055	0,6594 0,066	0,7693 0,077	0,8792 0,088	0,9891 0,099	**10,990**
28 × 56	0,1231 0,012	0,2462 0,025	0,3693 0,037	0,4924 0,049	0,6155 0,062	0,7385 0,074	0,8616 0,086	0,9847 0,098	1,1078 0,111	**12,309**
28 × 60	0,1319 0,013	0,2638 0,026	0,3956 0,040	0,5275 0,053	0,6594 0,066	0,7913 0,079	0,9232 0,092	1,0550 0,106	1,1869 0,119	**13,188**
28 × 63	0,1385 0,014	0,2769 0,028	0,4154 0,042	0,5539 0,055	0,6924 0,069	0,8308 0,083	0,9693 0,097	1,1078 0,111	1,2462 0,125	**13,847**
28 × 65	0,1429 0,014	0,2857 0,029	0,4286 0,043	0,5715 0,057	0,7144 0,071	0,8572 0,086	1,0001 0,100	1,1430 0,114	1,2858 0,129	**14,287**
28 × 70	0,1539 0,015	0,3077 0,031	0,4616 0,046	0,6154 0,062	0,7693 0,077	0,9232 0,092	1,0770 0,108	1,2309 0,123	1,3847 0,138	**15,386**
28 × 75	0,1649 0,016	0,3297 0,033	0,4946 0,049	0,6594 0,066	0,8243 0,082	0,9891 0,099	1,1540 0,115	1,3188 0,132	1,4837 0,148	**16,485**
28 × 80	0,1758 0,018	0,3517 0,035	0,5275 0,053	0,7034 0,070	0,8792 0,088	1,0550 0,106	1,2309 0,123	1,4067 0,141	1,5826 0,158	**17,584**
28 × 85	0,1868 0,019	0,3737 0,037	0,5605 0,056	0,7473 0,075	0,9342 0,093	1,1210 0,112	1,3078 0,131	1,4946 0,149	1,6815 0,168	**18,683**
28 × 90	0,1978 0,020	0,3956 0,040	0,5935 0,059	0,7913 0,079	0,9891 0,099	1,1869 0,119	1,3847 0,138	1,5826 0,158	1,7804 0,178	**19,782**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
28 × 95	0,2088 0,021	0,4176 0,042	0,6264 0,063	0,8352 0,084	1,0441 0,104	1,2529 0,125	1,4617 0,146	1,6705 0,167	1,8793 0,188	**20,881**
28 × 100	0,2198 0,022	0,4396 0,044	0,6594 0,066	0,8792 0,088	1,0990 0,110	1,3188 0,132	1,5386 0,154	1,7584 0,176	1,9782 0,198	**21,980**
28 × 105	0,2308 0,023	0,4616 0,046	0,6924 0,069	0,9232 0,092	1,1540 0,115	1,3847 0,138	1,6155 0,162	1,8463 0,185	2,0771 0,208	**23,079**
28 × 110	0,2418 0,024	0,4836 0,048	0,7253 0,073	0,9671 0,097	1,2089 0,121	1,4507 0,145	1,6925 0,169	1,9342 0,193	2,1760 0,218	**24,178**
28 × 120	0,2638 0,026	0,5275 0,053	0,7913 0,079	1,0550 0,106	1,3188 0,132	1,5826 0,158	1,8463 0,185	2,1101 0,211	2,3738 0,237	**26,376**
28 × 125	0,2748 0,027	0,5495 0,055	0,8243 0,082	1,0990 0,110	1,3738 0,137	1,6485 0,165	1,9233 0,192	2,1980 0,220	2,4728 0,247	**27,475**
28 × 130	0,2857 0,029	0,5715 0,057	0,8572 0,086	1,1430 0,114	1,4287 0,143	1,7144 0,171	2,0002 0,200	2,2859 0,229	2,5717 0,257	**28,574**
28 × 140	0,3077 0,031	0,6154 0,062	0,9232 0,092	1,2309 0,123	1,5386 0,154	1,8463 0,185	2,1540 0,215	2,4618 0,246	2,7695 0,277	**30,772**
28 × 150	0,3297 0,033	0,6594 0,066	0,9891 0,099	1,3188 0,132	1,6485 0,165	1,9782 0,198	2,3079 0,231	2,6376 0,264	2,9673 0,297	**32,970**
28 × 160	0,3517 0,035	0,7034 0,070	1,0550 0,106	1,4067 0,141	1,7584 0,176	2,1101 0,211	2,4618 0,246	2,8134 0,281	3,1651 0,317	**35,168**
28 × 170	0,3737 0,037	0,7473 0,075	1,1210 0,112	1,4946 0,149	1,8683 0,187	2,2420 0,224	2,6156 0,262	2,9893 0,299	3,3629 0,336	**37,366**
28 × 180	0,3956 0,040	0,7913 0,079	1,1869 0,119	1,5826 0,158	1,9782 0,198	2,3738 0,237	2,7695 0,277	3,1651 0,317	3,5608 0,356	**39,564**
28 × 190	0,4176 0,042	0,8352 0,084	1,2529 0,125	1,6705 0,167	2,0881 0,209	2,5057 0,251	2,9233 0,292	3,3410 0,334	3,7586 0,376	**41,762**
28 × 200	0,4396 0,044	0,8792 0,088	1,3188 0,132	1,7584 0,176	2,1980 0,220	2,6376 0,264	3,0772 0,308	3,5168 0,352	3,9564 0,396	**43,960**
29 × 34	0,0774 0,008	0,1548 0,015	0,2322 0,023	0,3096 0,031	0,3870 0,039	0,4644 0,046	0,5418 0,054	0,6192 0,062	0,6966 0,070	**7,740**
30 × 35	0,0824 0,008	0,1649 0,016	0,2473 0,025	0,3297 0,033	0,4122 0,041	0,4946 0,049	0,5770 0,058	0,6594 0,066	0,7419 0,074	**8,243**
30 × 40	0,0942 0,009	0,1884 0,019	0,2826 0,028	0,3768 0,038	0,4710 0,047	0,5652 0,057	0,6594 0,066	0,7536 0,075	0,8478 0,085	**9,420**
30 × 45	0,1060 0,011	0,2120 0,021	0,3179 0,032	0,4239 0,042	0,5299 0,053	0,6359 0,064	0,7419 0,074	0,8478 0,085	0,9538 0,095	**10,598**
30 × 48	0,1130 0,011	0,2261 0,023	0,3391 0,034	0,4522 0,045	0,5652 0,057	0,6782 0,068	0,7913 0,079	0,9043 0,090	1,0174 0,102	**11,304**
30 × 50	0,1178 0,012	0,2355 0,024	0,3533 0,035	0,4710 0,047	0,5888 0,059	0,7065 0,071	0,8243 0,082	0,9420 0,094	1,0598 0,106	**11,775**
30 × 52	0,1225 0,012	0,2449 0,025	0,3674 0,037	0,4898 0,049	0,6123 0,061	0,7348 0,073	0,8572 0,086	0,9797 0,098	1,1021 0,110	**12,246**
30 × 56	0,1319 0,013	0,2638 0,026	0,3956 0,040	0,5275 0,053	0,6594 0,066	0,7913 0,079	0,9232 0,092	1,0550 0,106	1,1869 0,119	**13,188**
30 × 60	0,1413 0,014	0,2826 0,028	0,4239 0,042	0,5652 0,057	0,7065 0,071	0,8478 0,085	0,9891 0,099	1,1304 0,113	1,2717 0,127	**14,130**

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
30 × 63	0,1484 0,015	0,2967 0,030	0,4451 0,045	0,5935 0,059	0,7419 0,074	0,8902 0,089	1,0386 0,104	1,1870 0,119	1,3353 0,134	**14,837**
30 × 65	0,1531 0,015	0,3062 0,031	0,4592 0,046	0,6123 0,061	0,7654 0,077	0,9185 0,092	1,0716 0,107	1,2246 0,122	1,3777 0,138	**15,308**
30 × 70	0,1649 0,016	0,3297 0,033	0,4946 0,049	0,6594 0,066	0,8243 0,082	0,9891 0,099	1,1540 0,115	1,3188 0,132	1,4837 0,148	**16,485**
30 × 75	0,1766 0,018	0,3533 0,035	0,5299 0,053	0,7065 0,071	0,8832 0,088	1,0598 0,106	1,2364 0,124	1,4130 0,141	1,5897 0,159	**17,663**
30 × 80	0,1884 0,019	0,3768 0,038	0,5652 0,057	0,7536 0,075	0,9420 0,094	1,1304 0,113	1,3188 0,132	1,5072 0,151	1,6956 0,170	**18,840**
30 × 85	0,2002 0,020	0,4004 0,040	0,6005 0,060	0,8007 0,080	1,0009 0,100	1,2011 0,120	1,4013 0,140	1,6014 0,160	1,8016 0,180	**20,018**
30 × 90	0,2120 0,021	0,4239 0,042	0,6359 0,064	0,8478 0,085	1,0598 0,106	1,2717 0,127	1,4837 0,148	1,6956 0,170	1,9076 0,191	**21,195**
30 × 95	0,2237 0,022	0,4475 0,045	0,6712 0,067	0,8949 0,090	1,1187 0,112	1,3424 0,134	1,5661 0,157	1,7898 0,179	2,0136 0,201	**22,373**
30 × 100	0,2355 0,024	0,4710 0,047	0,7065 0,071	0,9420 0,094	1,1775 0,118	1,4130 0,141	1,6485 0,165	1,8840 0,188	2,1195 0,212	**23,550**
30 × 105	0,2473 0,025	0,4946 0,049	0,7418 0,074	0,9891 0,099	1,2364 0,124	1,4837 0,148	1,7310 0,173	1,9782 0,198	2,2255 0,223	**24,728**
30 × 110	0,2591 0,026	0,5181 0,052	0,7772 0,078	1,0362 0,104	1,2953 0,130	1,5543 0,155	1,8134 0,181	2,0724 0,207	2,3315 0,233	**25,905**
30 × 120	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,260**
30 × 125	0,2944 0,029	0,5888 0,059	0,8831 0,088	1,1775 0,118	1,4719 0,147	1,7663 0,177	2,0607 0,206	2,3550 0,236	2,6494 0,265	**29,438**
30 × 130	0,3062 0,031	0,6123 0,061	0,9185 0,092	1,2246 0,122	1,5308 0,153	1,8369 0,184	2,1431 0,214	2,4492 0,245	2,7554 0,276	**30,615**
30 × 140	0,3297 0,033	0,6594 0,066	0,9891 0,099	1,3188 0,132	1,6485 0,165	1,9782 0,198	2,3079 0,231	2,6376 0,264	2,9673 0,297	**32,970**
30 × 150	0,3533 0,035	0,7065 0,071	1,0598 0,106	1,4130 0,141	1,7663 0,177	2,1195 0,212	2,4728 0,247	2,8260 0,283	3,1793 0,318	**35,325**
30 × 160	0,3768 0,038	0,7536 0,075	1,1304 0,113	1,5072 0,151	1,8840 0,188	2,2608 0,226	2,6376 0,264	3,0144 0,301	3,3912 0,339	**37,680**
30 × 170	0,4004 0,040	0,8007 0,080	1,2011 0,120	1,6014 0,160	2,0018 0,200	2,4021 0,240	2,8025 0,280	3,2028 0,320	3,6032 0,360	**40,035**
30 × 180	0,4239 0,042	0,8478 0,085	1,2717 0,127	1,6956 0,170	2,1195 0,212	2,5434 0,254	2,9673 0,297	3,3912 0,339	3,8151 0,382	**42,390**
30 × 190	0,4475 0,045	0,8949 0,090	1,3424 0,134	1,7898 0,179	2,2373 0,224	2,6847 0,268	3,1322 0,313	3,5796 0,358	4,0271 0,403	**44,745**
30 × 200	0,4710 0,047	0,9420 0,094	1,4130 0,141	1,8840 0,188	2,3550 0,236	2,8260 0,283	3,2970 0,330	3,7680 0,377	4,2390 0,424	**47,100**
32 × 39	0,0980 0,010	0,1959 0,020	0,2939 0,029	0,3919 0,039	0,4899 0,049	0,5878 0,059	0,6858 0,069	0,7838 0,078	0,8817 0,088	**9,797**
32 × 40	0,1005 0,010	0,2010 0,020	0,3014 0,030	0,4019 0,040	0,5024 0,050	0,6029 0,060	0,7034 0,070	0,8038 0,080	0,9043 0,090	**10,048**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
32 × 45	0,1130 0,011	0,2261 0,023	0,3391 0,034	0,4522 0,045	0,5652 0,057	0,6782 0,068	0,7913 0,079	0,9043 0,090	1,0174 0,102	**11,304**
32 × 50	0,1256 0,013	0,2512 0,025	0,3768 0,038	0,5024 0,050	0,6280 0,063	0,7536 0,075	0,8792 0,088	1,0048 0,100	1,1304 0,113	**12,560**
32 × 56	0,1407 0,014	0,2813 0,028	0,4220 0,042	0,5627 0,056	0,7034 0,070	0,8440 0,084	0,9847 0,098	1,1254 0,113	1,2660 0,127	**14,067**
32 × 60	0,1507 0,015	0,3014 0,030	0,4522 0,045	0,6029 0,060	0,7536 0,075	0,9043 0,090	1,0550 0,106	1,2058 0,121	1,3565 0,136	**15,072**
32 × 63	0,1583 0,016	0,3165 0,032	0,4748 0,047	0,6330 0,063	0,7913 0,079	0,9496 0,095	1,1078 0,111	1,2661 0,127	1,4243 0,142	**15,826**
32 × 65	0,1633 0,016	0,3266 0,033	0,4898 0,049	0,6531 0,065	0,8164 0,082	0,9797 0,098	1,1430 0,114	1,3062 0,131	1,4695 0,147	**16,328**
32 × 70	0,1758 0,018	0,3517 0,035	0,5275 0,053	0,7034 0,070	0,8792 0,088	1,0550 0,106	1,2309 0,123	1,4067 0,141	1,5826 0,158	**17,584**
32 × 75	0,1884 0,019	0,3768 0,038	0,5652 0,057	0,7536 0,075	0,9420 0,094	1,1304 0,113	1,3188 0,132	1,5072 0,151	1,6956 0,170	**18,840**
32 × 80	0,2010 0,020	0,4019 0,040	0,6029 0,060	0,8038 0,080	1,0048 0,100	1,2058 0,121	1,4067 0,141	1,6077 0,161	1,8086 0,181	**20,096**
32 × 85	0,2135 0,021	0,4270 0,043	0,6406 0,064	0,8541 0,085	1,0676 0,107	1,2811 0,128	1,4946 0,149	1,7082 0,171	1,9217 0,192	**21,352**
32 × 90	0,2261 0,023	0,4522 0,045	0,6782 0,068	0,9043 0,090	1,1304 0,113	1,3565 0,136	1,5826 0,158	1,8086 0,181	2,0347 0,203	**22,608**
32 × 95	0,2386 0,024	0,4773 0,048	0,7159 0,072	0,9546 0,095	1,1932 0,119	1,4318 0,143	1,6705 0,167	1,9091 0,191	2,1478 0,215	**23,864**
32 × 100	0,2512 0,025	0,5024 0,050	0,7536 0,075	1,0048 0,100	1,2560 0,126	1,5072 0,151	1,7584 0,176	2,0096 0,201	2,2608 0,226	**25,120**
32 × 105	0,2638 0,026	0,5275 0,053	0,7913 0,079	1,0550 0,106	1,3188 0,132	1,5826 0,158	1,8463 0,185	2,1101 0,211	2,3738 0,237	**26,376**
32 × 110	0,2763 0,028	0,5526 0,055	0,8290 0,083	1,1053 0,111	1,3816 0,138	1,6579 0,166	1,9342 0,193	2,2106 0,221	2,4869 0,249	**27,632**
32 × 120	0,3014 0,030	0,6029 0,060	0,9043 0,090	1,2058 0,121	1,5072 0,151	1,8086 0,181	2,1101 0,211	2,4115 0,241	2,7130 0,271	**30,144**
32 × 125	0,3140 0,031	0,6280 0,063	0,9420 0,094	1,2560 0,126	1,5700 0,157	1,8840 0,188	2,1980 0,220	2,5120 0,251	2,8260 0,283	**31,400**
32 × 130	0,3266 0,033	0,6531 0,065	0,9797 0,098	1,3062 0,131	1,6328 0,163	1,9594 0,196	2,2859 0,229	2,6125 0,261	2,9390 0,294	**32,656**
32 × 140	0,3517 0,035	0,7034 0,070	1,0550 0,106	1,4067 0,141	1,7584 0,176	2,1101 0,211	2,4618 0,246	2,8134 0,281	3,1651 0,317	**35,168**
32 × 150	0,3768 0,038	0,7536 0,075	1,1304 0,113	1,5072 0,151	1,8840 0,188	2,2608 0,226	2,6376 0,264	3,0144 0,301	3,3912 0,339	**37,680**
32 × 160	0,4019 0,040	0,8038 0,080	1,2058 0,121	1,6077 0,161	2,0096 0,201	2,4115 0,241	2,8134 0,281	3,2154 0,322	3,6173 0,362	**40,192**
32 × 170	0,4270 0,043	0,8541 0,085	1,2811 0,128	1,7082 0,171	2,1352 0,214	2,5622 0,256	2,9893 0,299	3,4163 0,342	3,8434 0,384	**42,704**
32 × 180	0,4522 0,045	0,9043 0,090	1,3565 0,136	1,8086 0,181	2,2608 0,226	2,7130 0,271	3,1651 0,317	3,6173 0,362	4,0694 0,407	**45,216**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
32 × 190	0,4773 0,048	0,9546 0,095	1,4318 0,143	1,9091 0,191	2,3864 0,239	2,8637 0,286	3,3410 0,334	3,8182 0,382	4,2955 0,430	**47,728**
32 × 200	0,5024 0,050	1,0048 0,100	1,5072 0,151	2,0096 0,201	2,5120 0,251	3,0144 0,301	3,5168 0,352	4,0192 0,402	4,5216 0,452	**50,240**
35 × 50	0,1374 0,014	0,2748 0,027	0,4121 0,041	0,5495 0,055	0,6869 0,069	0,8243 0,082	0,9617 0,096	1,0990 0,110	1,2364 0,124	**13,738**
35 × 55	0,1511 0,015	0,3022 0,030	0,4533 0,045	0,6044 0,060	0,7556 0,076	0,9067 0,091	1,0578 0,106	1,2089 0,121	1,3600 0,136	**15,111**
35 × 60	0,1649 0,016	0,3297 0,033	0,4946 0,049	0,6594 0,066	0,8243 0,082	0,9891 0,099	1,1540 0,115	1,3188 0,132	1,4837 0,148	**16,485**
35 × 80	0,2198 0,022	0,4396 0,044	0,6594 0,066	0,8792 0,088	1,0990 0,110	1,3188 0,132	1,5386 0,154	1,7584 0,176	1,9782 0,198	**21,980**
35 × 145	0,3984 0,040	0,7968 0,080	1,1952 0,120	1,5936 0,159	1,9920 0,199	2,3903 0,239	2,7887 0,279	3,1871 0,319	3,5855 0,359	**39,839**
36 × 45	0,1272 0,013	0,2543 0,025	0,3815 0,038	0,5087 0,051	0,6359 0,064	0,7630 0,076	0,8902 0,089	1,0174 0,102	1,1445 0,114	**12,717**
36 × 50	0,1413 0,014	0,2826 0,028	0,4239 0,042	0,5652 0,057	0,7065 0,071	0,8478 0,085	0,9891 0,099	1,1304 0,113	1,2717 0,127	**14,130**
36 × 56	0,1583 0,016	0,3165 0,032	0,4748 0,047	0,6330 0,063	0,7913 0,079	0,9496 0,095	1,1078 0,111	1,2661 0,127	1,4243 0,142	**15,826**
36 × 60	0,1696 0,017	0,3391 0,034	0,5087 0,051	0,6782 0,068	0,8478 0,085	1,0174 0,102	1,1869 0,119	1,3565 0,136	1,5260 0,153	**16,956**
36 × 63	0,1780 0,018	0,3561 0,036	0,5341 0,053	0,7122 0,071	0,8902 0,089	1,0682 0,107	1,2463 0,125	1,4243 0,142	1,6024 0,160	**17,804**
36 × 65	0,1837 0,018	0,3674 0,037	0,5511 0,055	0,7348 0,073	0,9185 0,092	1,1021 0,110	1,2858 0,129	1,4695 0,147	1,6532 0,165	**18,369**
36 × 70	0,1978 0,020	0,3956 0,040	0,5935 0,059	0,7913 0,079	0,9891 0,099	1,1869 0,119	1,3847 0,138	1,5826 0,158	1,7804 0,178	**19,782**
36 × 75	0,2120 0,021	0,4239 0,042	0,6359 0,064	0,8478 0,085	1,0598 0,106	1,2717 0,127	1,4837 0,148	1,6956 0,170	1,9076 0,191	**21,195**
36 × 80	0,2261 0,023	0,4522 0,045	0,6782 0,068	0,9043 0,090	1,1304 0,113	1,3565 0,136	1,5826 0,158	1,8086 0,181	2,0347 0,203	**22,608**
36 × 85	0,2402 0,024	0,4804 0,048	0,7206 0,072	0,9608 0,096	1,2011 0,120	1,4413 0,144	1,6815 0,168	1,9217 0,192	2,1619 0,216	**24,021**
36 × 90	0,2543 0,025	0,5087 0,051	0,7630 0,076	1,0174 0,102	1,2717 0,127	1,5260 0,153	1,7804 0,178	2,0347 0,203	2,2891 0,229	**25,434**
36 × 96	0,2713 0,027	0,5426 0,054	0,8139 0,081	1,0852 0,109	1,3565 0,136	1,6278 0,163	1,8991 0,190	2,1704 0,217	2,4417 0,244	**27,130**
36 × 100	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,260**
36 × 105	0,2967 0,030	0,5935 0,059	0,8902 0,089	1,1869 0,119	1,4837 0,148	1,7804 0,178	2,0771 0,208	2,3738 0,237	2,6706 0,267	**29,673**
36 × 110	0,3109 0,031	0,6217 0,062	0,9326 0,093	1,2434 0,124	1,5543 0,155	1,8652 0,187	2,1760 0,218	2,4869 0,249	2,7977 0,280	**31,086**
36 × 120	0,3391 0,034	0,6782 0,068	1,0174 0,102	1,3565 0,136	1,6956 0,170	2,0347 0,203	2,3738 0,237	2,7130 0,271	3,0521 0,305	**33,912**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
36 × 125	0,3533 0,035	0,7065 0,071	1,0598 0,106	1,4130 0,141	1,7663 0,177	2,1195 0,212	2,4728 0,247	2,8260 0,283	3,1793 0,318	**35,325**
36 × 130	0,3674 0,037	0,7348 0,073	1,1021 0,110	1,4695 0,147	1,8369 0,184	2,2043 0,220	2,5717 0,257	2,9390 0,294	3,3064 0,331	**36,738**
36 × 140	0,3956 0,040	0,7913 0,079	1,1869 0,119	1,5826 0,158	1,9782 0,198	2,3738 0,237	2,7695 0,277	3,1651 0,317	3,5608 0,356	**39,564**
36 × 150	0,4239 0,042	0,8478 0,085	1,2717 0,127	1,6956 0,170	2,1195 0,212	2,5434 0,254	2,9673 0,297	3,3912 0,339	3,8151 0,382	**42,390**
36 × 160	0,4522 0,045	0,9043 0,090	1,3565 0,136	1,8086 0,181	2,2608 0,226	2,7130 0,271	3,1651 0,317	3,6173 0,362	4,0694 0,407	**45,216**
36 × 170	0,4804 0,048	0,9608 0,096	1,4413 0,144	1,9217 0,192	2,4021 0,240	2,8825 0,288	3,3629 0,336	3,8434 0,384	4,3238 0,432	**48,042**
36 × 180	0,5087 0,051	1,0174 0,102	1,5260 0,153	2,0347 0,203	2,5434 0,254	3,0521 0,305	3,5608 0,356	4,0694 0,407	4,5781 0,458	**50,868**
36 × 190	0,5369 0,054	1,0739 0,107	1,6108 0,161	2,1478 0,215	2,6847 0,268	3,2216 0,322	3,7586 0,376	4,2955 0,430	4,8325 0,483	**53,694**
36 × 200	0,5652 0,057	1,1304 0,113	1,6956 0,170	2,2608 0,226	2,8260 0,283	3,3912 0,339	3,9564 0,396	4,5216 0,452	5,0868 0,509	**56,520**
40 × 50	0,1570 0,016	0,3140 0,031	0,4710 0,047	0,6280 0,063	0,7850 0,079	0,9420 0,094	1,0990 0,110	1,2560 0,126	1,4130 0,141	**15,700**
40 × 60	0,1884 0,019	0,3768 0,038	0,5652 0,057	0,7536 0,075	0,9420 0,094	1,1304 0,113	1,3188 0,132	1,5072 0,151	1,6956 0,170	**18,840**
40 × 63	0,1978 0,020	0,3956 0,040	0,5935 0,059	0,7913 0,079	0,9891 0,099	1,1869 0,119	1,3847 0,138	1,5826 0,158	1,7804 0,178	**19,782**
40 × 65	0,2041 0,020	0,4082 0,041	0,6123 0,061	0,8164 0,082	1,0205 0,102	1,2246 0,122	1,4287 0,143	1,6328 0,163	1,8369 0,184	**20,410**
40 × 70	0,2198 0,022	0,4396 0,044	0,6594 0,066	0,8792 0,088	1,0990 0,110	1,3188 0,132	1,5386 0,154	1,7584 0,176	1,9782 0,198	**21,980**
40 × 75	0,2355 0,024	0,4710 0,047	0,7065 0,071	0,9420 0,094	1,1775 0,118	1,4130 0,141	1,6485 0,165	1,8840 0,188	2,1195 0,212	**23,550**
40 × 80	0,2512 0,025	0,5024 0,050	0,7536 0,075	1,0048 0,100	1,2560 0,126	1,5072 0,151	1,7584 0,176	2,0096 0,201	2,2608 0,226	**25,120**
40 × 85	0,2669 0,027	0,5338 0,053	0,8007 0,080	1,0676 0,107	1,3345 0,133	1,6014 0,160	1,8683 0,187	2,1352 0,214	2,4021 0,240	**26,690**
40 × 90	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,260**
40 × 95	0,2983 0,030	0,5966 0,060	0,8949 0,090	1,1932 0,119	1,4915 0,149	1,7898 0,179	2,0881 0,209	2,3864 0,239	2,6847 0,268	**29,830**
40 × 100	0,3140 0,031	0,6280 0,063	0,9420 0,094	1,2560 0,126	1,5700 0,157	1,8840 0,188	2,1980 0,220	2,5120 0,251	2,8260 0,283	**31,400**
40 × 105	0,3297 0,033	0,6594 0,066	0,9891 0,099	1,3188 0,132	1,6485 0,165	1,9782 0,198	2,3079 0,231	2,6376 0,264	2,9673 0,297	**32,970**
40 × 110	0,3454 0,035	0,6908 0,069	1,0362 0,104	1,3816 0,138	1,7270 0,173	2,0724 0,207	2,4178 0,242	2,7632 0,276	3,1086 0,311	**34,540**
40 × 120	0,3768 0,038	0,7536 0,075	1,1304 0,113	1,5072 0,151	1,8840 0,188	2,2608 0,226	2,6376 0,264	3,0144 0,301	3,3912 0,339	**37,680**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

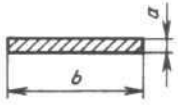
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
40 × 125	0,3925 0,039	0,7850 0,079	1,1775 0,118	1,5700 0,157	1,9625 0,196	2,3550 0,236	2,7475 0,275	3,1400 0,314	3,5325 0,353	**39,250**
40 × 130	0,4082 0,041	0,8164 0,082	1,2246 0,122	1,6328 0,163	2,0410 0,204	2,4492 0,245	2,8574 0,286	3,2656 0,327	3,6738 0,367	**40,820**
40 × 140	0,4396 0,044	0,8792 0,088	1,3188 0,132	1,7584 0,176	2,1980 0,220	2,6376 0,264	3,0772 0,308	3,5168 0,352	3,9564 0,396	**43,960**
40 × 150	0,4710 0,047	0,9420 0,094	1,4130 0,141	1,8840 0,188	2,3550 0,236	2,8260 0,283	3,2970 0,330	3,7680 0,377	4,2390 0,424	**47,100**
40 × 160	0,5024 0,050	1,0048 0,100	1,5072 0,151	2,0096 0,201	2,5120 0,251	3,0144 0,301	3,5168 0,352	4,0192 0,402	4,5216 0,452	**50,240**
40 × 170	0,5338 0,053	1,0676 0,107	1,6014 0,160	2,1352 0,214	2,6690 0,267	3,2028 0,320	3,7366 0,374	4,2704 0,427	4,8042 0,480	**53,380**
40 × 180	0,5652 0,057	1,1304 0,113	1,6956 0,170	2,2608 0,226	2,8260 0,283	3,3912 0,339	3,9564 0,396	4,5216 0,452	5,0868 0,509	**56,520**
40 × 190	0,5966 0,060	1,1932 0,119	1,7898 0,179	2,3864 0,239	2,9830 0,298	3,5796 0,358	4,1762 0,418	4,7728 0,477	5,3694 0,537	**59,660**
40 × 200	0,6280 0,063	1,2560 0,126	1,8840 0,188	2,5120 0,251	3,1400 0,314	3,7680 0,377	4,3960 0,440	5,0240 0,502	5,6520 0,565	**62,800**
40 × 300	0,9420 0,094	1,8840 0,188	2,8260 0,283	3,7680 0,377	4,7100 0,471	5,6520 0,565	6,5940 0,659	7,5360 0,754	8,4780 0,848	**94,200**
41 × 70	0,2253 0,023	0,4506 0,045	0,6759 0,068	0,9012 0,090	1,1265 0,113	1,3518 0,135	1,5771 0,158	1,8024 0,180	2,0277 0,203	**22,530**
43 × 65	0,2194 0,022	0,4388 0,044	0,6582 0,066	0,8776 0,088	1,0971 0,110	1,3165 0,132	1,5359 0,154	1,7553 0,176	1,9747 0,197	**21,941**
45 × 60	0,2120 0,021	0,4239 0,042	0,6359 0,064	0,8478 0,085	1,0598 0,106	1,2717 0,127	1,4837 0,148	1,6956 0,170	1,9076 0,191	**21,195**
45 × 63	0,2226 0,022	0,4451 0,045	0,6677 0,067	0,8902 0,089	1,1128 0,111	1,3353 0,134	1,5579 0,156	1,7804 0,178	2,0030 0,200	**22,255**
45 × 65	0,2296 0,023	0,4592 0,046	0,6888 0,069	0,9184 0,092	1,1481 0,115	1,3777 0,138	1,6073 0,161	1,8369 0,184	2,0665 0,207	**22,961**
45 × 70	0,2473 0,025	0,4946 0,049	0,7418 0,074	0,9891 0,099	1,2364 0,124	1,4837 0,148	1,7310 0,173	1,9782 0,198	2,2255 0,223	**24,728**
45 × 75	0,2649 0,027	0,5299 0,053	0,7948 0,079	1,0598 0,106	1,3247 0,132	1,5896 0,159	1,8546 0,185	2,1195 0,212	2,3845 0,238	**26,494**
45 × 80	0,2826 0,028	0,5652 0,057	0,8478 0,085	1,1304 0,113	1,4130 0,141	1,6956 0,170	1,9782 0,198	2,2608 0,226	2,5434 0,254	**28,260**
45 × 85	0,3003 0,030	0,6005 0,060	0,9008 0,090	1,2010 0,120	1,5013 0,150	1,8016 0,180	2,1018 0,210	2,4021 0,240	2,7023 0,270	**30,026**
45 × 90	0,3179 0,032	0,6359 0,064	0,9538 0,095	1,2717 0,127	1,5897 0,159	1,9076 0,191	2,2255 0,223	2,5434 0,254	2,8614 0,286	**31,793**
45 × 95	0,3356 0,034	0,6712 0,067	1,0068 0,101	1,3424 0,134	1,6780 0,168	2,0135 0,201	2,3491 0,234	2,6847 0,268	3,0203 0,302	**33,559**
45 × 100	0,3533 0,035	0,7065 0,071	1,0598 0,106	1,4130 0,141	1,7663 0,177	2,1195 0,212	2,4728 0,247	2,8260 0,283	3,1793 0,318	**35,325**
45 × 105	0,3709 0,037	0,7418 0,074	1,1127 0,111	1,4836 0,148	1,8546 0,185	2,2255 0,223	2,5964 0,260	2,9673 0,297	3,3382 0,334	**37,091**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
45 × 110	0,3886 0,039	0,7772 0,078	1,1657 0,117	1,5543 0,155	1,9429 0,194	2,3315 0,233	2,7201 0,272	3,1086 0,311	3,4972 0,350	**38,858**
45 × 120	0,4239 0,042	0,8478 0,085	1,2717 0,127	1,6956 0,170	2,1195 0,212	2,5434 0,254	2,9673 0,297	3,3912 0,339	3,8151 0,382	**42,390**
45 × 125	0,4416 0,044	0,8831 0,088	1,3247 0,132	1,7662 0,177	2,2078 0,221	2,6494 0,265	3,0909 0,309	3,5325 0,353	3,9740 0,397	**44,156**
45 × 130	0,4592 0,046	0,9185 0,092	1,3777 0,138	1,8369 0,184	2,2962 0,230	2,7554 0,276	3,2146 0,321	3,6738 0,367	4,1331 0,413	**45,923**
45 × 140	0,4946 0,049	0,9891 0,099	1,4837 0,148	1,9782 0,198	2,4728 0,247	2,9673 0,297	3,4619 0,346	3,9564 0,396	4,4510 0,445	**49,455**
45 × 150	0,5299 0,053	1,0598 0,106	1,5896 0,159	2,1195 0,212	2,6494 0,265	3,1793 0,318	3,7092 0,371	4,2390 0,424	4,7689 0,477	**52,988**
45 × 160	0,5652 0,057	1,1304 0,113	1,6956 0,170	2,2608 0,226	2,8260 0,283	3,3912 0,339	3,9564 0,396	4,5216 0,452	5,0868 0,509	**56,520**
45 × 170	0,6005 0,060	1,2011 0,120	1,8016 0,180	2,4021 0,240	3,0027 0,300	3,6032 0,360	4,2037 0,420	4,8042 0,480	5,4048 0,540	**60,053**
45 × 180	0,6359 0,064	1,2717 0,127	1,9076 0,191	2,5434 0,254	3,1793 0,318	3,8151 0,382	4,4510 0,445	5,0868 0,509	5,7227 0,572	**63,585**
45 × 190	0,6712 0,067	1,3424 0,134	2,0135 0,201	2,6847 0,268	3,3559 0,336	4,0271 0,403	4,6983 0,470	5,3694 0,537	6,0406 0,604	**67,118**
45 × 200	0,7065 0,071	1,4130 0,141	2,1195 0,212	2,8260 0,283	3,5325 0,353	4,2390 0,424	4,9455 0,495	5,6520 0,565	6,3585 0,636	**70,650**
50 × 63	0,2473 0,025	0,4946 0,049	0,7418 0,074	0,9891 0,099	1,2364 0,124	1,4837 0,148	1,7310 0,173	1,9782 0,198	2,2255 0,223	**24,728**
50 × 80	0,3140 0,031	0,6280 0,063	0,9420 0,094	1,2560 0,126	1,5700 0,157	1,8840 0,188	2,1980 0,220	2,5120 0,251	2,8260 0,283	**31,400**
50 × 85	0,3336 0,033	0,6673 0,067	1,0009 0,100	1,3345 0,133	1,6682 0,167	2,0018 0,200	2,3354 0,234	2,6690 0,267	3,0027 0,300	**33,363**
50 × 90	0,3533 0,035	0,7065 0,071	1,0598 0,106	1,4130 0,141	1,7663 0,177	2,1195 0,212	2,4728 0,247	2,8260 0,283	3,1793 0,318	**35,325**
50 × 95	0,3729 0,037	0,7458 0,075	1,1186 0,112	1,4915 0,149	1,8644 0,186	2,2373 0,224	2,6102 0,261	2,9830 0,298	3,3559 0,336	**37,288**
50 × 100	0,3925 0,039	0,7850 0,079	1,1775 0,118	1,5700 0,157	1,9625 0,196	2,3550 0,236	2,7475 0,275	3,1400 0,314	3,5325 0,353	**39,250**
50 × 105	0,4121 0,041	0,8243 0,082	1,2364 0,124	1,6485 0,165	2,0607 0,206	2,4728 0,247	2,8849 0,289	3,2970 0,330	3,7092 0,371	**41,213**
50 × 110	0,4318 0,043	0,8635 0,086	1,2953 0,130	1,7270 0,173	2,1588 0,216	2,5905 0,259	3,0223 0,302	3,4540 0,345	3,8858 0,389	**43,175**
50 × 120	0,4710 0,047	0,9420 0,094	1,4130 0,141	1,8840 0,188	2,3550 0,236	2,8260 0,283	3,2970 0,330	3,7680 0,377	4,2390 0,424	**47,100**
50 × 125	0,4906 0,049	0,9813 0,098	1,4719 0,147	1,9625 0,196	2,4532 0,245	2,9438 0,294	3,4344 0,343	3,9250 0,393	4,4157 0,442	**49,063**
50 × 130	0,5103 0,051	1,0205 0,102	1,5308 0,153	2,0410 0,204	2,5513 0,255	3,0615 0,306	3,5718 0,357	4,0820 0,408	4,5923 0,459	**51,025**
50 × 140	0,5495 0,055	1,0990 0,110	1,6485 0,165	2,1980 0,220	2,7475 0,275	3,2970 0,330	3,8465 0,385	4,3960 0,440	4,9455 0,495	**54,950**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
50 × 150	0,5888 0,059	1,1775 0,118	1,7663 0,177	2,3550 0,236	2,9438 0,294	3,5325 0,353	4,1213 0,412	4,7100 0,471	5,2988 0,530	**58,875**
50 × 160	0,6280 0,063	1,2560 0,126	1,8840 0,188	2,5120 0,251	3,1400 0,314	3,7680 0,377	4,3960 0,440	5,0240 0,502	5,6520 0,565	**62,800**
50 × 170	0,6673 0,067	1,3345 0,133	2,0018 0,200	2,6690 0,267	3,3363 0,334	4,0035 0,400	4,6708 0,467	5,3380 0,534	6,0053 0,601	**66,725**
50 × 175	0,6869 0,069	1,3738 0,137	2,0606 0,206	2,7475 0,275	3,4344 0,343	4,1213 0,412	4,8082 0,481	5,4950 0,550	6,1819 0,618	**68,688**
50 × 180	0,7065 0,071	1,4130 0,141	2,1195 0,212	2,8260 0,283	3,5325 0,353	4,2390 0,424	4,9455 0,495	5,6520 0,565	6,3585 0,636	**70,650**
50 × 190	0,7458 0,075	1,4915 0,149	2,2373 0,224	2,9830 0,298	3,7288 0,373	4,4745 0,447	5,2203 0,522	5,9660 0,597	6,7118 0,671	**74,575**
50 × 200	0,7850 0,079	1,5700 0,157	2,3550 0,236	3,1400 0,314	3,9250 0,393	4,7100 0,471	5,4950 0,550	6,2800 0,628	7,0650 0,707	**78,500**
55 × 80	0,3454 0,035	0,6908 0,069	1,0362 0,104	1,3816 0,138	1,7270 0,173	2,0724 0,207	2,4178 0,242	2,7632 0,276	3,1086 0,311	**34,540**
56 × 80	0,3517 0,035	0,7034 0,070	1,0550 0,106	1,4067 0,141	1,7584 0,176	2,1101 0,211	2,4618 0,246	2,8134 0,281	3,1651 0,317	**35,168**
56 × 85	0,3737 0,037	0,7473 0,075	1,1210 0,112	1,4946 0,149	1,8683 0,187	2,2420 0,224	2,6156 0,262	2,9893 0,299	3,3629 0,336	**37,366**
56 × 90	0,3956 0,040	0,7913 0,079	1,1869 0,119	1,5826 0,158	1,9782 0,198	2,3738 0,237	2,7695 0,277	3,1651 0,317	3,5608 0,356	**39,564**
56 × 95	0,4176 0,042	0,8352 0,084	1,2529 0,125	1,6705 0,167	2,0881 0,209	2,5057 0,251	2,9233 0,292	3,3410 0,334	3,7586 0,376	**41,762**
56 × 100	0,4396 0,044	0,8792 0,088	1,3188 0,132	1,7584 0,176	2,1980 0,220	2,6376 0,264	3,0772 0,308	3,5168 0,352	3,9564 0,396	**43,960**
56 × 105	0,4616 0,046	0,9232 0,092	1,3847 0,138	1,8463 0,185	2,3079 0,231	2,7695 0,277	3,2311 0,323	3,6926 0,369	4,1542 0,415	**46,158**
56 × 110	0,4836 0,048	0,9671 0,097	1,4507 0,145	1,9342 0,193	2,4178 0,242	2,9014 0,290	3,3849 0,339	3,8685 0,387	4,3520 0,435	**48,356**
56 × 120	0,5275 0,053	1,0550 0,106	1,5826 0,158	2,1101 0,211	2,6376 0,264	3,1651 0,317	3,6926 0,369	4,2202 0,422	4,7477 0,475	**52,752**
56 × 125	0,5495 0,055	1,0990 0,110	1,6485 0,165	2,1980 0,220	2,7475 0,275	3,2970 0,330	3,8465 0,385	4,3960 0,440	4,9455 0,495	**54,950**
56 × 130	0,5715 0,057	1,1430 0,114	1,7144 0,171	2,2859 0,229	2,8574 0,286	3,4289 0,343	4,0004 0,400	4,5718 0,457	5,1433 0,514	**57,148**
56 × 140	0,6154 0,062	1,2309 0,123	1,8463 0,185	2,4618 0,246	3,0772 0,308	3,6926 0,369	4,3081 0,431	4,9235 0,492	5,5390 0,554	**61,544**
56 × 150	0,6594 0,066	1,3188 0,132	1,9782 0,198	2,6376 0,264	3,2970 0,330	3,9564 0,396	4,6158 0,462	5,2752 0,528	5,9346 0,593	**65,940**
56 × 160	0,7034 0,070	1,4067 0,141	2,1101 0,211	2,8134 0,281	3,5168 0,352	4,2202 0,422	4,9235 0,492	5,6269 0,563	6,3302 0,633	**70,336**
56 × 170	0,7473 0,075	1,4946 0,149	2,2420 0,224	2,9893 0,299	3,7366 0,374	4,4839 0,448	5,2312 0,523	5,9786 0,598	6,7259 0,673	**74,732**
56 × 180	0,7913 0,079	1,5826 0,158	2,3738 0,237	3,1651 0,317	3,9564 0,396	4,7477 0,475	5,5390 0,554	6,3302 0,633	7,1215 0,712	**79,128**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг
56 × 190	0,8352 0,084	1,6705 0,167	2,5057 0,251	3,3410 0,334	4,1762 0,418	5,0114 0,501	5,8467 0,585	6,6819 0,668	7,5172 0,752	**83,524**
56 × 200	0,8792 0,088	1,7584 0,176	2,6376 0,264	3,5168 0,352	4,3960 0,440	5,2752 0,528	6,1544 0,615	7,0336 0,703	7,9128 0,791	**87,920**
60 × 80	0,3768 0,038	0,7536 0,075	1,1304 0,113	1,5072 0,151	1,8840 0,188	2,2608 0,226	2,6376 0,264	3,0144 0,301	3,3912 0,339	**37,680**
60 × 85	0,4004 0,040	0,8007 0,080	1,2011 0,120	1,6014 0,160	2,0018 0,200	2,4021 0,240	2,8025 0,280	3,2028 0,320	3,6032 0,360	**40,035**
60 × 90	0,4239 0,042	0,8478 0,085	1,2717 0,127	1,6956 0,170	2,1195 0,212	2,5434 0,254	2,9673 0,297	3,3912 0,339	3,8151 0,382	**42,390**
60 × 95	0,4475 0,045	0,8949 0,090	1,3424 0,134	1,7898 0,179	2,2373 0,224	2,6847 0,268	3,1322 0,313	3,5796 0,358	4,0271 0,403	**44,745**
60 × 100	0,4710 0,047	0,9420 0,094	1,4130 0,141	1,8840 0,188	2,3550 0,236	2,8260 0,283	3,2970 0,330	3,7680 0,377	4,2390 0,424	**47,100**
60 × 105	0,4946 0,049	0,9891 0,099	1,4837 0,148	1,9782 0,198	2,4728 0,247	2,9673 0,297	3,4619 0,346	3,9564 0,396	4,4510 0,445	**49,455**
60 × 110	0,5181 0,052	1,0362 0,104	1,5543 0,155	2,0724 0,207	2,5905 0,259	3,1086 0,311	3,6267 0,363	4,1448 0,414	4,6629 0,466	**51,810**
60 × 120	0,5652 0,057	1,1304 0,113	1,6956 0,170	2,2608 0,226	2,8260 0,283	3,3912 0,339	3,9564 0,396	4,5216 0,452	5,0868 0,509	**56,520**
60 × 125	0,5888 0,059	1,1775 0,118	1,7663 0,177	2,3550 0,236	2,9438 0,294	3,5325 0,353	4,1213 0,412	4,7100 0,471	5,2988 0,530	**58,875**
60 × 130	0,6123 0,061	1,2246 0,122	1,8369 0,184	2,4492 0,245	3,0615 0,306	3,6738 0,367	4,2861 0,429	4,8984 0,490	5,5107 0,551	**61,230**
60 × 140	0,6594 0,066	1,3188 0,132	1,9782 0,198	2,6376 0,264	3,2970 0,330	3,9564 0,396	4,6158 0,462	5,2752 0,528	5,9346 0,593	**65,940**
60 × 150	0,7065 0,071	1,4130 0,141	2,1195 0,212	2,8260 0,283	3,5325 0,353	4,2390 0,424	4,9455 0,495	5,6520 0,565	6,3585 0,636	**70,650**
60 × 160	0,7536 0,075	1,5072 0,151	2,2608 0,226	3,0144 0,301	3,7680 0,377	4,5216 0,452	5,2752 0,528	6,0288 0,603	6,7824 0,678	**75,360**
60 × 170	0,8007 0,080	1,6014 0,160	2,4021 0,240	3,2028 0,320	4,0035 0,400	4,8042 0,480	5,6049 0,560	6,4056 0,641	7,2063 0,721	**80,070**
60 × 180	0,8478 0,085	1,6956 0,170	2,5434 0,254	3,3912 0,339	4,2390 0,424	5,0868 0,509	5,9346 0,593	6,7824 0,678	7,6302 0,763	**84,780**
$a \times b$	10 1	20 2	30 3	40 4	50 5	60 6	70 7	80 8	90 9	Масса 1 м, кг

ТАБЛИЦА
МАСС (кг) 1 м ЛЕНТОЧНОГО МАТЕРИАЛА, $\rho = 7{,}85$



b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг
$a = 0{,}10$		35	0,0330	26	0,0367	5	0,0086	26	0,0510	65	0,143
		36	0,0339	28	0,0396	6	0,0104	28	0,0550	70	0,154
4	0,0031	38	0,0358	30	0,0424	8	0,0138	30	0,0589	75	0,165
5	0,0039	40	0,0377	32	0,0452	10	0,0173	32	0,0628	80	0,176
6	0,0047	$a = 0{,}15$		34	0,0480	12	0,0207	34	0,0667	$a = 0{,}30$	
8	0,0063			35	0,0495	14	0,0242	35	0,0687		
10	0,0079	4	0,0047	36	0,0509	15	0,0229	36	0,0707	4	0,0094
12	0,0094	5	0,0059	38	0,0537	16	0,0276	38	0,0746	5	0,0118
14	0,0110	6	0,0071	40	0,0565	18	0,0311	40	0,0785	6	0,0141
15	0,0118	8	0,0094	$a = 0{,}20$		20	0,0345	45	0,0883	8	0,0188
16	0,0126	10	0,0118			22	0,0380	50	0,0981	10	0,0236
18	0,0141	12	0,0141	4	0,0063	24	0,0414	55	0,108	12	0,0283
20	0,0157	14	0,0165	5	0,0079	25	0,0432	60	0,118	14	0,0330
22	0,0173	15	0,0177	6	0,0094	26	0,0449	65	0,128	15	0,0353
24	0,0188	16	0,0188	8	0,0126	28	0,0484	70	0,137	16	0,0377
25	0,0196	18	0,0212	10	0,0157	30	0,0518	75	0,147	18	0,0424
26	0,0204	20	0,0236	12	0,0188	32	0,0553	80	0,157	20	0,0471
28	0,0220	22	0,0259	14	0,00220	34	0,0587	$a = 0{,}28$		22	0,0518
30	0,0236	24	0,0283	15	0,0236	35	0,0604			25	0,0589
32	0,0251	25	0,0294	16	0,0251	36	0,0622	4	0,0088	26	0,0612
34	0,0267	26	0,0306	18	0,0283	38	0,0656	5	0,0110	28	0,0659
35	0,0275	28	0,0330	20	0,0314	40	0,0691	6	0,0132	30	0,0707
36	0,0283	30	0,0353	22	0,0345	45	0,0777	8	0,0176	32	0,0754
38	0,0298	32	0,0377	24	0,0377	50	0,0864	10	0,0220	34	0,0801
40	0,0314	34	0,0400	25	0,0393	55	0,0950	12	0,0264	35	0,0824
$a = 0{,}12$		35	0,0412	26	0,0408	60	0,104	14	0,0308	36	0,0848
		36	0,0424	28	0,0440	65	0,112	15	0,0330	38	0,0895
4	0,0038	38	0,0447	30	0,0471	70	0,121	16	0,0352	40	0,0942
5	0,0047	40	0,0471	32	0,0502	75	0,130	18	0,0396	45	0,106
6	0,0057	$a = 0{,}18$		34	0,0534	80	0,138	20	0,0440	50	0,118
8	0,0075			35	0,0550	$a = 0{,}25$		22	0,0484	55	0,130
10	0,0094			36	0,0565			24	0,0528	60	0,141
12	0,0113	4	0,0057	38	0,0597	4	0,0079	25	0,0550	65	0,153
14	0,0132	5	0,0071	40	0,0628	5	0,0098	26	0,0571	70	0,165
15	0,0141	6	0,0085	45	0,0707	6	0,0118	28	0,0615	75	0,177
16	0,0151	8	0,0113	50	0,0785	8	0,0157	30	0,0659	80	0,188
18	0,0170	10	0,0141	55	0,0864	10	0,0196	32	0,0703	85	0,200
20	0,0188	12	0,0170	60	0,0942	12	0,0236	34	0,0747		
22	0,0207	14	0,0198	65	0,102	14	0,0275	35	0,0769		
24	0,0226	15	0,0212	70	0,110	15	0,0294	36	0,0791		
25	0,0236	16	0,0226	75	0,118	16	0,0314	38	0,0835		
26	0,0245	18	0,0254	80	0,126	18	0,0353	40	0,0879		
28	0,0264	20	0,0283	$a = 0{,}22$		20	0,0393	45	0,0989		
30	0,0283	22	0,0311			22	0,0432	50	0,110		
32	0,0301	24	0,0339			24	0,0471	55	0,121		
34	0,0320	25	0,0353	4	0,0069	25	0,0491	60	0,132		

b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг

b	Масса 1 м, кг
$a = 0{,}35$	
4	0,0110
5	0,0137
6	0,0165
8	0,0220
10	0,0275
12	0,0330
14	0,0385
15	0,0412
16	0,0440
18	0,0495
20	0,0550
22	0,0604
24	0,0659
25	0,0687
26	0,0714
28	0,0769
30	0,0824
32	0,0879
34	0,0934
35	0,0962
36	0,0989
38	0,104
40	0,110
45	0,124
50	0,137
55	0,151
60	0,165
65	0,179
70	0,192
75	0,206
80	0,220
85	0,234
$a = 0{,}40$	
4	0,0126
5	0,0157
6	0,0188
8	0,0251
10	0,0314
12	0,0377
14	0,0440
15	0,0471
16	0,0502
18	0,0565
20	0,0628
22	0,0691
24	0,0754
25	0,0785
26	0,0816
28	0,0879
30	0,0942
32	0,100
34	0,107
35	0,110
36	0,113
38	0,119
40	0,126
45	0,141
50	0,157
55	0,173
60	0,188
65	0,204
70	0,220
75	0,236
80	0,251
85	0,267
$a = 0{,}45$	
5	0,0177
6	0,0212
8	0,0283
10	0,0353
12	0,0424
14	0,0495
15	0,0530
16	0,0565
18	0,0636
20	0,0707
22	0,0777
24	0,0848
25	0,0883
26	0,0918
28	0,0989
30	0,106
32	0,113
34	0,120
35	0,124
36	0,127
38	0,134
40	0,141
45	0,159
50	0,177
55	0,194
60	0,212
65	0,230
70	0,247
75	0,265
80	0,283
85	0,300
$a = 0{,}50$	
5	0,0196
6	0,0236
8	0,0314
10	0,0393
12	0,0471
14	0,0550
15	0,0589
16	0,0628
18	0,0707
20	0,0785
22	0,0864
24	0,0942
25	0,0981
26	0,102
28	0,110
30	0,118
32	0,126
34	0,133
35	0,137
36	0,141
38	0,149
40	0,157
45	0,177
50	0,196
55	0,216
60	0,237
65	0,255
70	0,275
75	0,294
80	0,314
85	0,334
$a = 0{,}55$	
6	0,0259
8	0,0345
10	0,0432
12	0,0518
14	0,0604
15	0,0648
16	0,0691
18	0,0777
20	0,0864
22	0,0950
24	0,104
25	0,108
26	0,112
28	0,121
30	0,130
32	0,138
34	0,147
35	0,151
36	0,155
38	0,164
40	0,173
45	0,194
50	0,216
55	0,237
60	0,259
65	0,281
70	0,302
75	0,324
80	0,345
85	0,367
$a = 0{,}60$	
6	0,0283
8	0,0377
10	0,0471
12	0,0565
14	0,0659
15	0,0707
16	0,0754
18	0,0848
20	0,0942
22	0,104
24	0,113
25	0,118
26	0,122
28	0,132
30	0,141
32	0,151
34	0,160
35	0,165
36	0,170
38	0,179
40	0,188
45	0,212
50	0,236
55	0,259
60	0,283
65	0,306
70	0,330
75	0,353
80	0,377
85	0,400
$a = 0{,}65$	
8	0,0408
10	0,0510
12	0,0612
14	0,0714
15	0,0765
16	0,0816
18	0,0918
20	0,102
22	0,112
24	0,122
25	0,128
26	0,133
28	0,143
30	0,153
32	0,163
34	0,173
35	0,179
36	0,184
38	0,194
40	0,204
45	0,230
50	0,255
55	0,281
60	0,306
65	0,332
70	0,357
75	0,383
80	0,408
85	0,434
90	0,459
$a = 0{,}70$	
3	0,0440
10	0,0550
12	0,0659
14	0,0769
15	0,0824
16	0,0879
18	0,0989
20	0,110
22	0,121
24	0,132
25	0,137
60	0,143
28	0,154
30	0,165
32	0,176
34	0,187
35	0,192
36	0,198
38	0,209
40	0,220
45	0,247
50	0,275
55	0,302
60	0,330
65	0,357
70	0,385
75	0,412
80	0,440
85	0,467
90	0,495
$a = 0{,}75$	
8	0,0471
10	0,0589
12	0,0707
14	0,0824
15	0,0883
16	0,0942
18	0,106
20	0,118
22	0,130
24	0,141
25	0,147
26	0,153
28	0,165
30	0,177
32	0,188
34	0,200
35	0,206
36	0,212
38	0,224
40	0,236
45	0,265
50	0,294
55	0,324
60	0,353
65	0,383
70	0,412
75	0,442
80	0,471
85	0,500
90	0,530
$a = 0{,}80$	
8	0,0502
10	0,0628
12	0,0754
14	0,0879
15	0,0942
16	0,100
18	0,113
20	0,126
22	0,138
24	0,151
25	0,157
26	0,163
28	0,176
30	0,188

b	Масса 1 м, кг
32	0,201
34	0,214
35	0,220
36	0,226
38	0,239
40	0,251
45	0,283
50	0,314
55	0,345
60	0,377
65	0,408
70	0,440
75	0,471
80	0,502
85	0,534
90	0,565
$a = 0{,}85$	
10	0,0667
12	0,0801
14	0,0934
15	0,100
16	0,107
18	0,120
20	0,133
22	0,147
24	0,160
25	0,167
26	0,173
28	0,187
30	0,200
32	0,214
34	0,227
35	0,234
36	0,240
38	0,254
40	0,267
45	0,300
50	0,334
55	0,367
60	0,400
65	0,434
70	0,467
75	0,500
80	0,534
85	0,567
90	0,601
$a = 0{,}90$	
10	0,0707
12	0,0848

b	Масса 1 м, кг
14	0,0989
15	0,106
16	0,113
18	0,127
20	0,141
22	0,155
24	0,170
25	0,177
26	0,184
28	0,198
30	0,212
32	0,226
34	0,240
35	0,247
36	0,254
38	0,268
40	0,283
45	0,318
50	0,353
55	0,389
60	0,424
65	0,459
70	0,495
75	0,530
80	0,565
85	0,601
90	0,636
$a = 0{,}95$	
10	0,0746
12	0,0895
14	0,104
15	0,112
16	0,119
18	0,134
20	0,149
22	0,164
24	0,179
25	0,186
26	0,194
28	0,209
30	0,224
32	0,239
34	0,254
35	0,261
36	0,268
38	0,283
40	0,298
45	0,336
50	0,373
55	0,410
60	0,447

b	Масса 1 м, кг
65	0,485
70	0,522
75	0,559
80	0,597
85	0,634
90	0,671
$a = 1{,}00$	
10	0,0785
12	0,0942
14	0,110
15	0,118
16	0,126
18	0,141
20	0,157
22	0,173
24	0,188
25	0,196
26	0,204
28	0,220
30	0,236
32	0,251
34	0,267
35	0,275
36	0,283
38	0,298
40	0,314
45	0,353
50	0,393
55	0,432
60	0,471
65	0,510
70	0,550
75	0,589
80	0,628
85	0,667
90	0,707
$a = 1{,}05$	
12	0,0989
14	0,115
15	0,124
16	0,132
18	0,148
20	0,165
22	0,181
24	0,198
25	0,206
26	0,214
28	0,214
28	0,231
30	0,247

b	Масса 1 м, кг
32	0,264
34	0,280
35	0,288
36	0,297
38	0,313
40	0,330
45	0,371
50	0,412
55	0,453
60	0,495
65	0,536
70	0,577
75	0,618
80	0,659
85	0,701
90	0,742
100	0,824
110	0,907
120	0,989
130	1,072
140	1,154
150	1,236
160	1,319
170	1,401
180	1,484
200	1,649
$a = 1{,}10$	
12	0,104
14	0,121
15	0,130
16	0,138
18	0,155
20	0,173
22	0,190
24	0,207
25	0,216
26	0,225
28	0,242
30	0,259
32	0,276
34	0,294
35	0,302
36	0,311
38	0,328
40	0,345
45	0,389
50	0,432
55	0,475
60	0,518
65	0,561
70	0,604

b	Масса 1 м, кг
75	0,648
80	0,691
85	0,734
90	0,777
100	0,864
110	0,950
120	1,036
130	1,123
140	1,209
150	1,295
160	1,382
170	1,468
180	1,554
200	1,727
$a = 1{,}15$	
12	0,108
14	0,126
15	0,135
16	0,144
18	0,162
20	0,181
22	0,199
24	0,217
25	0,226
26	0,235
28	0,253
30	0,271
32	0,289
34	0,307
35	0,316
36	0,325
38	0,343
40	0,361
45	0,406
50	0,451
55	0,497
60	0,542
65	0,587
70	0,632
75	0,677
80	0,722
85	0,767
90	0,812
100	0,903
110	0,993
120	1,083
130	1,174
140	1,264
150	1,354
160	1,444
170	1,535

b	Масса 1 м, кг
200	1,806
$a = 1{,}20$	
12	0,113
14	0,132
15	0,141
16	0,151
18	0,170
20	0,188
22	0,207
24	0,226
25	0,236
26	0,245
28	0,264
30	0,283
32	0,301
34	0,320
35	0,330
36	0,339
38	0,358
40	0,377
45	0,424
50	0,471
55	0,518
60	0,565
65	0,612
70	0,659
75	0,707
80	0,754
85	0,801
90	0,848
100	0,942
110	1,036
120	1,130
130	1,225
140	1,319
150	1,413
160	1,507
170	1,601
180	1,696
200	1,884
$a = 1{,}25$	
14	0,137
15	0,147
16	0,157
18	0,177
20	0,196
22	0,216
24	0,236
25	0,245

b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг
						28	0,319	**80**	0,942	$a = 1{,}60$	
26	0,255	**65**	0,663	**170**	1,802	**30**	0,341	**85**	1,001		
28	0,275	**70**	0,714	**180**	1,908	**32**	0,364	**90**	1,060		
30	0,294	**75**	0,765	**200**	2,120	**34**	0,387	**100**	1,178	**16**	0,201
32	0,314	**80**	0,816			**35**	0,398	**110**	1,295	**18**	0,226
34	0,334	**85**	0,867	$a = 1{,}40$		**36**	0,410	**120**	1,413	**20**	0,251
35	0,343	**90**	0,918			**38**	0,433	**130**	1,531	**22**	0,276
36	0,353	**100**	1,021			**40**	0,455	**140**	1,649	**24**	0,301
38	0,373	**110**	1,123	**14**	0,154	**45**	0,512	**150**	1,766	**25**	0,314
40	0,393	**120**	1,225	**15**	0,165	**50**	0,569	**160**	1,884	**26**	0,327
45	0,442	**130**	1,327	**16**	0,176	**55**	0,626	**170**	2,002	**28**	0,352
50	0,491	**140**	1,429	**18**	0,198	**60**	0,683	**180**	2,120	**30**	0,377
55	0,540	**150**	1,531	**20**	0,220	**65**	0,740	**200**	2,355	**32**	0,402
60	0,589	**160**	1,633	**22**	0,242	**70**	0,797			**34**	0,427
65	0,638	**170**	1,735	**24**	0,264	**75**	0,854			**35**	0,440
70	0,687	**180**	1,837	**25**	0,275	**80**	0,911			**36**	0,452
75	0,736	**200**	2,041	**26**	0,286	**85**	0,968			**38**	0,477
80	0,785			**28**	0,308	**90**	1,024	$a = 1{,}55$		**40**	0,502
85	0,834			**30**	0,330	**100**	1,138			**45**	0,565
90	0,883	$a = 1{,}35$		**32**	0,352	**110**	1,252			**50**	0,628
100	0,981			**34**	0,374	**120**	1,366			**55**	0,691
110	1,079			**35**	0,385	**130**	1,480	**16**	0,195	**60**	0,754
120	1,178			**36**	0,396	**140**	1,594	**18**	0,219	**65**	0,816
130	1,276	**14**	0,148	**38**	0,418	**150**	1,707	**20**	0,243	**70**	0,879
140	1,374	**15**	0,159	**40**	0,440	**160**	1,821	**22**	0,268	**75**	0,942
150	1,472	**16**	0,170	**45**	0,495	**170**	1,935	**24**	0,292	**80**	1,005
160	1,570	**18**	0,191	**50**	0,550	**180**	2,049	**25**	0,304	**85**	1,068
170	1,668	**20**	0,212	**55**	0,604	**200**	2,277	**26**	0,316	**90**	1,130
180	1,766	**22**	0,233	**60**	0,659			**28**	0,341	**100**	1,256
200	1,963	**24**	0,254	**65**	0,714			**30**	0,365	**110**	1,382
		25	0,265	**70**	0,769			**32**	0,389	**120**	1,507
		26	0,276	**75**	0,824	$a = 1{,}50$		**34**	0,414	**130**	1,633
		28	0,297	**80**	0,879			**35**	0,426	**140**	1,758
$a = 1{,}30$		**30**	0,318	**85**	0,934			**36**	0,438	**150**	1,884
		32	0,339	**90**	0,989	**16**	0,188	**38**	0,462	**160**	2,010
		34	0,360	**100**	1,099	**18**	0,212	**40**	0,487	**170**	2,135
14	0,143	**35**	0,371	**110**	1,209	**20**	0,236	**45**	0,548	**180**	2,261
15	0,153	**36**	0,382	**120**	1,319	**22**	0,259	**50**	0,608	**200**	2,512
16	0,163	**38**	0,403	**130**	1,429	**24**	0,283	**55**	0,669		
18	0,184	**40**	0,424	**140**	1,539	**25**	0,294	**60**	0,730		
20	0,204	**45**	0,477	**150**	1,649	**26**	0,306	**65**	0,791	$a = 1{,}65$	
22	0,225	**50**	0,530	**160**	1,758	**28**	0,330	**70**	0,852		
24	0,245	**55**	0,583	**170**	1,868	**30**	0,353	**75**	0,913		
25	0,255	**60**	0,636	**180**	1,978	**32**	0,377	**80**	0,973	**16**	0,207
26	0,265	**65**	0,689	**200**	2,198	**34**	0,400	**85**	1,034	**18**	0,233
28	0,286	**70**	0,742			**35**	0,412	**90**	1,095	**20**	0,259
30	0,306	**75**	0,795			**36**	0,424	**100**	1,217	**22**	0,285
32	0,327	**80**	0,848	$a = 1{,}45$		**38**	0,447	**110**	1,338	**24**	0,311
34	0,347	**85**	0,901			**40**	0,471	**120**	1,460	**25**	0,324
35	0,357	**90**	0,954	**16**	0,182	**45**	0,530	**130**	1,582	**26**	0,337
36	0,367	**100**	1,060	**18**	0,205	**50**	0,589	**140**	1,703	**28**	0,363
38	0,388	**110**	1,166	**20**	0,228	**55**	0,648	**150**	1,825	**30**	0,389
40	0,408	**120**	1,272	**22**	0,250	**60**	0,707	**160**	1,947	**32**	0,414
45	0,459	**130**	1,378	**24**	0,273	**65**	0,765	**170**	2,068	**34**	0,440
50	0,510	**140**	1,484	**25**	0,285	**70**	0,824	**180**	2,190	**35**	0,453
55	0,561	**150**	1,590	**26**	0,296	**75**	0,883	**200**	2,434	**36**	0,466
60	0,612	**160**	1,696								

b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг

b	Масса 1 м, кг
38	0,492
40	0,518
45	0,583
50	0,648
55	0,712
60	0,777
65	0,842
70	0,907
75	0,971
80	1,036
85	1,101
90	1,166
100	1,295
110	1,425
120	1,554
130	1,684
140	1,813
150	1,943
160	2,072
170	2,202
180	2,321
200	2,591

$a = 1{,}70$

b	Масса 1 м, кг
16	0,214
18	0,240
20	0,267
22	0,294
24	0,320
25	0,334
26	0,347
28	0,374
30	0,400
32	0,427
34	0,479
35	0,467
36	0,480
38	0,507
40	0,534
45	0,601
50	0,667
55	0,734
60	0,801
65	0,867
70	0,934
75	1,001
80	1,068
85	1,134
90	1,201
100	1,335
110	1,468
120	1,601
130	1,735
140	1,868
150	2,002
160	2,135
170	2,269
180	2,402
200	2,669

$a = 1{,}75$

b	Масса 1 м, кг
18	0,247
20	0,275
22	0,302
24	0,330
25	0,343
26	0,357
28	0,385
30	0,412
32	0,440
34	0,467
35	0,481
36	0,495
38	0,522
40	0,550
45	0,618
50	0,687
55	0,756
60	0,824
65	0,893
70	0,962
75	1,030
80	1,099
85	1,168
90	1,236
100	1,374
110	1,511
120	1,649
130	1,786
140	1,923
150	2,061
160	2,198
170	2,335
180	2,473
200	2,748

$a = 1{,}80$

b	Масса 1 м, кг
18	0,254
20	0,283
22	0,311
24	0,339
25	0,353
26	0,367
28	0,396
30	0,424
32	0,452
34	0,480
35	0,495
36	0,509
38	0,537
40	0,565
45	0,636
50	0,707
55	0,777
60	0,848
65	0,918
70	0,989
75	1,060
80	1,130
85	1,201
90	1,272
100	1,413
110	1,554
120	1,696
130	1,837
140	1,978
150	2,120
160	2,261
170	2,402
180	2,543
200	2,826

$a = 1{,}85$

b	Масса 1 м, кг
18	0,261
20	0,290
22	0,319
24	0,349
25	0,363
28	0,407
30	0,436
32	0,465
34	0,494
35	0,508
36	0,523
38	0,552
40	0,581
45	0,654
50	0,726
55	0,799
60	0,871
65	0,944
70	1,017
75	1,089
80	1,162
85	1,234
90	1,307
100	1,452
110	1,597
120	1,743
130	1,888
140	2,033
150	2,178
160	2,324
170	2,469
180	2,614
200	2,905

$a = 1{,}90$

b	Масса 1 м, кг
18	0,268
20	0,298
22	0,328
24	0,358
25	0,373
26	0,388
28	0,418
30	0,447
32	0,477
34	0,507
35	0,522
36	0,537
38	0,567
40	0,597
45	0,671
50	0,746
55	0,820
60	0,895
65	0,969
70	1,044
75	1,119
80	1,193
85	1,268
90	1,342
100	1,492
110	1,641
120	1,790
130	1,939
140	2,088
150	2,237
160	2,386
170	2,536
180	2,685
200	2,983

$a = 1{,}95$

b	Масса 1 м, кг
18	0,276
20	0,306
22	0,337
24	0,367
25	0,383
26	0,398
28	0,429
30	0,459
32	0,490
34	0,520
35	0,536
36	0,551
38	0,582
40	0,612
45	0,689
50	0,765
55	0,842
60	0,918
65	0,995
70	1,072
75	1,148
80	1,225
85	1,301
90	1,378
100	1,531
110	1,684
120	1,837
130	1,990
140	2,143
150	2,296
160	2,449
170	2,602
180	2,755
200	3,062

$a = 2{,}00$

b	Масса 1 м, кг
18	0,283
20	0,314
22	0,345
24	0,377
25	0,393
26	0,408
28	0,440
30	0,471
32	0,502
34	0,534
35	0,550
36	0,565
38	0,597
40	0,628
45	0,707
50	0,785
55	0,864
60	0,942
65	1,021
70	1,099
75	1,178
80	1,256
85	1,335
90	1,413
100	1,570
110	1,727
120	1,884
130	2,041
140	2,198
150	2,355
160	2,512
170	2,669
180	2,826
200	3,140

$a = 2{,}10$

b	Масса 1 м, кг
18	0,297
20	0,330
22	0,363
24	0,396
25	0,412
26	0,429
28	0,462
30	0,495
32	0,528
34	0,560
35	0,577
36	0,593
38	0,626
40	0,659
45	0,742
50	0,824
55	0,907
60	0,989
65	1,072
70	1,154
75	1,236
80	1,319
85	1,401
90	1,484
100	1,649
110	1,813
120	1,978
130	2,143
140	2,308
150	2,473
160	2,638
170	2,802
180	2,967
200	3,297

b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг

b	Масса 1 м, кг
$a = 2{,}20$	
18	0,311
20	0,345
22	0,380
24	0,414
25	0,432
26	0,449
28	0,484
30	0,518
32	0,553
34	0,587
35	0,604
36	0,622
38	0,656
40	0,691
45	0,777
50	0,864
55	0,950
60	1,036
65	1,123
70	1,209
75	1,295
80	1,382
85	1,468
90	1,554
100	1,727
110	1,900
120	2,072
130	2,245
140	2,418
150	2,591
160	2,763
170	2,936
180	3,109
200	3,454
$a = 2{,}30$	
18	0,325
20	0,361
22	0,397
24	0,433
25	0,451
26	0,469
28	0,506
30	0,542
32	0,578
34	0,614
35	0,632
36	0,650
38	0,686
40	0,722
45	0,812
50	0,903
55	0,993
60	1,083
65	1,174
70	1,264
75	1,354
80	1,444
85	1,535
90	1,625
100	1,806
110	1,986
120	2,167
130	2,347
140	2,528
150	2,708
160	2,889
170	3 069
180	3,250
200	3,611
$a = 2{,}40$	
18	0,339
20	0,377
22	0,414
24	0,452
25	0,471
26	0,490
28	0,528
30	0,565
32	0,603
34	0,641
35	0,659
36	0,678
38	0,716
40	0,754
45	0,848
50	0,942
55	1,036
60	1,130
65	1,225
70	1,319
75	1,413
80	1,507
85	1,601
90	1,696
100	1,884
110	2,072
120	2,261
130	2,449
140	2,638
150	2,826
160	3,014
170	3,203
180	3,391
200	3,768
$a = 2{,}50$	
18	0,353
20	0,393
22	0,432
24	0,471
25	0,491
26	0,510
28	0,550
30	0,589
32	0,628
34	0,667
35	0,687
36	0,707
38	0,746
40	0,785
45	0,883
50	0,981
55	1,079
60	1,178
65	1,276
70	1,374
75	1,472
80	1,570
85	1,668
90	1,766
100	1,963
110	2,159
120	2,355
130	2,551
140	2,748
150	2,944
160	3,140
170	3,336
180	3,533
200	3,925
$a = 2{,}60$	
18	0,367
20	0,408
22	0,499
24	0,490
25	0,510
26	0,531
28	0,571
30	0,612
32	0,653
34	0,694
35	0,714
36	0,735
38	0,776
40	0,816
45	0,918
50	1,021
55	1,123
60	1,225
65	1,327
70	1,429
75	1,531
80	1,633
85	1,735
90	1,837
100	2,041
110	2,245
120	2,449
130	2,653
140	2,857
150	3,062
160	3,266
170	3,470
180	3,674
200	4,082
$a = 2{,}70$	
18	0,382
20	0,424
22	0,466
24	0,509
25	0,530
26	0,551
28	0,593
30	0,636
32	0,678
34	0,721
35	0,742
36	0,763
38	0,805
40	0,848
45	0,954
50	1,060
55	1,166
60	1,272
65	1,378
70	1,484
75	1,590
80	1,696
85	1,802
90	1,908
100	2,120
110	2,331
120	2,543
130	2,755
140	2,967
150	3,179
160	3,391
170	3,603
180	3,815
200	4,239
$a = 2{,}80$	
18	0,396
20	0,440
22	0,484
24	0,528
25	0,550
26	0,571
28	0,615
30	0,659
32	0,703
34	0,747
35	0,769
36	0,791
38	0,835
40	0,879
45	0,989
50	1,099
55	1,209
60	1,319
65	1,429
70	1,539
75	1,649
80	1,758
85	1,868
90	1,978
100	2,198
110	2,418
120	2,638
130	2,857
140	3,077
150	3,297
160	3,517
170	3,737
180	3,956
200	4,396
$a = 2{,}90$	
18	0,410
20	0,455
22	0,501
24	0,546
25	0,569
26	0,592
28	0,637
30	0,683
32	0,728
34	0,774
35	0,797
36	0,820
38	0,865
40	0,911
45	1,024
50	1,138
55	1,252
60	1,366
65	1,480
70	1,594
75	1,707
80	1,821
85	1,935
90	2,049
100	2,277
110	2,504
120	2,732
130	2,959
140	3,187
150	3,415
160	3,642
170	3,870
180	4,098
200	4,553

b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг	b	Масса 1 м, кг

ТАБЛИЦА
ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) ЛИСТОВОГО МАТЕРИАЛА ПО ПЛОЩАДИ (мм²), $\rho = 7{,}85$

Пример подсчета. Дано: толщина материала 1 мм и площадь $F = 243\,500$ мм².

При $F_1 = 240\,000$ мм² $\quad m_1 = 1{,}88$ кг

При $F_2 = 3\,500$ мм² $\quad m_2 = 0{,}03$ кг

$F = 243\,500$ мм² $\quad m = 1{,}91$ кг

Толщина 0,5

3,925		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00039	0,00079	0,00118	0,00157	0,00196	0,00236	0,00275	0,00314	0,00353	
10	0,00004	0,00043	0,00082	0,00122	0,00161	0,00200	0,00239	0,00279	0,00318	0,00357	10
20	0,0001	0,00047	0,00086	0,00126	0,00165	0,00204	0,00243	0,00283	0,00322	0,00361	20
30	0,0001	0,00051	0,00090	0,00130	0,00169	0,00208	0,00247	0,00287	0,00326	0,00365	30
40	0,0002	0,00055	0,00094	0,00133	0,00173	0,00212	0,00251	0,00290	0,00330	0,00369	40
50	0,0002	0,00059	0,00098	0,00137	0,00177	0,00216	0,00255	0,00294	0,00334	0,00373	50
60	0,0002	0,00063	0,00102	0,00141	0,00181	0,00220	0,00259	0,00298	0,00338	0,00377	60
70	0,0003	0,00067	0,00106	0,00145	0,00184	0,00224	0,00263	0,00302	0,00341	0,00381	70
80	0,0003	0,00071	0,00110	0,00149	0,00188	0,00228	0,00267	0,00306	0,00345	0,00385	80
90	0,0004	0,00075	0,00114	0,00153	0,00192	0,00232	0,00271	0,00310	0,00349	0,00389	90

Толщина 0,8

6,280		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00063	0,00126	0,00188	0,00251	0,00314	0,00377	0,00440	0,00502	0,00565	
10	0,0001	0,00069	0,00132	0,00195	0,00257	0,00320	0,00383	0,00446	0,00509	0,00571	10
20	0,0001	0,00075	0,00138	0,00201	0,00264	0,00327	0,00389	0,00452	0,00515	0,00578	20
30	0,0002	0,00082	0,00144	0,00207	0,00270	0,00333	0,00396	0,00458	0,00521	0,00584	30
40	0,0003	0,00088	0,00151	0,00214	0,00276	0,00339	0,00402	0,00465	0,00528	0,00590	40
50	0,0003	0,00094	0,00157	0,00220	0,00283	0,00345	0,00408	0,00471	0,00534	0,00597	50
60	0,0004	0,00100	0,00163	0,00226	0,00289	0,00352	0,00414	0,00477	0,00540	0,00603	60
70	0,0004	0,00107	0,00170	0,00232	0,00295	0,00358	0,00421	0,00484	0,00546	0,00609	70
80	0,0005	0,00113	0,00176	0,00239	0,00301	0,00364	0,00427	0,00490	0,00553	0,00615	80
90	0,0006	0,00119	0,00182	0,00245	0,00308	0,00371	0,00433	0,00496	0,00559	0,00622	90

Толщина 1

7,850		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00079	0,00157	0,00236	0,00314	0,00393	0,00471	0,00550	0,00628	0,00707	
10	0,0001	0,00086	0,00165	0,00243	0,00322	0,00400	0,00479	0,00557	0,00636	0,00714	10
20	0,0002	0,00094	0,00173	0,00251	0,00330	0,00408	0,00487	0,00565	0,00644	0,00722	20
30	0,0002	0,00102	0,00181	0,00259	0,00338	0,00416	0,00495	0,00573	0,00652	0,00730	30
40	0,0003	0,00110	0,00188	0,00267	0,00345	0,00424	0,00502	0,00581	0,00659	0,00738	40
50	0,0004	0,00118	0,00196	0,00275	0,00353	0,00432	0,00510	0,00589	0,00667	0,00746	50
60	0,0005	0,00126	0,00204	0,00283	0,00361	0,00440	0,00518	0,00597	0,00675	0,00754	60
70	0,0006	0,00133	0,00212	0,00290	0,00369	0,00447	0,00526	0,00604	0,00683	0,00761	70
80	0,0006	0,00141	0,00220	0,00298	0,00377	0,00455	0,00534	0,00612	0,00691	0,00769	80
90	0,0007	0,00149	0,00228	0,00306	0,00385	0,00463	0,00542	0,00620	0,00699	0,00777	90

Толщина 1,5

11,78		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00118	0,00236	0,00353	0,00471	0,00589	0,00707	0,00825	0,00942	0,01060	
10	0,0001	0,00130	0,00247	0,00365	0,00483	0,00601	0,00719	0,00836	0,00954	0,01072	10
20	0,0002	0,00141	0,00259	0,00377	0,00495	0,00613	0,00730	0,00848	0,00966	0,01084	20
30	0,0004	0,00153	0,00271	0,00389	0,00507	0,00624	0,00742	0,00860	0,00978	0,01096	30
40	0,0005	0,00165	0,00283	0,00401	0,00518	0,00636	0,00754	0,00872	0,00990	0,01107	40
50	0,0006	0,00177	0,00295	0,00412	0,00530	0,00648	0,00766	0,00884	0,01001	0,01119	50
60	0,0007	0,00188	0,00306	0,00424	0,00542	0,00660	0,00777	0,00895	0,01013	0,01131	60
70	0,0008	0,00200	0,00318	0,00436	0,00554	0,00671	0,00789	0,00907	0,01025	0,01143	70
80	0,0009	0,00212	0,00330	0,00448	0,00565	0,00683	0,00801	0,00919	0,01037	0,01154	80
90	0,0011	0,00224	0,00342	0,00459	0,00577	0,00695	0,00813	0,00931	0,01048	0,01166	90

Толщина 2

15,70		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00157	0,00314	0,00471	0,00628	0,00785	0,00942	0,01099	0,01256	0,01413	
10	0,0002	0,00173	0,00330	0,00487	0,00644	0,00801	0,00958	0,01115	0,01272	0,01429	10
20	0,0003	0,00188	0,00345	0,00502	0,00659	0,00816	0,00973	0,01130	0,01287	0,01444	20
30	0,0005	0,00204	0,00361	0,00518	0,00675	0,00832	0,00989	0,01146	0,01303	0,01460	30
40	0,0006	0,00220	0,00377	0,00534	0,00691	0,00848	0,01005	0,01162	0,01319	0,01476	40
50	0,0008	0,00236	0,00393	0,00550	0,00707	0,00864	0,01021	0,01178	0,01335	0,01492	50
60	0,0009	0,00251	0,00408	0,00565	0,00722	0,00879	0,01036	0,01193	0,01350	0,01507	60
70	0,0011	0,00267	0,00424	0,00581	0,00738	0,00895	0,01052	0,01209	0,01366	0,01523	70
80	0,0013	0,00283	0,00440	0,00597	0,00754	0,00911	0,01068	0,01225	0,01382	0,01539	80
90	0,0014	0,00298	0,00455	0,00612	0,00769	0,00926	0,01083	0,01240	0,01397	0,01554	90

Толщина 3

23,55		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00236	0,00471	0,00707	0,00942	0,01178	0,01413	0,01649	0,01884	0,02120	
10	0,0002	0,00259	0,00495	0,00730	0,00966	0,01201	0,01437	0,01672	0,01908	0,02143	10
20	0,0005	0,00283	0,00518	0,00754	0,00989	0,01225	0,01460	0,01696	0,01931	0,02167	20
30	0,0007	0,00306	0,00542	0,00777	0,01013	0,01248	0,01484	0,01719	0,01955	0,02190	30
40	0,0009	0,00330	0,00565	0,00801	0,01036	0,01272	0,01507	0,01743	0,01978	0,02214	40
50	0,0012	0,00353	0,00589	0,00824	0,01060	0,01295	0,01531	0,01766	0,02002	0,02237	50
60	0,0014	0,00377	0,00612	0,00848	0,01083	0,01319	0,01554	0,01790	0,02025	0,02261	60
70	0,0016	0,00400	0,00636	0,00871	0,01107	0,01342	0,01578	0,01813	0,02049	0,02284	70
80	0,0019	0,00424	0,00659	0,00895	0,01130	0,01366	0,01601	0,01837	0,02072	0,02308	80
90	0,0021	0,00447	0,00683	0,00918	0,01154	0,01389	0,01625	0,01860	0,02096	0,02331	90

Толщина 4

31,40		100	200	300	400	500	600	700	800	.900	
		0,00314	0,00628	0,00942	0,01256	0,01570	0,01884	0,02198	0,02512	0,02826	
10	0,0003	0,00345	0,00659	0,00973	0,01287	0,01601	0,01915	0,02229	0,02543	0,02857	10
20	0,0006	0,00377	0,00691	0,01005	0,01319	0,01633	0,01947	0,02261	0,02575	0,02889	20
30	0,0009	0,00408	0,00722	0,01036	0,01350	0,01664	0,01978	0,02292	0,02606	0,02920	30
40	0,0013	0,00440	0,00754	0,01068	0,01382	0,01696	0,02010	0,02324	0,02638	0,02952	40
50	0,0016	0,00471	0,00785	0,01099	0,01413	0,01727	0,02041	0,02355	0,02669	0,02983	50
60	0,0019	0,00502	0,00816	0,01130	0,01444	0,01758	0,02072	0,02386	0,02700	0,03014	60
70	0,0022	0,00534	0,00848	0,01162	0,01476	0,01790	0,02104	0,02418	0,02732	0,03046	70
80	0,0025	0,00565	0,00879	0,01193	0,01507	0,01821	0,02135	0,02449	0,02763	0,03077	80
90	0,0028	0,00597	0,00911	0,01225	0,01539	0,01853	0,02167	0,02481	0,02795	0,03109	90

Толщина 5

39,25		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00393	0,00785	0,01178	0,01570	0,01963	0,02355	0,02748	0,03140	0,03533	
10	0,0004	0,00432	0,00824	0,01217	0,01609	0,02002	0,02394	0,02787	0,03179	0,03572	10
20	0,0008	0,00471	0,00864	0,01256	0,01649	0,02041	0,02434	0,02826	0,03219	0,03611	20
30	0,0012	0,00510	0,00903	0,01295	0,01688	0,02080	0,02473	0,02865	0,03258	0,03650	30
40	0,0016	0,00550	0,00942	0,01335	0,01727	0,02120	0,02512	0,02905	0,03297	0,03690	40
50	0,0020	0,00589	0,00981	0,01374	0,01766	0,02159	0,02551	0,02944	0,03336	0,03729	50
60	0,0024	0,00628	0,01021	0,01413	0,01806	0,02198	0,02591	0,02983	0,03376	0,03768	60
70	0,0027	0,00667	0,01060	0,01452	0,01845	0,02237	0,02630	0,03022	0,03415	0,03807	70
80	0,0031	0,00707	0,01099	0,01492	0,01884	0,02277	0,02669	0,03062	0,03454	0,03847	80
90	0,0035	0,00746	0,01138	0,01531	0,01923	0,02316	0,02708	0,03101	0,03493	0,03886	90

Толщина 6

47,10		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00471	0,00942	0,01413	0,01884	0,02355	0,02826	0,03297	0,03768	0,04239	
10	0,0005	0,00518	0,00989	0,01460	0,01931	0,02402	0,02873	0,03344	0,03815	0,04286	10
20	0,0009	0,00565	0,01036	0,01507	0,01978	0,02449	0,02920	0,03391	0,03862	0,04333	20
30	0,0014	0,00612	0,01083	0,01554	0,02025	0,02496	0,02967	0,03438	0,03909	0,04380	30
40	0,0019	0,00659	0,01130	0,01601	0,02072	0,02543	0,03014	0,03485	0,03956	0,04427	40
50	0,0024	0,00707	0,01178	0,01649	0,02120	0,02591	0,03062	0,03533	0,04004	0,04475	50
60	0,0028	0,00754	0,01225	0,01696	0,02167	0,02638	0,03109	0,03580	0,04051	0,04522	60
70	0,0033	0,00801	0,01272	0,01743	0,02214	0,02685	0,03156	0,03627	0,04098	0,04569	70
80	0,0038	0,00848	0,01319	0,01790	0,02261	0,02732	0,03203	0,03674	0,04145	0,04616	80
90	0,0042	0,00895	0,01366	0,01837	0,02308	0,02779	0,03250	0,03721	0,04192	0,04663	90

Толщина 7

54,95		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00550	0,01099	0,01649	0,02198	0,02748	0,03297	0,03847	0,04396	0,04946	
10	0,0006	0,00604	0,01154	0,01703	0,02253	0,02802	0,03352	0,03901	0,04451	0,05000	10
20	0,0011	0,00659	0,01209	0,01758	0,02308	0,02857	0,03407	0,03956	0,04506	0,05055	20
30	0,0016	0,00714	0,01264	0,01813	0,02363	0,02912	0,03462	0,04011	0,04561	0,05110	30
40	0,0022	0,00769	0,01319	0,01868	0,02418	0,02967	0,03517	0,04066	0,04616	0,05165	40
50	0,0027	0,00824	0,01374	0,01923	0,02473	0,03022	0,03572	0,04121	0,04671	0,05220	50
60	0,0033	0,00879	0,01429	0,01978	0,02528	0,03077	0,03627	0,04176	0,04726	0,05275	60
70	0,0038	0,00934	0,01484	0,02033	0,02583	0,03132	0,03682	0,04231	0,04781	0,05330	70
80	0,0044	0,00989	0,01539	0,02088	0,02638	0,03187	0,03737	0,04286	0,04836	0,05385	80
90	0,0049	0,01044	0,01594	0,02143	0,02693	0,03242	0,03792	0,04341	0,04891	0,05440	90

Толщина 8

62,80		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00628	0,01256	0,01884	0,02512	0,03140	0,03768	0,04396	0,05024	0,05652	
10	0,0006	0,00691	0,01319	0,01947	0,02575	0,03203	0,03831	0,04459	0,05087	0,05715	10
20	0,0013	0,00754	0,01382	0,02010	0,02638	0,03266	0,03894	0,04522	0,05150	0,05778	20
30	0,0019	0,00816	0,01444	0,02072	0,02700	0,03328	0,03956	0,04584	0,05212	0,05840	30
40	0,0025	0,00879	0,01507	0,02135	0,02763	0,03391	0,04019	0,04647	0,05275	0,05903	40
50	0,0031	0,00942	0,01570	0,02198	0,02826	0,03454	0,04082	0,04710	0,05338	0,05966	50
60	0,0038	0,01005	0,01633	0,02261	0,02889	0,03517	0,04145	0,04773	0,05401	0,06029	60
70	0,0044	0,01068	0,01696	0,02324	0,02952	0,03580	0,04208	0,04836	0,05464	0,06092	70
80	0,0050	0,01130	0,01758	0,02386	0,03014	0,03642	0,04270	0,04898	0,05526	0,06154	80
90	0,0057	0,01193	0,01821	0,02449	0,03077	0,03705	0,04333	0,04961	0,05589	0,06217	90

Толщина 9

70,65		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00707	0,01413	0,02120	0,02826	0,03533	0,04239	0,04946	0,05652	0,06359	
10	0,0007	0,00777	0,01484	0,02190	0,02897	0,03603	0,04310	0,05016	0,05723	0,06429	10
20	0,0014	0,00848	0,01554	0,02261	0,02967	0,03674	0,04380	0,05087	0,05793	0,06500	20
30	0,0021	0,00918	0,01625	0,02331	0,03038	0,03744	0,04451	0,05157	0,05864	0,06570	30
40	0,0028	0,00989	0,01696	0,02402	0,03109	0,03815	0,04522	0,05228	0,05935	0,06641	40
50	0,0035	0,01060	0,01766	0,02473	0,03179	0,03886	0,04592	0,05299	0,06005	0,06712	50
60	0,0042	0,01130	0,01837	0,02543	0,03250	0,03956	0,04663	0,05369	0,06076	0,06782	60
70	0,0049	0,01201	0,01908	0,02614	0,03321	0,04027	0,04734	0,05440	0,06147	0,06853	70
80	0,0057	0,01272	0,01978	0,02685	0,03391	0,04098	0,04804	0,05511	0,06217	0,06924	80
90	0,0064	0,01342	0,02049	0,02755	0,03462	0,04168	0,04875	0,05581	0,06288	0,06994	90

Толщина 10

78,50		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00785	0,01570	0,02355	0,03140	0,03925	0,04710	0,05495	0,06280	0,07065	
10	0,0008	0,00864	0,01649	0,02434	0,03219	0,04004	0,04789	0,05574	0,06359	0,07144	10
20	0,0016	0,00942	0,01727	0,02512	0,03297	0,04082	0,04867	0,05652	0,06437	0,07222	20
30	0,0024	0,01021	0,01806	0,02591	0,03376	0,04161	0,04946	0,05731	0,06516	0,07301	30
40	0,0031	0,01099	0,01884	0,02669	0,03454	0,04239	0,05024	0,05809	0,06594	0,07379	40
50	0,0039	0,01178	0,01963	0,02748	0,03533	0,04318	0,05103	0,05888	0,06673	0,07458	50
60	0,0047	0,01256	0,02041	0,02826	0,03611	0,04396	0,05181	0,05966	0,06751	0,07536	60
70	0,0055	0,01335	0,02120	0,02905	0,03690	0,04475	0,05260	0,06045	0,06830	0,07615	70
80	0,0063	0,01413	0,02198	0,02983	0,03768	0,04553	0,05338	0,06123	0,06908	0,07693	80
90	0,0071	0,01492	0,02277	0,03062	0,03847	0,04632	0,05417	0,06202	0,06987	0,07772	90

Толщина 11

86,35		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00864	0,01727	0,02591	0,03454	0,04318	0,05181	0,06045	0,06908	0,07772	
10	0,0009	0,00950	0,01813	0,02677	0,03540	0,04404	0,05267	0,06131	0,06994	0,07858	10
20	0,0017	0,01036	0,01900	0,02763	0,03627	0,04490	0,05354	0,06217	0,07081	0,07944	20
30	0,0026	0,01123	0,01986	0,02850	0,03713	0,04577	0,05440	0,06304	0,07167	0,08031	30
40	0,0035	0,01209	0,02072	0,02936	0,03799	0,04663	0,05526	0,06390	0,07253	0,08117	40
50	0,0043	0,01295	0,02159	0,03022	0,03886	0,04749	0,05613	0,06476	0,07340	0,08203	50
60	0,0052	0,01382	0,02245	0,03109	0,03972	0,04836	0,05699	0,06563	0,07426	0,08290	60
70	0,0060	0,01468	0,02331	0,03195	0,04058	0,04922	0,05785	0,06649	0,07512	0,08376	70
80	0,0069	0,01554	0,02418	0,03281	0,04145	0,05008	0,05872	0,06735	0,07599	0,08462	80
90	0,0078	0,01641	0,02504	0,03368	0,04231	0,05095	0,05958	0,06822	0,07685	0,08549	90

Толщина 12

94,20		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,00942	0,01884	0,02826	0,03768	0,04710	0,05652	0,06594	0,07536	0,08478	
10	0,0009	0,01036	0,01978	0,02920	0,03862	0,04804	0,05746	0,06688	0,07630	0,08572	10
20	0,0019	0,01130	0,02072	0,03014	0,03956	0,04898	0,05840	0,06782	0,07724	0,08666	20
30	0,0028	0,01225	0,02167	0,03109	0,04051	0,04993	0,05935	0,06877	0,07819	0,08761	30
40	0,0038	0,01319	0,02261	0,03203	0,04145	0,05087	0,06029	0,06971	0,07913	0,08855	40
50	0,0047	0,01413	0,02355	0,03297	0,04239	0,05181	0,06123	0,07065	0,08007	0,08949	50
60	0,0057	0,01507	0,02449	0,03391	0,04333	0,05275	0,06217	0,07159	0,08101	0,09043	60
70	0,0066	0,01601	0,02543	0,03485	0,04427	0,05369	0,06311	0,07253	0,08195	0,09137	70
80	0,0075	0,01696	0,02638	0,03580	0,04522	0,05464	0,06406	0,07348	0,08290	0,09232	80
90	0,0085	0,01790	0,02732	0,03674	0,04616	0,05558	0,06500	0,07442	0,08384	0,09326	90

Толщина 13

102,05		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01021	0,02041	0,03062	0,04082	0,05103	0,06123	0,07144	0,08164	0,09185	
10	0,0010	0,01123	0,02143	0,03164	0,04184	0,05205	0,06225	0,07246	0,08266	0,09287	10
20	0,0020	0,01225	0,02245	0,03266	0,04286	0,05307	0,06327	0,07348	0,08368	0,09389	20
30	0,0031	0,01327	0,02347	0,03368	0,04388	0,05409	0,06429	0,07450	0,08470	0,09491	30
40	0,0041	0,01429	0,02449	0,03470	0,04490	0,05511	0,06531	0,07552	0,08572	0,09593	40
50	0,0051	0,01531	0,02551	0,03572	0,04592	0,05613	0,06633	0,07654	0,08674	0,09695	50
60	0,0061	0,01633	0,02653	0,03674	0,04694	0,05715	0,06735	0,07756	0,08776	0,09797	60
70	0,0071	0,01735	0,02755	0,03776	0,04796	0,05817	0,06837	0,07858	0,08878	0,09899	70
80	0,0082	0,01837	0,02857	0,03878	0,04898	0,05919	0,06939	0,07960	0,08980	0,10001	80
90	0,0092	0,01939	0,02959	0,03980	0,05000	0,06021	0,07041	0,08062	0,09082	0,10103	90

Толщина 14

109,90		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01099	0,02198	0,03297	0,04396	0,05495	0,06594	0,07693	0,08792	0,09891	
10	0,0011	0,01209	0,02308	0,03407	0,04506	0,05605	0,06704	0,07803	0,08902	0,10001	10
20	0,0022	0,01319	0,02418	0,03517	0,04616	0,05715	0,06814	0,07913	0,09012	0,10111	20
30	0,0033	0,01429	0,02528	0,03627	0,04726	0,05825	0,06924	0,08023	0,09122	0,10221	30
40	0,0044	0,01539	0,02638	0,03737	0,04836	0,05935	0,07034	0,08133	0,09232	0,10331	40
50	0,0055	0,01649	0,02748	0,03847	0,04946	0,06045	0,07144	0,08243	0,09342	0,10441	50
60	0,0066	0,01758	0,02857	0,03956	0,05055	0,06154	0,07253	0,08352	0,09451	0,10550	60
70	0,0077	0,01868	0,02967	0,04066	0,05165	0,06264	0,07363	0,08462	0,09561	0,10660	70
80	0,0088	0,01978	0,03077	0,04176	0,05275	0,06374	0,07473	0,08572	0,09671	0,10770	80
90	0,0099	0,02088	0,03187	0,04286	0,05385	0,06484	0,07583	0,08682	0,09781	0,10880	90

Толщина 15

117,75		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01178	0,02355	0,03533	0,04710	0,05888	0,07065	0,08243	0,09420	0,10598	
10	0,0012	0,01295	0,02473	0,03650	0,04828	0,06005	0,07183	0,08360	0,09538	0,10715	10
20	0,0024	0,01413	0,02591	0,03768	0,04946	0,06123	0,07301	0,08478	0,09656	0,10833	20
30	0,0035	0,01531	0,02708	0,03886	0,05063	0,06241	0,07418	0,08596	0,09773	0,10951	30
40	0,0047	0,01649	0,02826	0,04004	0,05181	0,06359	0,07536	0,08714	0,09891	0,11069	40
50	0,0059	0,01766	0,02944	0,04121	0,05299	0,06476	0,07654	0,08831	0,10009	0,11186	50
60	0,0071	0,01884	0,03062	0,04239	0,05417	0,06594	0,07772	0,08949	0,10127	0,11304	60
70	0,0082	0,02002	0,03179	0,04357	0,05534	0,06712	0,07889	0,09067	0,10244	0,11422	70
80	0,0094	0,02120	0,03297	0,04475	0,05652	0,06830	0,08007	0,09185	0,10362	0,11540	80
90	0,0106	0,02237	0,03415	0,04592	0,05770	0,06947	0,08125	0,09302	0,10480	0,11657	90

Толщина 16

125,60		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01256	0,02512	0,03768	0,05024	0,06280	0,07536	0,08792	0,10048	0,11304	
10	0,0013	0,01382	0,02638	0,03894	0,05150	0,06406	0,07662	0,08918	0,10174	0,11430	10
20	0,0025	0,01507	0,02763	0,04019	0,05275	0,06531	0,07787	0,09043	0,10299	0,11555	20
30	0,0038	0,01633	0,02889	0,04145	0,05401	0,06657	0,07913	0,09169	0,10425	0,11681	30
40	0,0050	0,01758	0,03014	0,04270	0,05526	0,06782	0,08038	0,09294	0,10550	0,11806	40
50	0,0063	0,01884	0,03140	0,04396	0,05652	0,06908	0,08164	0,09420	0,10676	0,11932	50
60	0,0075	0,02010	0,03266	0,04522	0,05778	0,07034	0,08290	0,09546	0,10802	0,12058	60
70	0,0088	0,02135	0,03391	0,04647	0,05903	0,07159	0,08415	0,09671	0,10927	0,12183	70
80	0,0100	0,02261	0,03517	0,04773	0,06029	0,07285	0,08541	0,09797	0,11053	0,12309	80
90	0,0113	0,02386	0,03642	0,04898	0,06154	0,07410	0,08666	0,09922	0,11178	0,12434	90

Толщина 17

133,45		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01335	0,02669	0,04004	0,05338	0,06673	0,08007	0,09342	0,10676	0,12011	
10	0,0013	0,01468	0,02802	0,04137	0,05471	0,06806	0,08140	0,09475	0,10809	0,12144	10
20	0,0027	0,01601	0,02936	0,04270	0,05605	0,06939	0,08274	0,09608	0,10943	0,12277	20
30	0,0040	0,01735	0,03069	0,04404	0,05738	0,07073	0,08407	0,09742	0,11076	0,12411	30
40	0,0053	0,01868	0,03203	0,04537	0,05872	0,07206	0,08541	0,09875	0,11210	0,12544	40
50	0,0067	0,02002	0,03336	0,04671	0,06005	0,07340	0,08674	0,10009	0,11343	0,12678	50
60	0,0080	0,02135	0,03470	0,04804	0,06139	0,07473	0,08808	0,10142	0,11477	0,12811	60
70	0,0093	0,02269	0,03603	0,04938	0,06272	0,07607	0,08941	0,10276	0,11610	0,12945	70
80	0,0107	0,02402	0,03737	0,05071	0,06406	0,07740	0,09075	0,10409	0,11744	0,13078	80
90	0,0120	0,02536	0,03870	0,05205	0,06539	0,07874	0,09208	0,10543	0,11877	0,13212	90

Толщина 18

141,30		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01413	0,02826	0,04239	0,05652	0,07065	0,08478	0,09891	0,11304	0,12717	
10	0,0014	0,01554	0,02967	0,04380	0,05793	0,07206	0,08619	0,10032	0,11445	0,12858	10
20	0,0028	0,01696	0,03109	0,04522	0,05935	0,07348	0,08761	0,10174	0,11587	0,13000	20
30	0,0042	0,01837	0,03250	0,04663	0,06076	0,07489	0,08902	0,10315	0,11728	0,13141	30
40	0,0057	0,01978	0,03391	0,04804	0,06217	0,07630	0,09043	0,10456	0,11869	0,13282	40
50	0,0071	0,02120	0,03533	0,04946	0,06359	0,07772	0,09185	0,10598	0,12011	0,13424	50
60	0,0085	0,02261	0,03674	0,05087	0,06500	0,07913	0,09326	0,10739	0,12152	0,13565	60
70	0,0099	0,02402	0,03815	0,05228	0,06641	0,08054	0,09467	0,10880	0,12293	0,13706	70
80	0,0113	0,02543	0,03956	0,05369	0,06782	0,08195	0,09608	0,11021	0,12434	0,13847	80
90	0,0127	0,02685	0,04098	0,05511	0,06924	0,08337	0,09750	0,11163	0,12576	0,13989	90

Толщина 19

149,15		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01492	0,02983	0,04475	0,05966	0,07458	0,08949	0,10441	0,11932	0,13424	
10	0,0015	0,01641	0,03132	0,04624	0,06115	0,07607	0,09098	0,10590	0,12081	0,13573	10
20	0,0030	0,01790	0,03281	0,04773	0,06264	0,07756	0,09247	0,10739	0,12230	0,13722	20
30	0,0045	0,01939	0,03430	0,04922	0,06413	0,07905	0,09396	0,10888	0,12379	0,13871	30
40	0,0060	0,02088	0,03580	0,05071	0,06563	0,08054	0,09546	0,11037	0,12529	0,14020	40
50	0,0075	0,02237	0,03729	0,05220	0,06712	0,08203	0,09695	0,11186	0,12678	0,14169	50
60	0,0089	0,02386	0,03878	0,05369	0,06861	0,08352	0,09844	0,11335	0,12827	0,14318	60
70	0,0104	0,02536	0,04027	0,05519	0,07010	0,08502	0,09993	0,11485	0,12976	0,14468	70
80	0,0119	0,02685	0,04176	0,05668	0,07159	0,08651	0,10142	0,11634	0,13125	0,14617	80
90	0,0134	0,02834	0,04325	0,05817	0,07308	0,08800	0,10291	0,11783	0,13274	0,14766	90

Толщина 20

157,00		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01570	0,03140	0,04710	0,06280	0,07850	0,09420	0,10990	0,12560	0,14130	
10	0,0016	0,01727	0,03297	0,04867	0,06437	0,08007	0,09577	0,11147	0,12717	0,14287	10
20	0,0031	0,01884	0,03454	0,05024	0,06594	0,08164	0,09734	0,11304	0,12874	0,14444	20
30	0,0047	0,02041	0,03611	0,05181	0,06751	0,08321	0,09891	0,11461	0,13031	0,14601	30
40	0,0063	0,02198	0,03768	0,05338	0,06908	0,08478	0,10048	0,11618	0,13188	0,14758	40
50	0,0079	0,02355	0,03925	0,05495	0,07065	0,08635	0,10205	0,11775	0,13345	0,14915	50
60	0,0094	0,02512	0,04082	0,05652	0,07222	0,08792	0,10362	0,11932	0,13502	0,15072	60
70	0,0110	0,02669	0,04239	0,05809	0,07379	0,08949	0,10519	0,12089	0,13659	0,15229	70
80	0,0126	0,02826	0,04396	0,05966	0,07536	0,09106	0,10676	0,12246	0,13816	0,15386	80
90	0,0141	0,02983	0,04553	0,06123	0,07693	0,09263	0,10833	0,12403	0,13973	0,15543	90

Толщина 21

164,85		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01649	0,03297	0,04946	0,06594	0,08243	0,09891	0,11540	0,13188	0,14837	
10	0,0016	0,01813	0,03462	0,05110	0,06759	0,08407	0,10056	0,11704	0,13353	0,15001	10
20	0,0033	0,01978	0,03627	0,05275	0,06924	0,08572	0,10221	0,11869	0,13518	0,15166	20
30	0,0049	0,02143	0,03792	0,05440	0,07089	0,08737	0,10386	0,12034	0,13683	0,15331	30
40	0,0066	0,02308	0,03956	0,05605	0,07253	0,08902	0,10550	0,12199	0,13847	0,15496	40
50	0,0082	0,02473	0,04121	0,05770	0,07418	0,09067	0,10715	0,12364	0,14012	0,15661	50
60	0,0099	0,02638	0,04286	0,05935	0,07583	0,09232	0,10880	0,12529	0,14177	0,15826	60
70	0,0115	0,02802	0,04451	0,06099	0,07748	0,09396	0,11045	0,12693	0,14342	0,15990	70
80	0,0132	0,02967	0,04616	0,06264	0,07913	0,09561	0,11210	0,12858	0,14507	0,16155	80
90	0,0148	0,03132	0,04781	0,06429	0,08078	0,09726	0,11375	0,13023	0,14672	0,16320	90

Толщина 22

172,70		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01727	0,03454	0,05181	0,06908	0,08635	0,10362	0,12089	0,13816	0,15543	
10	0,0017	0,01900	0,03627	0,05354	0,07081	0,08808	0,10535	0,12262	0,13989	0,15716	10
20	0,0035	0,02072	0,03799	0,05526	0,07253	0,08980	0,10707	0,12434	0,14161	0,15888	20
30	0,0052	0,02245	0,03972	0,05699	0,07426	0,09153	0,10880	0,12607	0,14334	0,16061	30
40	0,0069	0,02418	0,04145	0,05872	0,07599	0,09326	0,11053	0,12780	0,14507	0,16234	40
50	0,0086	0,02591	0,04318	0,06045	0,07772	0,09499	0,11226	0,12953	0,14680	0,16407	50
60	0,0104	0,02763	0,04490	0,06217	0,07944	0,09671	0,11398	0,13125	0,14852	0,16579	60
70	0,0121	0,02936	0,04663	0,06390	0,08117	0,09844	0,11571	0,13298	0,15025	0,16752	70
80	0,0138	0,03109	0,04836	0,06563	0,08290	0,10017	0,11744	0,13471	0,15198	0,16925	80
90	0,0155	0,03281	0,05008	0,06735	0,08462	0,10189	0,11916	0,13643	0,15370	0,17097	90

Толщина 23

180,55		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01806	0,03611	0,05417	0,07222	0,09028	0,10833	0,12639	0,14444	0,16250	
10	0,0018	0,01986	0,03792	0,05597	0,07403	0,09208	0,11014	0,12819	0,14625	0,16430	10
20	0,0036	0,02167	0,03972	0,05778	0,07583	0,09389	0,11194	0,13000	0,14805	0,16611	20
30	0,0054	0,02347	0,04153	0,05958	0,07764	0,09569	0,11375	0,13180	0,14986	0,16791	30
40	0,0072	0,02528	0,04333	0,06139	0,07944	0,09750	0,11555	0,13361	0,15166	0,16972	40
50	0,0090	0,02708	0,04514	0,06319	0,08125	0,09930	0,11736	0,13541	0,15347	0,17152	50
60	0,0108	0,02889	0,04694	0,06500	0,08305	0,10111	0,11916	0,13722	0,15527	0,17333	60
70	0,0126	0,03069	0,04875	0,06680	0,08486	0,10291	0,12097	0,13902	0,15708	0,17513	70
80	0,0144	0,03250	0,05055	0,06861	0,08666	0,10472	0,12277	0,14083	0,15888	0,17694	80
90	0,0163	0,03430	0,05236	0,07041	0,08847	0,10652	0,12458	0,14263	0,16069	0,17874	90

Толщина 24

188,40		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01884	0,03768	0,05652	0,07536	0,09420	0,11304	0,13188	0,15072	0,16956	
10	0,0019	0,02072	0,03956	0,05840	0,07724	0,09608	0,11492	0,13376	0,15260	0,17144	10
20	0,0038	0,02261	0,04145	0,06029	0,07913	0,09797	0,11681	0,13565	0,15449	0,17333	20
30	0,0057	0,02449	0,04333	0,06217	0,08101	0,09985	0,11869	0,13753	0,15637	0,17521	30
40	0,0075	0,02638	0,04522	0,06406	0,08290	0,10174	0,12058	0,13942	0,15826	0,17710	40
50	0,0094	0,02826	0,04710	0,06594	0,08478	0,10362	0,12246	0,14130	0,16014	0,17898	50
60	0,0113	0,03014	0,04898	0,06782	0,08666	0,10550	0,12434	0,14318	0,16202	0,18086	60
70	0,0132	0,03203	0,05087	0,06971	0,08855	0,10739	0,12623	0,14507	0,16391	0,18275	70
80	0,0151	0,03391	0,05275	0,07159	0,09043	0,10927	0,12811	0,14695	0,16579	0,18463	80
90	0,0170	0,03580	0,05464	0,07348	0,09232	0,11116	0,13000	0,14884	0,16768	0,18652	90

Толщина 25

196,25		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,01963	0,03925	0,05888	0,07850	0,09813	0,11775	0,13738	0,15700	0,17663	
10	0,0020	0,02159	0,04121	0,06084	0,08046	0,10009	0,11971	0,13934	0,15896	0,17859	10
20	0,0039	0,02355	0,04318	0,06280	0,08243	0,10205	0,12168	0,14130	0,16093	0,18055	20
30	0,0059	0,02551	0,04514	0,06476	0,08439	0,10401	0,12364	0,14326	0,16289	0,18251	30
40	0,0079	0,02748	0,04710	0,06673	0,08635	0,10598	0,12560	0,14523	0,16485	0,18448	40
50	0,0098	0,02944	0,04906	0,06869	0,08831	0,10794	0,12756	0,14719	0,16681	0,18644	50
60	0,0118	0,03140	0,05103	0,07065	0,09028	0,10990	0,12953	0,14915	0,16878	0,18840	60
70	0,0137	0,03336	0,05299	0,07261	0,09224	0,11186	0,13149	0,15111	0,17074	0,19036	70
80	0,0157	0,03533	0,05495	0,07458	0,09420	0,11383	0,13345	0,15308	0,17270	0,19233	80
90	0,0177	0,03729	0,05691	0,07654	0,09616	0,11579	0,13541	0,15504	0,17466	0,19429	90

Толщина 26

204,10		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02041	0,04082	0,06123	0,08164	0,10205	0,12246	0,14287	0,16328	0,18369	
10	0,0020	0,02245	0,04286	0,06327	0,08368	0,10409	0,12450	0,14491	0,16532	0,18573	10
20	0,0041	0,02449	0,04490	0,06531	0,08572	0,10613	0,12654	0,14695	0,16736	0,18777	20
30	0,0061	0,02653	0,04694	0,06735	0,08776	0,10817	0,12858	0,14899	0,16940	0,18981	30
40	0,0082	0,02857	0,04898	0,06939	0,08980	0,11021	0,13062	0,15103	0,17144	0,19185	40
50	0,0102	0,03062	0,05103	0,07144	0,09185	0,11226	0,13267	0,15308	0,17349	0,19390	50
60	0,0122	0,03266	0,05307	0,07348	0,09389	0,11430	0,13471	0,15512	0,17553	0,19594	60
70	0,0143	0,03470	0,05511	0,07552	0,09593	0,11634	0,13675	0,15716	0,17757	0,19798	70
80	0,0163	0,03674	0,05715	0,07756	0,09797	0,11838	0,13879	0,15920	0,17961	0,20002	80
90	0,0184	0,03878	0,05919	0,07960	0,10001	0,12042	0,14083	0,16124	0,18165	0,20206	90

Толщина 27

211,95		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02120	0,04239	0,06359	0,08478	0,10598	0,12717	0,14837	0,16956	0,19076	
10	0,0021	0,02331	0,04451	0,06570	0,08690	0,10809	0,12929	0,15048	0,17168	0,19287	10
20	0,0042	0,02543	0,04663	0,06782	0,08902	0,11021	0,13141	0,15260	0,17380	0,19499	20
30	0,0064	0,02755	0,04875	0,06994	0,09114	0,11233	0,13353	0,15472	0,17592	0,19711	30
40	0,0085	0,02967	0,05087	0,07206	0,09326	0,11445	0,13565	0,15684	0,17804	0,19923	40
50	0,0106	0,03179	0,05299	0,07418	0,09538	0,11657	0,13777	0,15896	0,18016	0,20135	50
60	0,0127	0,03391	0,05511	0,07630	0,09750	0,11869	0,13989	0,16108	0,18228	0,20347	60
70	0,0148	0,03603	0,05723	0,07842	0,09962	0,12081	0,14201	0,16320	0,18440	0,20559	70
80	0,0170	0,03815	0,05935	0,08054	0,10174	0,12293	0,14413	0,16532	0,18652	0,20771	80
90	0,0191	0,04027	0,06147	0,08266	0,10386	0,12505	0,14625	0,16744	0,18864	0,20983	90

Толщина 28

219,80		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02198	0,04396	0,06594	0,08792	0,10990	0,13188	0,15386	0,17584	0,19782	
10	0,0022	0,02418	0,04616	0,06814	0,09012	0,11210	0,13408	0,15606	0,17804	0,20002	10
20	0,0044	0,02638	0,04836	0,07034	0,09232	0,11430	0,13628	0,15826	0,18024	0,20222	20
30	0,0066	0,02857	0,05055	0,07253	0,09451	0,11649	0,13847	0,16045	0,18243	0,20441	30
40	0,0088	0,03077	0,05275	0,07473	0,09671	0,11869	0,14067	0,16265	0,18463	0,20661	40
50	0,0110	0,03297	0,05495	0,07693	0,09891	0,12089	0,14287	0,16485	0,18683	0,20881	50
60	0,0132	0,03517	0,05715	0,07913	0,10111	0,12309	0,14507	0,16705	0,18903	0,21101	60
70	0,0154	0,03737	0,05935	0,08133	0,10331	0,12529	0,14727	0,16925	0,19123	0,21321	70
80	0,0176	0,03956	0,06154	0,08352	0,10550	0,12748	0,14946	0,17144	0,19342	0,21540	80
90	0,0198	0,04176	0,06374	0,08572	0,10770	0,12968	0,15166	0,17364	0,19562	0,21760	90

Толщина 29

227,65		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02277	0,04553	0,06830	0,09106	0,11383	0,13659	0,15936	0,18212	0,20489	
10	0,0023	0,02504	0,04781	0,07057	0,09334	0,11610	0,13887	0,16163	0,18440	0,20716	10
20	0,0046	0,02732	0,05008	0,07285	0,09561	0,11838	0,14114	0,16391	0,18667	0,20944	20
30	0,0068	0,02959	0,05236	0,07512	0,09789	0,12065	0,14342	0,16618	0,18895	0,21171	30
40	0,0091	0,03187	0,05464	0,07740	0,10017	0,12293	0,14570	0,16846	0,19123	0,21399	40
50	0,0114	0,03415	0,05691	0,07968	0,10244	0,12521	0,14797	0,17074	0,19350	0,21627	50
60	0,0137	0,03642	0,05919	0,08195	0,10472	0,12748	0,15025	0,17301	0,19578	0,21854	60
70	0,0159	0,03870	0,06147	0,08423	0,10700	0,12976	0,15253	0,17529	0,19806	0,22082	70
80	0,0182	0,04098	0,06374	0,08651	0,10927	0,13204	0,15480	0,17757	0,20033	0,22310	80
90	0,0205	0,04325	0,06602	0,08878	0,11155	0,13431	0,15708	0,17984	0,20261	0,22537	90

Толщина 30

235,50		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02355	0,04710	0,07065	0,09420	0,11775	0,14130	0,16485	0,18840	0,21195	
10	0,0024	0,02591	0,04946	0,07301	0,09656	0,12011	0,14366	0,16721	0,19076	0,21431	10
20	0,0047	0,02826	0,05181	0,07536	0,09891	0,12246	0,14601	0,16956	0,19311	0,21666	20
30	0,0071	0,03062	0,05417	0,07772	0,10127	0,12482	0,14837	0,17192	0,19547	0,21902	30
40	0,0094	0,03297	0,05652	0,08007	0,10362	0,12717	0,15072	0,17427	0,19782	0,22137	40
50	0,0118	0,03533	0,05888	0,08243	0,10598	0,12953	0,15308	0,17663	0,20018	0,22373	50
60	0,0141	0,03768	0,06123	0,08478	0,10833	0,13188	0,15543	0,17898	0,20253	0,22608	60
70	0,0165	0,04004	0,06359	0,08714	0,11069	0,13424	0,15779	0,18134	0,20489	0,22844	70
80	0,0188	0,04239	0,06594	0,08949	0,11304	0,13659	0,16014	0,18369	0,20724	0,23079	80
90	0,0212	0,04475	0,06830	0,09185	0,11540	0,13895	0,16250	0,18605	0,20960	0,23315	90

Толщина 31

243,35		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02434	0,04867	0,07301	0,09734	0,12168	0,14601	0,17035	0,19468	0,21902	
10	0,0024	0,02677	0,05110	0,07544	0,09977	0,12411	0,14844	0,17278	0,19711	0,22145	10
20	0,0049	0,02920	0,05354	0,07787	0,10221	0,12654	0,15088	0,17521	0,19955	0,22388	20
30	0,0073	0,03164	0,05597	0,08031	0,10464	0,12898	0,15331	0,17765	0,20198	0,22632	30
40	0,0097	0,03407	0,05840	0,08274	0,10707	0,13141	0,15574	0,18008	0,20441	0,22875	40
50	0,0122	0,03650	0,06084	0,08517	0,10951	0,13384	0,15818	0,18251	0,20685	0,23118	50
60	0,0146	0,03894	0,06327	0,08761	0,11194	0,13628	0,16061	0,18495	0,20928	0,23362	60
70	0,0170	0,04137	0,06570	0,09004	0,11437	0,13871	0,16304	0,18738	0,21171	0,23605	70
80	0,0195	0,04380	0,06814	0,09247	0,11681	0,14114	0,16548	0,18981	0,21415	0,23848	80
90	0,0219	0,04624	0,07057	0,09491	0,11924	0,14358	0,16791	0,19225	0,21658	0,24092	90

Толщина 32

251,20		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02512	0,05024	0,07536	0,10048	0,12560	0,15072	0,17584	0,20096	0,22608	
10	0,0025	0,02763	0,05275	0,07787	0,10299	0,12811	0,15323	0,17835	0,20347	0,22859	10
20	0,0050	0,03014	0,05526	0,08038	0,10550	0,13062	0,15574	0,18086	0,20598	0,23110	20
30	0,0075	0,03266	0,05778	0,08290	0,10802	0,13314	0,15826	0,18338	0,20850	0,23362	30
40	0,0100	0,03517	0,06029	0,08541	0,11053	0,13565	0,16077	0,18589	0,21101	0,23613	40
50	0,0126	0,03768	0,06280	0,08792	0,11304	0,13816	0,16328	0,18840	0,21352	0,23864	50
60	0,0151	0,04019	0,06531	0,09043	0,11555	0,14067	0,16579	0,19091	0,21603	0,24115	60
70	0,0176	0,04270	0,06782	0,09294	0,11806	0,14318	0,16830	0,19342	0,21854	0,24366	70
80	0,0201	0,04522	0,07034	0,09546	0,12058	0,14570	0,17082	0,19594	0,22106	0,24618	80
90	0,0226	0,04773	0,07285	0,09797	0,12309	0,14821	0,17333	0,19845	0,22357	0,24869	90

Толщина 33

259,05		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02591	0,05181	0,07772	0,10362	0,12953	0,15543	0,18134	0,20724	0,23315	
10	0,0026	0,02850	0,05440	0,08031	0,10621	0,13212	0,15802	0,18393	0,20983	0,23574	10
20	0,0052	0,03109	0,05699	0,08290	0,10880	0,13471	0,16061	0,18652	0,21242	0,23833	20
30	0,0078	0,03368	0,05958	0,08549	0,11139	0,13730	0,16320	0,18911	0,21501	0,24092	30
40	0,0104	0,03627	0,06217	0,08808	0,11398	0,13989	0,16579	0,19170	0,21760	0,24351	40
50	0,0130	0,03886	0,06476	0,09067	0,11657	0,14248	0,16838	0,19429	0,22019	0,24610	50
60	0,0155	0,04145	0,06735	0,09326	0,11916	0,14507	0,17097	0,19688	0,22278	0,24869	60
70	0,0181	0,04404	0,06994	0,09585	0,12175	0,14766	0,17356	0,19947	0,22537	0,25128	70
80	0,0207	0,04663	0,07253	0,09844	0,12434	0,15025	0,17615	0,20206	0,22796	0,25387	80
90	0,0233	0,04922	0,07512	0,10103	0,12693	0,15284	0,17874	0,20465	0,23055	0,25646	90

Толщина 34

266,90		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02669	0,05338	0,08007	0,10676	0,13345	0,16014	0,18683	0,21352	0,24021	
10	0,0027	0,02936	0,05605	0,08274	0,10943	0,13612	0,16281	0,18950	0,21619	0,24288	10
20	0,0053	0,03203	0,05872	0,08541	0,11210	0,13879	0,16548	0,19217	0,21886	0,24555	20
30	0,0080	0,03470	0,06139	0,08808	0,11477	0,14146	0,16815	0,19484	0,22153	0,24822	30
40	0,0107	0,03737	0,06406	0,09075	0,11744	0,14413	0,17082	0,19751	0,22420	0,25089	40
50	0,0133	0,04004	0,06673	0,09342	0,12011	0,14680	0,17349	0,20018	0,22687	0,25356	50
60	0,0160	0,04270	0,06939	0,09608	0,12277	0,14946	0,17615	0,20284	0,22953	0,25622	60
70	0,0187	0,04537	0,07206	0,09875	0,12544	0,15213	0,17882	0,20551	0,23220	0,25889	70
80	0,0214	0,04804	0,07473	0,10142	0,12811	0,15480	0,18149	0,20818	0,23487	0,26156	80
90	0,0240	0,05071	0,07740	0,10409	0,13078	0,15747	0,18416	0,21085	0,23754	0,26423	90

Толщина 35

274,75		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02748	0,05495	0,08243	0,10990	0,13738	0,16485	0,19233	0,21980	0,24728	
10	0,0027	0,03022	0,05770	0,08517	0,11265	0,14012	0,16760	0,19507	0,22255	0,25002	10
20	0,0055	0,03297	0,06045	0,08792	0,11540	0,14287	0,17035	0,19782	0,22530	0,25277	20
30	0,0082	0,03572	0,06319	0,09067	0,11814	0,14562	0,17309	0,20057	0,22804	0,25552	30
40	0,0110	0,03847	0,06594	0,09342	0,12089	0,14837	0,17584	0,20332	0,23079	0,25827	40
50	0,0137	0,04121	0,06869	0,09616	0,12364	0,15111	0,17859	0,20606	0,23354	0,26101	50
60	0,0165	0,04396	0,07144	0,09891	0,12639	0,15386	0,18134	0,20881	0,23629	0,26376	60
70	0,0192	0,04671	0,07418	0,10166	0,12913	0,15661	0,18408	0,21156	0,23903	0,26651	70
80	0,0220	0,04946	0,07693	0,10441	0,13188	0,15936	0,18683	0,21431	0,24178	0,26926	80
90	0,0247	0,05220	0,07968	0,10715	0,13463	0,16210	0,18958	0,21705	0,24453	0,27200	90

Толщина 36

282,60		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02826	0,05652	0,08478	0,11304	0,14130	0,16956	0,19782	0,22608	0,25434	
10	0,0028	0,03109	0,05935	0,08761	0,11587	0,14413	0,17239	0,20065	0,22891	0,25717	10
20	0,0057	0,03391	0,06217	0,09043	0,11869	0,14695	0,17521	0,20347	0,23173	0,25999	20
30	0,0085	0,03674	0,06500	0,09326	0,12152	0,14978	0,17804	0,20630	0,23456	0,26282	30
40	0,0113	0,03956	0,06782	0,09608	0,12434	0,15260	0,18086	0,20912	0,23738	0,26564	40
50	0,0141	0,04239	0,07065	0,09891	0,12717	0,15543	0,18369	0,21195	0,24021	0,26847	50
60	0,0170	0,04522	0,07348	0,10174	0,13000	0,15826	0,18652	0,21478	0,24304	0,27130	60
70	0,0198	0,04804	0,07630	0,10456	0,13282	0,16108	0,18934	0,21760	0,24586	0,27412	70
80	0,0226	0,05087	0,07913	0,10739	0,13565	0,16391	0,19217	0,22043	0,24869	0,27695	80
90	0,0254	0,05369	0,08195	0,11021	0,13847	0,16673	0,19499	0,22325	0,25151	0,27977	90

Толщина 37

290,45		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02905	0,05809	0,08714	0,11618	0,14523	0,17427	0,20332	0,23236	0,26141	
10	0,0029	0,03195	0,06099	0,09004	0,11908	0,14813	0,17717	0,20622	0,23526	0,26431	10
20	0,0058	0,03485	0,06390	0,09294	0,12199	0,15103	0,18008	0,20912	0,23817	0,26721	20
30	0,0087	0,03776	0,06680	0,09585	0,12489	0,15394	0,18298	0,21203	0,24107	0,27012	30
40	0,0116	0,04066	0,06971	0,09875	0,12780	0,15684	0,18589	0,21493	0,24398	0,27302	40
50	0,0145	0,04357	0,07261	0,10166	0,13070	0,15975	0,18879	0,21784	0,24688	0,27593	50
60	0,0174	0,04647	0,07552	0,10456	0,13361	0,16265	0,19170	0,22074	0,24979	0,27883	60
70	0,0203	0,04938	0,07842	0,10747	0,13651	0,16556	0,19460	0,22365	0,25269	0,28174	70
80	0,0232	0,05228	0,08133	0,11037	0,13942	0,16846	0,19751	0,22655	0,25560	0,28464	80
90	0,0261	0,05519	0,08423	0,11328	0,14232	0,17137	0,20041	0,22946	0,25850	0,28755	90

Толщина 38

298,30		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,02983	0,05966	0,08949	0,11932	0,14915	0,17898	0,20881	0,23864	0,26847	
10	0,0030	0,03281	0,06264	0,09247	0,12230	0,15213	0,18196	0,21179	0,24162	0,27145	10
20	0,0060	0,03580	0,06563	0,09546	0,12529	0,15512	0,18495	0,21478	0,24461	0,27444	20
30	0,0089	0,03878	0,06861	0,09844	0,12827	0,15810	0,18793	0,21776	0,24759	0,27742	30
40	0,0119	0,04176	0,07159	0,10142	0,13125	0,16108	0,19091	0,22074	0,25057	0,28040	40
50	0,0149	0,04475	0,07458	0,10441	0,13424	0,16407	0,19390	0,22373	0,25356	0,28339	50
60	0,0179	0,04773	0,07756	0,10739	0,13722	0,16705	0,19688	0,22671	0,25654	0,28637	60
70	0,0209	0,05071	0,08054	0,11037	0,14020	0,17003	0,19986	0,22969	0,25952	0,28935	70
80	0,0239	0,05369	0,08352	0,11335	0,14318	0,17301	0,20284	0,23267	0,26250	0,29233	80
90	0,0268	0,05668	0,08651	0,11634	0,14617	0,17600	0,20583	0,23566	0,26549	0,29532	90

Толщина 39

306,15		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03062	0,06123	0,09185	0,12246	0,15308	0,18369	0,21431	0,24492	0,27554	
10	0,0031	0,03368	0,06429	0,09491	0,12552	0,15614	0,18675	0,21737	0,24798	0,27860	10
20	0,0061	0,03674	0,06735	0,09797	0,12858	0,15920	0,18981	0,22043	0,25104	0,28166	20
30	0,0092	0,03980	0,07041	0,10103	0,13164	0,16226	0,19287	0,22349	0,25410	0,28472	30
40	0,0122	0,04286	0,07348	0,10409	0,13471	0,16532	0,19594	0,22655	0,25717	0,28778	40
50	0,0153	0,04592	0,07654	0,10715	0,13777	0,16838	0,19900	0,22961	0,26023	0,29084	50
60	0,0184	0,04898	0,07960	0,11021	0,14083	0,17144	0,20206	0,23267	0,26329	0,29390	60
70	0,0214	0,05205	0,08266	0,11328	0,14389	0,17451	0,20512	0,23574	0,26635	0,29697	70
80	0,0245	0,05511	0,08572	0,11634	0,14695	0,17757	0,20818	0,23880	0,26941	0,30003	80
90	0,0276	0,05817	0,08878	0,11940	0,15001	0,18063	0,21124	0,24186	0,27247	0,30309	90

Толщина 40

314,00		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03140	0,06280	0,09420	0,12560	0,15700	0,18840	0,21980	0,25120	0,28260	
10	0,0031	0,03454	0,06594	0,09734	0,12874	0,16014	0,19154	0,22294	0,25434	0,28574	10
20	0,0063	0,03768	0,06908	0,10048	0,13188	0,16328	0,19468	0,22608	0,25748	0,28888	20
30	0,0094	0,04082	0,07222	0,10362	0,13502	0,16642	0,19782	0,22922	0,26062	0,29202	30
40	0,0126	0,04396	0,07536	0,10676	0,13816	0,16956	0,20096	0,23236	0,26376	0,29516	40
50	0,0157	0,04710	0,07850	0,10990	0,14130	0,17270	0,20410	0,23550	0,26690	0,29830	50
60	0,0188	0,05024	0,08164	0,11304	0,14444	0,17584	0,20724	0,23864	0,27004	0,30144	60
70	0,0220	0,05338	0,08478	0,11618	0,14758	0,17898	0,21038	0,24178	0,27318	0,30458	70
80	0,0251	0,05652	0,08792	0,11932	0,15072	0,18212	0,21352	0,24492	0,27632	0,30772	80
90	0,0283	0,05966	0,09106	0,12246	0,15386	0,18526	0,21666	0,24806	0,27946	0,31086	90

Толщина 41

321,85		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03219	0,06437	0,09656	0,12874	0,16093	0,19311	0,22530	0,25748	0,28967	
10	0,0032	0,03540	0,06759	0,09977	0,13196	0,16414	0,19633	0,22851	0,26070	0,29288	10
20	0,0064	0,03862	0,07081	0,10299	0,13518	0,16736	0,19955	0,23173	0,26392	0,29610	20
30	0,0097	0,04184	0,07403	0,10621	0,13840	0,17058	0,20277	0,23495	0,26714	0,29932	30
40	0,0129	0,04506	0,07724	0,10943	0,14161	0,17380	0,20598	0,23817	0,27035	0,30254	40
50	0,0161	0,04828	0,08046	0,11265	0,14483	0,17702	0,20920	0,24139	0,27357	0,30576	50
60	0,0193	0,05150	0,08368	0,11587	0,14805	0,18024	0,21242	0,24461	0,27679	0,30898	60
70	0,0225	0,05471	0,08690	0,11908	0,15127	0,18345	0,21564	0,24782	0,28001	0,31219	70
80	0,0257	0,05793	0,09012	0,12230	0,15449	0,18667	0,21886	0,25104	0,28323	0,31541	80
90	0,0290	0,06115	0,09334	0,12552	0,15771	0,18989	0,22208	0,25426	0,28645	0,31863	90

Толщина 42

329,70		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03297	0,06594	0,09891	0,13188	0,16485	0,19782	0,23079	0,26376	0,29673	
10	0,0033	0,03627	0,06924	0,10221	0,13518	0,16815	0,20112	0,23409	0,26706	0,30003	10
20	0,0066	0,03956	0,07253	0,10550	0,13847	0,17144	0,20441	0,23738	0,27035	0,30332	20
30	0,0099	0,04286	0,07583	0,10880	0,14177	0,17474	0,20771	0,24068	0,27365	0,30662	30
40	0,0132	0,04616	0,07913	0,11210	0,14507	0,17804	0,21101	0,24398	0,27695	0,30992	40
50	0,0165	0,04946	0,08243	0,11540	0,14837	0,18134	0,21431	0,24728	0,28025	0,31322	50
60	0,0198	0,05275	0,08572	0,11869	0,15166	0,18463	0,21760	0,25057	0,28354	0,31651	60
70	0,0231	0,05605	0,08902	0,12199	0,15496	0,18793	0,22090	0,25387	0,28684	0,31981	70
80	0,0264	0,05935	0,09232	0,12529	0,15826	0,19123	0,22420	0,25717	0,29014	0,32311	80
90	0,0297	0,06264	0,09561	0,12858	0,16155	0,19452	0,22749	0,26046	0,29343	0,32640	90

Толщина 43

337,55		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03376	0,06751	0,10127	0,13502	0,16878	0,20253	0,23629	0,27004	0,30380	
10	0,0034	0,03713	0,07089	0,10464	0,13840	0,17215	0,20591	0,23966	0,27342	0,30717	10
20	0,0068	0,04051	0,07426	0,10802	0,14177	0,17553	0,20928	0,24304	0,27679	0,31055	20
30	0,0101	0,04388	0,07764	0,11139	0,14515	0,17890	0,21266	0,24641	0,28017	0,31392	30
40	0,0135	0,04726	0,08101	0,11477	0,14852	0,18228	0,21603	0,24979	0,28354	0,31730	40
50	0,0169	0,05063	0,08439	0,11814	0,15190	0,18565	0,21941	0,25316	0,28692	0,32067	50
60	0,0203	0,05401	0,08776	0,12152	0,15527	0,18903	0,22278	0,25654	0,29029	0,32405	60
70	0,0236	0,05738	0,09114	0,12489	0,15865	0,19240	0,22616	0,25991	0,29367	0,32742	70
80	0,0270	0,06076	0,09451	0,12827	0,16202	0,19578	0,22953	0,26329	0,29704	0,33080	80
90	0,0304	0,06413	0,09789	0,13164	0,16540	0,19915	0,23291	0,26666	0,30042	0,33417	90

Толщина 44

345,40		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03454	0,06908	0,10362	0,13816	0,17270	0,20724	0,24178	0,27632	0,31086	
10	0,0035	0,03799	0,07253	0,10707	0,14161	0,17615	0,21069	0,24523	0,27977	0,31431	10
20	0,0069	0,04145	0,07599	0,11053	0,14507	0,17961	0,21415	0,24869	0,28323	0,31777	20
30	0,0104	0,04490	0,07944	0,11398	0,14852	0,18306	0,21760	0,25214	0,28668	0,32122	30
40	0,0138	0,04836	0,08290	0,11744	0,15198	0,18652	0,22106	0,25560	0,29014	0,32468	40
50	0,0173	0,05181	0,08635	0,12089	0,15543	0,18997	0,22451	0,25905	0,29359	0,32813	50
60	0,0207	0,05526	0,08980	0,12434	0,15888	0,19342	0,22796	0,26250	0,29704	0,33158	60
70	0,0242	0,05872	0,09326	0,12780	0,16234	0,19688	0,23142	0,26596	0,30050	0,33504	70
80	0,0276	0,06217	0,09671	0,13125	0,16579	0,20033	0,23487	0,26941	0,30395	0,33849	80
90	0,0311	0,06563	0,10017	0,13471	0,16925	0,20379	0,23833	0,27287	0,30741	0,34195	90

Толщина 45

353,25		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03533	0,07065	0,10598	0,14130	0,17663	0,21195	0,24728	0,28260	0,31793	
10	0,0035	0,03886	0,07418	0,10951	0,14483	0,18016	0,21548	0,25081	0,28613	0,32146	10
20	0,0071	0,04239	0,07772	0,11304	0,14837	0,18369	0,21902	0,25434	0,28967	0,32499	20
30	0,0106	0,04592	0,08125	0,11657	0,15190	0,18722	0,22255	0,25787	0,29320	0,32852	30
40	0,0141	0,04946	0,08478	0,12011	0,15543	0,19076	0,22608	0,26141	0,29673	0,33206	40
50	0,0177	0,05299	0,08831	0,12364	0,15896	0,19429	0,22961	0,26494	0,30026	0,33559	50
60	0,0212	0,05652	0,09185	0,12717	0,16250	0,19782	0,23315	0,26847	0,30380	0,33912	60
70	0,0247	0,06005	0,09538	0,13070	0,16603	0,20135	0,23668	0,27200	0,30733	0,34265	70
80	0,0283	0,06359	0,09891	0,13424	0,16956	0,20489	0,24021	0,27554	0,31086	0,34619	80
90	0,0318	0,06712	0,10244	0,13777	0,17309	0,20842	0,24374	0,27907	0,31439	0,34972	90

Толщина 46

361,10		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03611	0,07222	0,10833	0,14444	0,18055	0,21666	0,25277	0,28888	0,32499	
10	0,0036	0,03972	0,07583	0,11194	0,14805	0,18416	0,22027	0,25638	0,29249	0,32860	10
20	0,0072	0,04333	0,07944	0,11555	0,15166	0,18777	0,22388	0,25999	0,29610	0,33221	20
30	0,0108	0,04694	0,08305	0,11916	0,15527	0,19138	0,22749	0,26360	0,29971	0,33582	30
40	0,0144	0,05055	0,08666	0,12277	0,15888	0,19499	0,23110	0,26721	0,30332	0,33943	40
50	0,0181	0,05417	0,09028	0,12639	0,16250	0,19861	0,23472	0,27083	0,30694	0,34305	50
60	0,0217	0,05778	0,09389	0,13000	0,16611	0,20222	0,23833	0,27444	0,31055	0,34666	60
70	0,0253	0,06139	0,09750	0,13361	0,16972	0,20583	0,24194	0,27805	0,31416	0,35027	70
80	0,0289	0,06500	0,10111	0,13722	0,17333	0,20944	0,24555	0,28166	0,31777	0,35388	80
90	0,0325	0,06861	0,10472	0,14083	0,17694	0,21305	0,24916	0,28527	0,32138	0,35749	90

Толщина 47

368,95		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03690	0,07379	0,11069	0,14758	0,18448	0,22137	0,25827	0,29516	0,33206	
10	0,0037	0,04058	0,07748	0,11437	0,15127	0,18816	0,22506	0,26195	0,29885	0,33574	10
20	0,0074	0,04427	0,08117	0,11806	0,15496	0,19185	0,22875	0,26564	0,30254	0,33943	20
30	0,0111	0,04796	0,08486	0,12175	0,15865	0,19554	0,23244	0,26933	0,30623	0,34312	30
40	0,0148	0,05165	0,08855	0,12544	0,16234	0,19923	0,23613	0,27302	0,30992	0,34681	40
50	0,0184	0,05534	0,09224	0,12913	0,16603	0,20292	0,23982	0,27671	0,31361	0,35050	50
60	0,0221	0,05903	0,09593	0,13282	0,16972	0,20661	0,24351	0,28040	0,31730	0,35419	60
70	0,0258	0,06272	0,09962	0,13651	0,17341	0,21030	0,24720	0,28409	0,32099	0,35788	70
80	0,0295	0,06641	0,10331	0,14020	0,17710	0,21399	0,25089	0,28778	0,32468	0,36157	80
90	0,0332	0,07010	0,10700	0,14389	0,18079	0,21768	0,25458	0,29147	0,32837	0,36526	90

Толщина 48

376,80		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03768	0,07536	0,11304	0,15072	0,18840	0,22608	0,26376	0,30144	0,33912	
10	0,0038	0,04145	0,07913	0,11681	0,15449	0,19217	0,22985	0,26753	0,30521	0,34289	10
20	0,0075	0,04522	0,08290	0,12058	0,15826	0,19594	0,23362	0,27130	0,30898	0,34666	20
30	0,0113	0,04898	0,08666	0,12434	0,16202	0,19970	0,23738	0,27506	0,31274	0,35042	30
40	0,0151	0,05275	0,09043	0,12811	0,16579	0,20347	0,24115	0,27883	0,31651	0,35419	40
50	0,0188	0,05652	0,09420	0,13188	0,16956	0,20724	0,24492	0,28260	0,32028	0,35796	50
60	0,0226	0,06029	0,09797	0,13565	0,17333	0,21101	0,24869	0,28637	0,32405	0,36173	60
70	0,0264	0,06406	0,10174	0,13942	0,17710	0,21478	0,25246	0,29014	0,32782	0,36550	70
80	0,0301	0,06782	0,10550	0,14318	0,18086	0,21854	0,25622	0,29390	0,33158	0,36926	80
90	0,0339	0,07159	0,10927	0,14695	0,18463	0,22231	0,25999	0,29767	0,33535	0,37303	90

Толщина 49

384,65		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03847	0,07693	0,11540	0,15386	0,19233	0,23079	0,26926	0,30772	0,34619	
10	0,0038	0,04231	0,08078	0,11924	0,15771	0,19617	0,23464	0,27310	0,31157	0,35003	10
20	0,0077	0,04616	0,08462	0,12309	0,16155	0,20002	0,23848	0,27695	0,31541	0,35388	20
30	0,0115	0,05000	0,08847	0,12693	0,16540	0,20386	0,24233	0,28079	0,31926	0,35772	30
40	0,0154	0,05385	0,09232	0,13078	0,16925	0,20771	0,24618	0,28464	0,32311	0,36157	40
50	0,0192	0,05770	0,09616	0,13463	0,17309	0,21156	0,25002	0,28849	0,32695	0,36542	50
60	0,0231	0,06154	0,10001	0,13847	0,17694	0,21540	0,25387	0,29233	0,33080	0,36926	60
70	0,0269	0,06539	0,10386	0,14232	0,18079	0,21925	0,25772	0,29618	0,33465	0,37311	70
80	0,0308	0,06924	0,10770	0,14617	0,18463	0,22310	0,26156	0,30003	0,33849	0,37696	80
90	0,0346	0,07308	0,11155	0,15001	0,18848	0,22694	0,26541	0,30387	0,34234	0,38080	90

Толщина 50

392,50		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,03925	0,07850	0,11775	0,15700	0,19625	0,23550	0,27475	0,31400	0,35325	
10	0,0039	0,04318	0,08243	0,12168	0,16093	0,20018	0,23943	0,27868	0,31793	0,35718	10
20	0,0079	0,04710	0,08635	0,12560	0,16485	0,20410	0,24335	0,28260	0,32185	0,36110	20
30	0,0118	0,05103	0,09028	0,12953	0,16878	0,20803	0,24728	0,28653	0,32578	0,36503	30
40	0,0157	0,05495	0,09420	0,13345	0,17270	0,21195	0,25120	0,29045	0,32970	0,36895	40
50	0,0196	0,05888	0,09813	0,13738	0,17663	0,21588	0,25513	0,29438	0,33363	0,37288	50
60	0,0236	0,06280	0,10205	0,14130	0,18055	0,21980	0,25905	0,29830	0,33755	0,37680	60
70	0,0275	0,06673	0,10598	0,14523	0,18448	0,22373	0,26298	0,30223	0,34148	0,38073	70
80	0,0314	0,07065	0,10990	0,14915	0,18840	0,22765	0,26690	0,30615	0,34540	0,38465	80
90	0,0353	0,07458	0,11383	0,15308	0,19233	0,23158	0,27083	0,31008	0,34933	0,38858	90

Толщина 51

400,35		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04004	0,08007	0,12011	0,16014	0,20018	0,24021	0,28025	0,32028	0,36032	
10	0,0040	0,04404	0,08407	0,12411	0,16414	0,20418	0,24421	0,28425	0,32428	0,36432	10
20	0,0080	0,04804	0,08808	0,12811	0,16815	0,20818	0,24822	0,28825	0,32829	0,36832	20
30	0,0120	0,05205	0,09208	0,13212	0,17215	0,21219	0,25222	0,29226	0,33229	0,37233	30
40	0,0160	0,05605	0,09608	0,13612	0,17615	0,21619	0,25622	0,29626	0,33629	0,37633	40
50	0,0200	0,06005	0,10009	0,14012	0,18016	0,22019	0,26023	0,30026	0,34030	0,38033	50
60	0,0240	0,06406	0,10409	0,14413	0,18416	0,22420	0,26423	0,30427	0,34430	0,38434	60
70	0,0280	0,06806	0,10809	0,14813	0,18816	0,22820	0,26823	0,30827	0,34830	0,38834	70
80	0,0320	0,07206	0,11210	0,15213	0,19217	0,23220	0,27224	0,31227	0,35231	0,39234	80
90	0,0360	0,07607	0,11610	0,15614	0,19617	0,23621	0,27624	0,31628	0,35631	0,39635	90

Толщина 52

408,20		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04082	0,08164	0,12246	0,16328	0,20410	0,24492	0,28574	0,32656	0,36738	
10	0,0041	0,04490	0,08572	0,12654	0,16736	0,20818	0,24900	0,28982	0,33064	0,37146	10
20	0,0082	0,04898	0,08980	0,13062	0,17144	0,21226	0,25308	0,29390	0,33472	0,37554	20
30	0,0122	0,05307	0,09389	0,13471	0,17553	0,21635	0,25717	0,29799	0,33881	0,37963	30
40	0,0163	0,05715	0,09797	0,13879	0,17961	0,22043	0,26125	0,30207	0,34289	0,38371	40
50	0,0204	0,06123	0,10205	0,14287	0,18369	0,22451	0,26533	0,30615	0,34697	0,38779	50
60	0,0245	0,06531	0,10613	0,14695	0,18777	0,22859	0,26941	0,31023	0,35105	0,39187	60
70	0,0286	0,06939	0,11021	0,15103	0,19185	0,23267	0,27349	0,31431	0,35513	0,39595	70
80	0,0327	0,07348	0,11430	0,15512	0,19594	0,23676	0,27758	0,31840	0,35922	0,40004	80
90	0,0367	0,07756	0,11838	0,15920	0,20002	0,24084	0,28166	0,32248	0,36330	0,40412	90

Толщина 53

416,05		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04161	0,08321	0,12482	0,16642	0,20803	0,24963	0,29124	0,33284	0,37445	
10	0,0042	0,04577	0,08737	0,12898	0,17058	0,21219	0,25379	0,29540	0,33700	0,37861	10
20	0,0083	0,04993	0,09153	0,13314	0,17474	0,21635	0,25795	0,29956	0,34116	0,38277	20
30	0,0125	0,05409	0,09569	0,13730	0,17890	0,22051	0,26211	0,30372	0,34532	0,38693	30
40	0,0166	0,05825	0,09985	0,14146	0,18306	0,22467	0,26627	0,30788	0,34948	0,39109	40
50	0,0208	0,06241	0,10401	0,14562	0,18722	0,22883	0,27043	0,31204	0,35364	0,39525	50
60	0,0250	0,06657	0,10817	0,14978	0,19138	0,23299	0,27459	0,31620	0,35780	0,39941	60
70	0,0291	0,07073	0,11233	0,15394	0,19554	0,23715	0,27875	0,32036	0,36196	0,40357	70
80	0,0333	0,07489	0,11649	0,15810	0,19970	0,24131	0,28291	0,32452	0,36612	0,40773	80
90	0,0374	0,07905	0,12065	0,16226	0,20386	0,24547	0,28707	0,32868	0,37028	0,41189	90

Толщина 54

423,90		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04239	0,08478	0,12717	0,16956	0,21195	0,25434	0,29673	0,33912	0,38151	
10	0,0042	0,04663	0,08902	0,13141	0,17380	0,21619	0,25858	0,30097	0,34336	0,38575	10
20	0,0085	0,05087	0,09326	0,13565	0,17804	0,22043	0,26282	0,30521	0,34760	0,38999	20
30	0,0127	0,05511	0,09750	0,13989	0,18228	0,22467	0,26706	0,30945	0,35184	0,39423	30
40	0,0170	0,05935	0,10174	0,14413	0,18652	0,22891	0,27130	0,31369	0,35608	0,39847	40
50	0,0212	0,06359	0,10598	0,14837	0,19076	0,23315	0,27554	0,31793	0,36032	0,40271	50
60	0,0254	0,06782	0,11021	0,15260	0,19499	0,23738	0,27977	0,32216	0,36455	0,40694	60
70	0,0297	0,07206	0,11445	0,15684	0,19923	0,24162	0,28401	0,32640	0,36879	0,41118	70
80	0,0339	0,07630	0,11869	0,16108	0,20347	0,24586	0,28825	0,33064	0,37303	0,41542	80
90	0,0382	0,08054	0,12293	0,16532	0,20771	0,25010	0,29249	0,33488	0,37727	0,41966	90

Толщина 55

431,75		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04318	0,08635	0,12953	0,17270	0,21588	0,25905	0,30223	0,34540	0,38858	
10	0,0043	0,04749	0,09067	0,13384	0,17702	0,22019	0,26337	0,30654	0,34972	0,39289	10
20	0,0086	0,05181	0,09499	0,13816	0,18134	0,22451	0,26769	0,31086	0,35404	0,39721	20
30	0,0130	0,05613	0,09930	0,14248	0,18565	0,22883	0,27200	0,31518	0,35835	0,40153	30
40	0,0173	0,06045	0,10362	0,14680	0,18997	0,23315	0,27632	0,31950	0,36267	0,40585	40
50	0,0216	0,06476	0,10794	0,15111	0,19429	0,23746	0,28064	0,32381	0,36699	0,41016	50
60	0,0259	0,06908	0,11226	0,15543	0,19861	0,24178	0,28496	0,32813	0,37131	0,41448	60
70	0,0302	0,07340	0,11657	0,15975	0,20292	0,24610	0,28927	0,33245	0,37562	0,41880	70
80	0,0345	0,07772	0,12089	0,16407	0,20724	0,25042	0,29359	0,33677	0,37994	0,42312	80
90	0,0389	0,08203	0,12521	0,16838	0,21156	0,25473	0,29791	0,34108	0,38426	0,42743	90

Толщина 56

439,60		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04396	0,08792	0,13188	0,17584	0,21980	0,26376	0,30772	0,35168	0,39564	
10	0,0044	0,04836	0,09232	0,13628	0,18024	0,22420	0,26816	0,31212	0,35608	0,40004	10
20	0,0088	0,05275	0,09671	0,14067	0,18463	0,22859	0,27255	0,31651	0,36047	0,40443	20
30	0,0132	0,05715	0,10111	0,14507	0,18903	0,23299	0,27695	0,32091	0,36487	0,40883	30
40	0,0176	0,06154	0,10550	0,14946	0,19342	0,23738	0,28134	0,32530	0,36926	0,41322	40
50	0,0220	0,06594	0,10990	0,15386	0,19782	0,24178	0,28574	0,32970	0,37366	0,41762	50
60	0,0264	0,07034	0,11430	0,15826	0,20222	0,24618	0,29014	0,33410	0,37806	0,42202	60
70	0,0308	0,07473	0,11869	0,16265	0,20661	0,25057	0,29453	0,33849	0,38245	0,42641	70
80	0,0352	0,07913	0,12309	0,16705	0,21101	0,25497	0,29893	0,34289	0,38685	0,43081	80
90	0,0396	0,08352	0,12748	0,17144	0,21540	0,25936	0,30332	0,34728	0,39124	0,43520	90

Толщина 57

447,45		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04475	0,08949	0,13424	0,17898	0,22373	0,26847	0,31322	0,35796	0,40271	
10	0,0045	0,04922	0,09396	0,13871	0,18345	0,22820	0,27294	0,31769	0,36243	0,40718	10
20	0,0089	0,05369	0,09844	0,14318	0,18793	0,23267	0,27742	0,32216	0,36691	0,41165	20
30	0,0134	0,05817	0,10291	0,14766	0,19240	0,23715	0,28189	0,32664	0,37138	0,41613	30
40	0,0179	0,06264	0,10739	0,15213	0,19688	0,24162	0,28637	0,33111	0,37586	0,42060	40
50	0,0224	0,06712	0,11186	0,15661	0,20135	0,24610	0,29084	0,33559	0,38033	0,42508	50
60	0,0268	0,07159	0,11634	0,16108	0,20583	0,25057	0,29532	0,34006	0,38481	0,42955	60
70	0,0313	0,07607	0,12081	0,16556	0,21030	0,25505	0,29979	0,34454	0,38928	0,43403	70
80	0,0358	0,08054	0,12529	0,17003	0,21478	0,25952	0,30427	0,34901	0,39376	0,43850	80
90	0,0403	0,08502	0,12976	0,17451	0,21925	0,26400	0,30874	0,35349	0,39823	0,44298	90

Толщина 58

455,30		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04553	0,09106	0,13659	0,18212	0,22765	0,27318	0,31871	0,36424	0,40977	
10	0,0046	0,05008	0,09561	0,14114	0,18667	0,23220	0,27773	0,32326	0,36879	0,41432	10
20	0,0091	0,05464	0,10017	0,14570	0,19123	0,23676	0,28229	0,32782	0,37335	0,41888	20
30	0,0137	0,05919	0,10472	0,15025	0,19578	0,24131	0,28684	0,33237	0,37790	0,42343	30
40	0,0182	0,06374	0,10927	0,15480	0,20033	0,24586	0,29139	0,33692	0,38245	0,42798	40
50	0,0228	0,06830	0,11383	0,15936	0,20489	0,25042	0,29595	0,34148	0,38701	0,43254	50
60	0,0273	0,07285	0,11838	0,16391	0,20944	0,25497	0,30050	0,34603	0,39156	0,43709	60
70	0,0319	0,07740	0,12293	0,16846	0,21399	0,25952	0,30505	0,35058	0,39611	0,44164	70
80	0,0364	0,08195	0,12748	0,17301	0,21854	0,26407	0,30960	0,35513	0,40066	0,44619	80
90	0,0410	0,08651	0,13204	0,17757	0,22310	0,26863	0,31416	0,35969	0,40522	0,45075	90

Толщина 59

463,15		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04632	0,09263	0,13895	0,18526	0,23158	0,27789	0,32421	0,37052	0,41684	
10	0,0046	0,05095	0,09726	0,14358	0,18989	0,23621	0,28252	0,32884	0,37515	0,42147	10
20	0,0093	0,05558	0,10189	0,14821	0,19452	0,24084	0,28715	0,33347	0,37978	0,42610	20
30	0,0139	0,06021	0,10652	0,15284	0,19915	0,24547	0,29178	0,33810	0,38441	0,43073	30
40	0,0185	0,06484	0,11116	0,15747	0,20379	0,25010	0,29642	0,34273	0,38905	0,43536	40
50	0,0232	0,06947	0,11579	0,16210	0,20842	0,25473	0,30105	0,34736	0,39368	0,43999	50
60	0,0278	0,07410	0,12042	0,16673	0,21305	0,25936	0,30568	0,35199	0,39831	0,44462	60
70	0,0324	0,07874	0,12505	0,17137	0,21768	0,26400	0,31031	0,35663	0,40294	0,44926	70
80	0,0371	0,08337	0,12968	0,17600	0,22231	0,26863	0,31494	0,36126	0,40757	0,45389	80
90	0,0417	0,08800	0,13431	0,18063	0,22694	0,27326	0,31957	0,36589	0,41220	0,45852	90

Толщина 60

471,00		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04710	0,09420	0,14130	0,18840	0,23550	0,28260	0,32970	0,37680	0,42390	
10	0,0047	0,05181	0,09891	0,14601	0,19311	0,24021	0,28731	0,33441	0,38151	0,42861	10
20	0,0094	0,05652	0,10362	0,15072	0,19782	0,24492	0,29202	0,33912	0,38622	0,43332	20
30	0,0141	0,06123	0,10833	0,15543	0,20253	0,24963	0,29673	0,34383	0,39093	0,43803	30
40	0,0188	0,06594	0,11304	0,16014	0,20724	0,25434	0,30144	0,34854	0,39564	0,44274	40
50	0,0236	0,07065	0,11775	0,16485	0,21195	0,25905	0,30615	0,35325	0,40035	0,44745	50
60	0,0283	0,07536	0,12246	0,16956	0,21666	0,26376	0,31086	0,35796	0,40506	0,45216	60
70	0,0330	0,08007	0,12717	0,17427	0,22137	0,26847	0,31557	0,36267	0,40977	0,45687	70
80	0,0377	0,08478	0,13188	0,17898	0,22608	0,27318	0,32028	0,36738	0,41448	0,46158	80
90	0,0424	0,08949	0,13659	0,18369	0,23079	0,27789	0,32499	0,37209	0,41919	0,46629	90

Толщина 61

478,85		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04789	0,09577	0,14366	0,19154	0,23943	0,28731	0,33520	0,38308	0,43097	
10	0,0048	0,05267	0,10056	0,14844	0,19633	0,24421	0,29210	0,33998	0,38787	0,43575	10
20	0,0096	0,05746	0,10535	0,15323	0,20112	0,24900	0,29689	0,34477	0,39266	0,44054	20
30	0,0144	0,06225	0,11014	0,15802	0,20591	0,25379	0,30168	0,34956	0,39745	0,44533	30
40	0,0192	0,06704	0,11492	0,16281	0,21069	0,25858	0,30646	0,35435	0,40223	0,45012	40
50	0,0239	0,07183	0,11971	0,16760	0,21548	0,26337	0,31125	0,35914	0,40702	0,45491	50
60	0,0287	0,07662	0,12450	0,17239	0,22027	0,26816	0,31604	0,36393	0,41181	0,45970	60
70	0,0335	0,08140	0,12929	0,17717	0,22506	0,27294	0,32083	0,36871	0,41660	0,46448	70
80	0,0383	0,08619	0,13408	0,18196	0,22985	0,27773	0,32562	0,37350	0,42139	0,46927	80
90	0,0431	0,09098	0,13887	0,18675	0,23464	0,28252	0,33041	0,37829	0,42618	0,47406	90

Толщина 62

486,70		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04867	0,09734	0,14601	0,19468	0,24335	0,29202	0,34069	0,38936	0,43803	
10	0,0049	0,05354	0,10221	0,15088	0,19955	0,24822	0,29689	0,34556	0,39423	0,44290	10
20	0,0097	0,05840	0,10707	0,15574	0,20441	0,25308	0,30175	0,35042	0,39909	0,44776	20
30	0,0146	0,06327	0,11194	0,16061	0,20928	0,25795	0,30662	0,35529	0,40396	0,45263	30
40	0,0195	0,06814	0,11681	0,16548	0,21415	0,26282	0,31149	0,36016	0,40883	0,45750	40
50	0,0243	0,07301	0,12168	0,17035	0,21902	0,26769	0,31636	0,36503	0,41370	0,46237	50
60	0,0292	0,07787	0,12654	0,17521	0,22388	0,27255	0,32122	0,36989	0,41856	0,46723	60
70	0,0341	0,08274	0,13141	0,18008	0,22875	0,27742	0,32609	0,37476	0,42343	0,47210	70
80	0,0389	0,08761	0,13628	0,18495	0,23362	0,28229	0,33096	0,37963	0,42830	0,47697	80
90	0,0438	0,09247	0,14114	0,18981	0,23848	0,28715	0,33582	0,38449	0,43316	0,48183	90

Толщина 63

494,55		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,04946	0,09891	0,14837	0,19782	0,24728	0,29673	0,34619	0,39564	0,44510	
10	0,0049	0,05440	0,10386	0,15331	0,20277	0,25222	0,30168	0,35113	0,40059	0,45004	10
20	0,0099	0,05935	0,10880	0,15826	0,20771	0,25717	0,30662	0,35608	0,40553	0,45499	20
30	0,0148	0,06429	0,11375	0,16320	0,21266	0,26211	0,31157	0,36102	0,41048	0,45993	30
40	0,0198	0,06924	0,11869	0,16815	0,21760	0,26706	0,31651	0,36597	0,41542	0,46488	40
50	0,0247	0,07418	0,12364	0,17309	0,22255	0,27200	0,32146	0,37091	0,42037	0,46982	50
60	0,0297	0,07913	0,12858	0,17804	0,22749	0,27695	0,32640	0,37586	0,42531	0,47477	60
70	0,0346	0,08407	0,13353	0,18298	0,23244	0,28189	0,33135	0,38080	0,43026	0,47971	70
80	0,0396	0,08902	0,13847	0,18793	0,23738	0,28684	0,33629	0,38575	0,43520	0,48466	80
90	0,0445	0,09396	0,14342	0,19287	0,24233	0,29178	0,34124	0,39069	0,44015	0,48960	90

Толщина 64

502,40		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05024	0,10048	0,15072	0,20096	0,25120	0,30144	0,35168	0,40192	0,45216	
10	0,0050	0,05526	0,10550	0,15574	0,20598	0,25622	0,30646	0,35670	0,40694	0,45718	10
20	0,0100	0,06029	0,11053	0,16077	0,21101	0,26125	0,31149	0,36173	0,41197	0,46221	20
30	0,0151	0,06531	0,11555	0,16579	0,21603	0,26627	0,31651	0,36675	0,41699	0,46723	30
40	0,0201	0,07034	0,12058	0,17082	0,22106	0,27130	0,32154	0,37178	0,42202	0,47226	40
50	0,0251	0,07536	0,12560	0,17584	0,22608	0,27632	0,32656	0,37680	0,42704	0,47728	50
60	0,0301	0,08038	0,13062	0,18086	0,23110	0,28134	0,33158	0,38182	0,43206	0,48230	60
70	0,0352	0,08541	0,13565	0,18589	0,23613	0,28637	0,33661	0,38685	0,43709	0,48733	70
80	0,0402	0,09043	0,14067	0,19091	0,24115	0,29139	0,34163	0,39187	0,44211	0,49235	80
90	0,0452	0,09546	0,14570	0,19594	0,24618	0,29642	0,34666	0,39690	0,44714	0,49738	90

Толщина 65

510,25		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05103	0,10205	0,15308	0,20410	0,25513	0,30615	0,35718	0,40820	0,45923	
10	0,0051	0,05613	0,10715	0,15818	0,20920	0,26023	0,31125	0,36228	0,41330	0,46433	10
20	0,0102	0,06123	0,11226	0,16328	0,21431	0,26533	0,31636	0,36738	0,41841	0,46943	20
30	0,0153	0,06633	0,11736	0,16838	0,21941	0,27043	0,32146	0,37248	0,42351	0,47453	30
40	0,0204	0,07144	0,12246	0,17349	0,22451	0,27554	0,32656	0,37759	0,42861	0,47964	40
50	0,0255	0,07654	0,12756	0,17859	0,22961	0,28064	0,33166	0,38269	0,43371	0,48474	50
60	0,0306	0,08164	0,13267	0,18369	0,23472	0,28574	0,33677	0,38779	0,43882	0,48984	60
70	0,0357	0,08674	0,13777	0,18879	0,23982	0,29084	0,34187	0,39289	0,44392	0,49494	70
80	0,0408	0,09185	0,14287	0,19390	0,24492	0,29595	0,34697	0,39800	0,44902	0,50005	80
90	0,0459	0,09695	0,14797	0,19900	0,25002	0,30105	0,35207	0,40310	0,45412	0,50515	90

Толщина 66

518,10		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05181	0,10362	0,15543	0,20724	0,25905	0,31086	0,36267	0,41448	0,46629	
10	0,0052	0,05699	0,10880	0,16061	0,21242	0,26423	0,31604	0,36785	0,41966	0,47147	10
20	0,0104	0,06217	0,11398	0,16579	0,21760	0,26941	0,32122	0,37303	0,42484	0,47665	20
30	0,0155	0,06735	0,11916	0,17097	0,22278	0,27459	0,32640	0,37821	0,43002	0,48183	30
40	0,0207	0,07253	0,12434	0,17615	0,22796	0,27977	0,33158	0,38339	0,43520	0,48701	40
50	0,0259	0,07772	0,12953	0,18134	0,23315	0,28496	0,33677	0,38858	0,44039	0,49220	50
60	0,0311	0,08290	0,13471	0,18652	0,23833	0,29014	0,34195	0,39376	0,44557	0,49738	60
70	0,0363	0,08808	0,13989	0,19170	0,24351	0,29532	0,34713	0,39894	0,45075	0,50256	70
80	0,0414	0,09326	0,14507	0,19688	0,24869	0,30050	0,35231	0,40412	0,45593	0,50774	80
90	0,0466	0,09844	0,15025	0,20206	0,25387	0,30568	0,35749	0,40930	0,46111	0,51292	90

Толщина 67

525,95		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05260	0,10519	0,15779	0,21038	0,26298	0,31557	0,36817	0,42076	0,47336	
10	0,0053	0,05785	0,11045	0,16304	0,21564	0,26823	0,32083	0,37342	0,42602	0,47861	10
20	0,0105	0,06311	0,11571	0,16830	0,22090	0,27349	0,32609	0,37868	0,43128	0,48387	20
30	0,0158	0,06837	0,12097	0,17356	0,22616	0,27875	0,33135	0,38394	0,43654	0,48913	30
40	0,0210	0,07363	0,12623	0,17882	0,23142	0,28401	0,33661	0,38920	0,44180	0,49439	40
50	0,0263	0,07889	0,13149	0,18408	0,23668	0,28927	0,34187	0,39446	0,44706	0,49965	50
60	0,0316	0,08415	0,13675	0,18934	0,24194	0,29453	0,34713	0,39972	0,45232	0,50491	60
70	0,0368	0,08941	0,14201	0,19460	0,24720	0,29979	0,35239	0,40498	0,45758	0,51017	70
80	0,0421	0,09467	0,14727	0,19986	0,25246	0,30505	0,35765	0,41024	0,46284	0,51543	80
90	0,0473	0,09993	0,15253	0,20512	0,25772	0,31031	0,36291	0,41550	0,46810	0,52069	90

Толщина 68

533,80		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05338	0,10676	0,16014	0,21352	0,26690	0,32028	0,37366	0,42704	0,48042	
10	0,0053	0,05872	0,11210	0,16548	0,21886	0,27224	0,32562	0,37900	0,43238	0,48576	10
20	0,0107	0,06406	0,11744	0,17082	0,22420	0,27758	0,33096	0,38434	0,43772	0,49110	20
30	0,0160	0,06939	0,12277	0,17615	0,22953	0,28291	0,33629	0,38967	0,44305	0,49643	30
40	0,0214	0,07473	0,12811	0,18149	0,23487	0,28825	0,34163	0,39501	0,44839	0,50177	40
50	0,0267	0,08007	0,13345	0,18683	0,24021	0,29359	0,34697	0,40035	0,45373	0,50711	50
60	0,0320	0,08541	0,13879	0,19217	0,24555	0,29893	0,35231	0,40569	0,45907	0,51245	60
70	0,0374	0,09075	0,14413	0,19751	0,25089	0,30427	0,35765	0,41103	0,46441	0,51779	70
80	0,0427	0,09608	0,14946	0,20284	0,25622	0,30960	0,36298	0,41636	0,46974	0,52312	80
90	0,0480	0,10142	0,15480	0,20818	0,26156	0,31494	0,36832	0,42170	0,47508	0,52846	90

Толщина 69

541,65		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05417	0,10833	0,16250	0,21666	0,27083	0,32499	0,37916	0,43332	0,48749	
10	0,0054	0,05958	0,11375	0,16791	0,22208	0,27624	0,33041	0,38457	0,43874	0,49290	10
20	0,0108	0,06500	0,11916	0,17333	0,22749	0,28166	0,33582	0,38999	0,44415	0,49832	20
30	0,0163	0,07041	0,12458	0,17874	0,23291	0,28707	0,34124	0,39540	0,44957	0,50373	30
40	0,0217	0,07583	0,13000	0,18416	0,23833	0,29249	0,34666	0,40082	0,45499	0,50915	40
50	0,0271	0,08125	0,13541	0,18958	0,24374	0,29791	0,35207	0,40624	0,46040	0,51457	50
60	0,0325	0,08666	0,14083	0,19499	0,24916	0,30332	0,35749	0,41165	0,46582	0,51998	60
70	0,0379	0,09208	0,14625	0,20041	0,25458	0,30874	0,36291	0,41707	0,47124	0,52540	70
80	0,0433	0,09750	0,15166	0,20583	0,25999	0,31416	0,36832	0,42249	0,47665	0,53082	80
90	0,0487	0,10291	0,15708	0,21124	0,26541	0,31957	0,37374	0,42790	0,48207	0,53623	90

Толщина 70

549,50		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05495	0,10990	0,16485	0,21980	0,27475	0,32970	0,38465	0,43960	0,49455	
10	0,0055	0,06045	0,11540	0,17035	0,22530	0,28025	0,33520	0,39015	0,44510	0,50005	10
20	0,0110	0,06594	0,12089	0,17584	0,23079	0,28574	0,34069	0,39564	0,45059	0,50554	20
30	0,0165	0,07144	0,12639	0,18134	0,23629	0,29124	0,34619	0,40114	0,45609	0,51104	30
40	0,0220	0,07693	0,13188	0,18683	0,24178	0,29673	0,35168	0,40663	0,46158	0,51653	40
50	0,0275	0,08243	0,13738	0,19233	0,24728	0,30223	0,35718	0,41213	0,46708	0,52203	50
60	0,0330	0,08792	0,14287	0,19782	0,25277	0,30772	0,36267	0,41762	0,47257	0,52752	60
70	0,0385	0,09342	0,14837	0,20332	0,25827	0,31322	0,36817	0,42312	0,47807	0,53302	70
80	0,0440	0,09891	0,15386	0,20881	0,26376	0,31871	0,37366	0,42861	0,48356	0,53851	80
90	0,0495	0,10441	0,15936	0,21431	0,26926	0,32421	0,37916	0,43411	0,48906	0,54401	90

Толщина 71

557,35		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05574	0,11147	0,16721	0,22294	0,27868	0,33441	0,39015	0,44588	0,50162	
10	0,0056	0,06131	0,11704	0,17278	0,22851	0,28425	0,33998	0,39572	0,45145	0,50719	10
20	0,0111	0,06688	0,12262	0,17835	0,23409	0,28982	0,34556	0,40129	0,45703	0,51276	20
30	0,0167	0,07246	0,12819	0,18393	0,23966	0,29540	0,35113	0,40687	0,46260	0,51834	30
40	0,0223	0,07803	0,13376	0,18950	0,24523	0,30097	0,35670	0,41244	0,46817	0,52391	40
50	0,0279	0,08360	0,13934	0,19507	0,25081	0,30654	0,36228	0,41801	0,47375	0,52948	50
60	0,0334	0,08918	0,14491	0,20065	0,25638	0,31212	0,36785	0,42359	0,47932	0,53506	60
70	0,0390	0,09475	0,15048	0,20622	0,26195	0,33769	0,37342	0,42916	0,48489	0,54063	70
80	0,0446	0,10032	0,15606	0,21179	0,26753	0,32326	0,37900	0,43473	0,49047	0,54620	80
90	0,0502	0,10590	0,16163	0,21737	0,27310	0,32884	0,38457	0,44031	0,49604	0,55178	90

Толщина 72

565,20		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05652	0,11304	0,16956	0,22608	0,28260	0,33912	0,39564	0,45216	0,50868	
10	0,0057	0,06217	0,11869	0,17521	0,23173	0,28825	0,34477	0,40129	0,45781	0,51433	10
20	0,0113	0,06782	0,12434	0,18086	0,23738	0,29390	0,35042	0,40694	0,46346	0,51998	20
30	0,0170	0,07348	0,13000	0,18652	0,24304	0,29956	0,35608	0,41260	0,46912	0,52564	30
40	0,0226	0,07913	0,13565	0,19217	0,24869	0,30521	0,36173	0,41825	0,47477	0,53129	40
50	0,0283	0,08478	0,14130	0,19782	0,25434	0,31086	0,36738	0,42390	0,48042	0,53694	50
60	0,0339	0,09043	0,14695	0,20347	0,25999	0,31651	0,37303	0,42955	0,48607	0,54259	60
70	0,0396	0,09608	0,15260	0,20912	0,26564	0,32216	0,37868	0,43520	0,49172	0,54824	70
80	0,0452	0,10174	0,15826	0,21478	0,27130	0,32782	0,38434	0,44086	0,49738	0,55390	80
90	0,0509	0,10739	0,16391	0,22043	0,27695	0,33347	0,38999	0,44651	0,50303	0,55955	90

Толщина 73

573,05		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05731	0,11461	0,17192	0,22922	0,28653	0,34383	0,40114	0,45844	0,51575	
10	0,0057	0,06304	0,12034	0,17765	0,23495	0,29226	0,34956	0,40687	0,46417	0,52148	10
20	0,0115	0,06877	0,12607	0,18338	0,24068	0,29799	0,35529	0,41260	0,46990	0,52721	20
30	0,0172	0,07450	0,13180	0,18911	0,24641	0,30372	0,36102	0,41833	0,47563	0,53294	30
40	0,0229	0,08023	0,13753	0,19484	0,25214	0,30945	0,36675	0,42406	0,48136	0,53867	40
50	0,0287	0,08596	0,14326	0,20057	0,25787	0,31518	0,37248	0,42979	0,48709	0,54440	50
60	0,0344	0,09169	0,14899	0,20630	0,26360	0,32091	0,37821	0,43552	0,49282	0,55013	60
70	0,0401	0,09742	0,15472	0,21203	0,26933	0,32664	0,38394	0,44125	0,49855	0,55586	70
80	0,0458	0,10315	0,16045	0,21776	0,27506	0,33237	0,38967	0,44698	0,50428	0,56159	80
90	0,0516	0,10888	0,16618	0,22349	0,28079	0,33810	0,39540	0,45271	0,51001	0,56732	90

Толщина 74

580,90		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05809	0,11618	0,17427	0,23236	0,29045	0,34854	0,40663	0,46472	0,52281	
10	0,0058	0,06390	0,12199	0,18008	0,23817	0,29626	0,35435	0,41244	0,47053	0,52862	10
20	0,0116	0,06971	0,12780	0,18589	0,24398	0,30207	0,36016	0,41825	0,47634	0,53443	20
30	0,0174	0,07552	0,13361	0,19170	0,24979	0,30788	0,36597	0,42406	0,48215	0,54024	30
40	0,0232	0,08133	0,13942	0,19751	0,25560	0,31369	0,37178	0,42987	0,48796	0,54605	40
50	0,0290	0,08714	0,14523	0,20332	0,26141	0,31950	0,37759	0,43568	0,49377	0,55186	50
60	0,0349	0,09294	0,15103	0,20912	0,26721	0,32530	0,38339	0,44148	0,49957	0,55766	60
70	0,0407	0,09875	0,15684	0,21493	0,27302	0,33111	0,38920	0,44729	0,50538	0,56347	70
80	0,0465	0,10456	0,16265	0,22074	0,27883	0,33692	0,39501	0,45310	0,51119	0,56928	80
90	0,0523	0,11037	0,16846	0,22655	0,28464	0,34273	0,40082	0,45891	0,51700	0,57509	90

Толщина 75

588,75		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05888	0,11775	0,17663	0,23550	0,29438	0,35325	0,41213	0,47100	0,52988	
10	0,0059	0,06476	0,12364	0,18251	0,24139	0,30026	0,35914	0,41801	0,47689	0,53576	10
20	0,0118	0,07065	0,12953	0,18840	0,24728	0,30615	0,36503	0,42390	0,48278	0,54165	20
30	0,0177	0,07654	0,13541	0,19429	0,25316	0,31204	0,37091	0,42979	0,48866	0,54754	30
40	0,0236	0,08243	0,14130	0,20018	0,25905	0,31793	0,37680	0,43568	0,49455	0,55343	40
50	0,0294	0,08831	0,14719	0,20606	0,26494	0,32381	0,38269	0,44156	0,50044	0,55931	50
60	0,0353	0,09420	0,15308	0,21195	0,27083	0,32970	0,38858	0,44745	0,50633	0,56520	60
70	0,0412	0,10009	0,15896	0,21784	0,27671	0,33559	0,39446	0,45334	0,51221	0,57109	70
80	0,0471	0,10598	0,16485	0,22372	0,28260	0,34148	0,40035	0,45923	0,51810	0,57698	80
90	0,0530	0,11186	0,17074	0,22961	0,28849	0,34736	0,40624	0,46511	0,52399	0,58286	90

Толщина 76

596,60		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,05966	0,11932	0,17898	0,23864	0,29830	0,35796	0,41762	0,47728	0,53694	
10	0,0060	0,06563	0,12529	0,18495	0,24461	0,30427	0,36393	0,42359	0,48325	0,54291	10
20	0,0119	0,07159	0,13125	0,19091	0,25057	0,31023	0,36989	0,42955	0,48921	0,54887	20
30	0,0179	0,07756	0,13722	0,19688	0,25654	0,31620	0,37586	0,43552	0,49518	0,55484	30
40	0,0239	0,08352	0,14318	0,20284	0,26250	0,32216	0,38182	0,44148	0,50114	0,56080	40
50	0,0298	0,08949	0,14915	0,20881	0,26847	0,32813	0,38779	0,44745	0,50711	0,56677	50
60	0,0358	0,09546	0,15512	0,21478	0,27444	0,33410	0,39376	0,45342	0,51308	0,57274	60
70	0,0418	0,10142	0,16108	0,22074	0,28040	0,34006	0,39972	0,45938	0,51904	0,57870	70
80	0,0477	0,10739	0,16705	0,22671	0,28637	0,34603	0,40569	0,46535	0,52501	0,58467	80
90	0,0537	0,11335	0,17301	0,23267	0,29233	0,35199	0,41165	0,47131	0,53097	0,59063	90

Толщина 77

604,45		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06045	0,12089	0,18134	0,24178	0,30223	0,36267	0,42312	0,48356	0,54401	
10	0,0060	0,06649	0,12693	0,18738	0,24782	0,30827	0,36871	0,42916	0,48960	0,55005	10
20	0,0121	0,07253	0,13298	0,19342	0,25387	0,31431	0,37476	0,43520	0,49565	0,55609	20
30	0,0181	0,07858	0,13902	0,19947	0,25991	0,32036	0,38080	0,44125	0,50169	0,56214	30
40	0,0242	0,08462	0,14507	0,20551	0,26596	0,32640	0,38685	0,44729	0,50774	0,56818	40
50	0,0302	0,09067	0,15111	0,21156	0,27200	0,33245	0,39289	0,45334	0,51378	0,57423	50
60	0,0363	0,09671	0,15716	0,21760	0,27805	0,33849	0,39894	0,45938	0,51983	0,58027	60
70	0,0423	0,10276	0,16320	0,22365	0,28409	0,34454	0,40498	0,46543	0,52587	0,58632	70
80	0,0484	0,10880	0,16925	0,22969	0,29014	0,35058	0,41103	0,47147	0,53192	0,59236	80
90	0,0544	0,11485	0,17529	0,23574	0,29618	0,35663	0,41707	0,47752	0,53796	0,59841	90

Толщина 78

612,30		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06123	0,12246	0,18369	0,24492	0,30615	0,36738	0,42861	0,48984	0,55107	
10	0,0061	0,06735	0,12858	0,18981	0,25104	0,31227	0,37350	0,43473	0,49596	0,55719	10
20	0,0122	0,07348	0,13471	0,19594	0,25717	0,31840	0,37963	0,44086	0,50209	0,56332	20
30	0,0184	0,07960	0,14083	0,20206	0,26329	0,32452	0,38575	0,44698	0,50821	0,56944	30
40	0,0245	0,08572	0,14695	0,20818	0,26941	0,33064	0,39187	0,45310	0,51433	0,57556	40
50	0,0306	0,09185	0,15308	0,21431	0,27554	0,33677	0,39800	0,45923	0,52046	0,58169	50
60	0,0367	0,09797	0,15920	0,22043	0,28166	0,34289	0,40412	0,46535	0,52658	0,58781	60
70	0,0429	0,10409	0,16532	0,22655	0,28778	0,34901	0,41024	0,47147	0,53270	0,59393	70
80	0,0490	0,11021	0,17144	0,23267	0,29390	0,35513	0,41636	0,47759	0,53882	0,60005	80
90	0,0551	0,11634	0,17757	0,23880	0,30003	0,36126	0,42249	0,48372	0,54495	0,60618	90

Толщина 79

620,15		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06202	0,12403	0,18605	0,24806	0,31008	0,37209	0,43411	0,49612	0,55814	
10	0,0062	0,06822	0,13023	0,19225	0,25426	0,31628	0,37829	0,44031	0,50232	0,56434	10
20	0,0124	0,07442	0,13643	0,19845	0,26046	0,32248	0,38449	0,44651	0,50852	0,57054	20
30	0,0186	0,08062	0,14263	0,20465	0,26666	0,32868	0,39069	0,45271	0,51472	0,57674	30
40	0,0248	0,08682	0,14884	0,21085	0,27287	0,33488	0,39690	0,45891	0,52093	0,58294	40
50	0,0310	0,09302	0,15504	0,21705	0,27907	0,34108	0,40310	0,46511	0,52713	0,58914	50
60	0,0372	0,09922	0,16124	0,22325	0,28527	0,34728	0,40930	0,47131	0,53333	0,59534	60
70	0,0434	0,10543	0,16744	0,22946	0,29147	0,35349	0,41550	0,47752	0,53953	0,60155	70
80	0,0496	0,11163	0,17364	0,23566	0,29767	0,35969	0,42170	0,48372	0,54573	0,60775	80
90	0,0558	0,11783	0,17984	0,24186	0,30387	0,36589	0,42790	0,48992	0,55193	0,61395	90

Толщина 80

628,00		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06280	0,12560	0,18840	0,25120	0,31400	0,37680	0,43960	0,50240	0,56520	
10	0,0063	0,06908	0,13188	0,19468	0,25748	0,32028	0,38308	0,44588	0,50868	0,57148	10
20	0,0126	0,07536	0,13816	0,20096	0,26376	0,32656	0,38936	0,45216	0,51496	0,57776	20
30	0,0188	0,08164	0,14444	0,20724	0,27004	0,33284	0,39564	0,45844	0,52124	0,58404	30
40	0,0251	0,08792	0,15072	0,21352	0,27632	0,33912	0,40192	0,46472	0,52752	0,59032	40
50	0,0314	0,09420	0,15700	0,21980	0,28260	0,34540	0,40820	0,47100	0,53380	0,59660	50
60	0,0377	0,10048	0,16328	0,22608	0,28888	0,35168	0,41448	0,47728	0,54008	0,60288	60
70	0,0440	0,10676	0,16956	0,23236	0,29516	0,35796	0,42076	0,48356	0,54636	0,60916	70
80	0,0502	0,11304	0,17584	0,23864	0,30144	0,36424	0,42704	0,48984	0,55264	0,61544	80
90	0,0565	0,11932	0,18212	0,24492	0,30772	0,37052	0,43332	0,49612	0,55892	0,62172	90

Толщина 81

635,85		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06359	0,12717	0,19076	0,25434	0,31793	0,38151	0,44510	0,50868	0,57227	
10	0,0064	0,06994	0,13353	0,19711	0,26070	0,32428	0,38787	0,45145	0,51504	0,57862	10
20	0,0127	0,07630	0,13989	0,20347	0,26706	0,33064	0,39423	0,45781	0,52140	0,58498	20
30	0,0191	0,08266	0,14625	0,20983	0,27342	0,33700	0,40059	0,46417	0,52776	0,59134	30
40	0,0254	0,08902	0,15260	0,21619	0,27977	0,34336	0,40694	0,47053	0,53411	0,59770	40
50	0,0318	0,09538	0,15896	0,22255	0,28613	0,34972	0,41330	0,47689	0,54047	0,60406	50
60	0,0382	0,10174	0,16532	0,22891	0,29249	0,35608	0,41966	0,48325	0,54683	0,61042	60
70	0,0445	0,10809	0,17168	0,23526	0,29885	0,36243	0,42602	0,48960	0,55319	0,61677	70
80	0,0509	0,11445	0,17804	0,24162	0,30521	0,36879	0,43238	0,49596	0,55955	0,62313	80
90	0,0572	0,12081	0,18440	0,24798	0,31157	0,37515	0,43874	0,50232	0,56591	0,62949	90

Толщина 82

643,70		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06437	0,12874	0,19311	0,25748	0,32185	0,38622	0,45059	0,51496	0,57933	
10	0,0064	0,07081	0,13518	0,19955	0,26392	0,32829	0,39266	0,45703	0,52140	0,58577	10
20	0,0129	0,07724	0,14161	0,20598	0,27035	0,33472	0,39909	0,46346	0,52783	0,59220	20
30	0,0193	0,08368	0,14805	0,21242	0,27679	0,34116	0,40553	0,46990	0,53427	0,59864	30
40	0,0257	0,09012	0,15449	0,21886	0,28323	0,34760	0,41197	0,47634	0,54071	0,60508	40
50	0,0322	0,09656	0,16093	0,22530	0,28967	0,35404	0,41841	0,48278	0,54715	0,61152	50
60	0,0386	0,10299	0,16736	0,23173	0,29610	0,36047	0,42484	0,48921	0,55358	0,61795	60
70	0,0451	0,10943	0,17380	0,23817	0,30254	0,36691	0,43128	0,49565	0,56002	0,62439	70
80	0,0515	0,11587	0,18024	0,24461	0,30898	0,37335	0,43772	0,50209	0,56646	0,63083	80
90	0,0579	0,12230	0,18667	0,25104	0,31541	0,37978	0,44415	0,50852	0,57289	0,63726	90

Толщина 83

651,55		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06516	0,13031	0,19547	0,26062	0,32578	0,39093	0,45609	0,52124	0,58640	
10	0,0065	0,07167	0,13683	0,20198	0,26714	0,33229	0,39745	0,46260	0,52776	0,59291	10
20	0,0130	0,07819	0,14334	0,20850	0,27365	0,33881	0,40396	0,46912	0,53427	0,59943	20
30	0,0195	0,08470	0,14986	0,21501	0,28017	0,34532	0,41048	0,47563	0,54079	0,60594	30
40	0,0261	0,09122	0,15637	0,22153	0,28668	0,35184	0,41699	0,48215	0,54730	0,61246	40
50	0,0326	0,09773	0,16289	0,22804	0,29320	0,35835	0,42351	0,48866	0,55382	0,61897	50
60	0,0391	0,10425	0,16940	0,23456	0,29971	0,36487	0,43002	0,49518	0,56033	0,62549	60
70	0,0456	0,11076	0,17592	0,24107	0,30623	0,37138	0,43654	0,50169	0,56685	0,63200	70
80	0,0521	0,11728	0,18243	0,24759	0,31274	0,37790	0,44305	0,50821	0,57336	0,63852	80
90	0,0586	0,12379	0,18895	0,25410	0,31926	0,38441	0,44957	0,51472	0,57988	0,64503	90

Толщина 84

659,40		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06594	0,13188	0,19782	0,26376	0,32970	0,39564	0,46158	0,52752	0,59346	
10	0,0066	0,07253	0,13847	0,20441	0,27035	0,33629	0,40223	0,46817	0,53411	0,60005	10
20	0,0132	0,07913	0,14507	0,21101	0,27695	0,34289	0,40883	0,47477	0,54071	0,60665	20
30	0,0198	0,08572	0,15166	0,21760	0,28354	0,34948	0,41542	0,48136	0,54730	0,61324	30
40	0,0264	0,09232	0,15826	0,22420	0,29014	0,35608	0,42202	0,48796	0,55390	0,61984	40
50	0,0330	0,09891	0,16485	0,23079	0,29673	0,36267	0,42861	0,49455	0,56049	0,62643	50
60	0,0396	0,10550	0,17144	0,23738	0,30332	0,36926	0,43520	0,50114	0,56708	0,63302	60
70	0,0462	0,11210	0,17804	0,24398	0,30992	0,37586	0,44180	0,50774	0,57368	0,63962	70
80	0,0528	0,11869	0,18463	0,25057	0,31651	0,38245	0,44839	0,51433	0,58027	0,64621	80
90	0,0593	0,12529	0,19123	0,25717	0,32311	0,38905	0,45499	0,52093	0,58687	0,65281	90

Толщина 85

667,25		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06673	0,13345	0,20018	0,26690	0,33363	0,40035	0,46708	0,53380	0,60053	
10	0,0067	0,07340	0,14012	0,20685	0,27357	0,34030	0,40702	0,47375	0,54047	0,60720	10
20	0,0133	0,08007	0,14680	0,21352	0,28025	0,34697	0,41370	0,48042	0,54715	0,61387	20
30	0,0200	0,08674	0,15347	0,22019	0,28692	0,35364	0,42037	0,48709	0,55382	0,62054	30
40	0,0267	0,09342	0,16014	0,22687	0,29359	0,36032	0,42704	0,49377	0,56049	0,62722	40
50	0,0334	0,10009	0,16681	0,23354	0,30026	0,36699	0,43371	0,50044	0,56716	0,63389	50
60	0,0400	0,10676	0,17349	0,24021	0,30694	0,37366	0,44039	0,50711	0,57384	0,64056	60
70	0,0467	0,11343	0,18016	0,24688	0,31361	0,38033	0,44706	0,51378	0,58051	0,64723	70
80	0,0534	0,12011	0,18683	0,25356	0,32028	0,38701	0,45373	0,52046	0,58718	0,65391	80
90	0,0601	0,12678	0,19350	0,26023	0,32695	0,39368	0,46040	0,52713	0,59385	0,66058	90

Толщина 86

675,10		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06751	0,13502	0,20253	0,27004	0,33755	0,40506	0,47257	0,54008	0,60759	
10	0,0068	0,07426	0,14177	0,20928	0,27679	0,34430	0,41181	0,47932	0,54683	0,61434	10
20	0,0135	0,08101	0,14852	0,21603	0,28354	0,35105	0,41856	0,48607	0,55358	0,62109	20
30	0,0203	0,08776	0,15527	0,22278	0,29029	0,35780	0,42531	0,49282	0,56033	0,62784	30
40	0,0270	0,09451	0,16202	0,22953	0,29704	0,36455	0,43206	0,49957	0,56708	0,63459	40
50	0,0338	0,10127	0,16878	0,23629	0,30380	0,37131	0,43882	0,50633	0,57384	0,64135	50
60	0,0405	0,10802	0,17553	0,24304	0,31055	0,37806	0,44557	0,51308	0,58059	0,64810	60
70	0,0473	0,11477	0,18228	0,24979	0,31730	0,38481	0,45232	0,51983	0,58734	0,65485	70
80	0,0540	0,12152	0,18903	0,25654	0,32405	0,39156	0,45907	0,52658	0,59409	0,66160	80
90	0,0608	0,12827	0,19578	0,26329	0,33080	0,39831	0,46582	0,53333	0,60084	0,66835	90

Толщина 87

682,95		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06830	0,13659	0,20489	0,27318	0,34148	0,40977	0,47807	0,54636	0,61466	
10	0,0068	0,07512	0,14342	0,21171	0,28001	0,34830	0,41660	0,48489	0,55319	0,62148	10
20	0,0137	0,08195	0,15025	0,21854	0,28684	0,35513	0,42343	0,49172	0,56002	0,62831	20
30	0,0205	0,08878	0,15708	0,22537	0,29367	0,36196	0,43026	0,49855	0,56685	0,63514	30
40	0,0273	0,09561	0,16391	0,23220	0,30050	0,36879	0,43709	0,50538	0,57368	0,64197	40
50	0,0341	0,10244	0,17074	0,23903	0,30733	0,37562	0,44392	0,51221	0,58051	0,64880	50
60	0,0410	0,10927	0,17757	0,24586	0,31416	0,38245	0,45075	0,51904	0,58734	0,65563	60
70	0,0478	0,11610	0,18440	0,25269	0,32099	0,38928	0,45758	0,52587	0,59417	0,66246	70
80	0,0546	0,12293	0,19123	0,25952	0,32782	0,39611	0,46441	0,53270	0,60100	0,66929	80
90	0,0615	0,12976	0,19806	0,26635	0,33465	0,40294	0,47124	0,53953	0,60783	0,67612	90

Толщина 88

690,80		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06908	0,13816	0,20724	0,27632	0,34540	0,41448	0,48356	0,55264	0,62172	
10	0,0069	0,07599	0,14507	0,21415	0,28323	0,35231	0,42139	0,49047	0,55955	0,62863	10
20	0,0138	0,08290	0,15198	0,22106	0,29014	0,35922	0,42830	0,49738	0,56646	0,63554	20
30	0,0207	0,08980	0,15888	0,22796	0,29704	0,36612	0,43520	0,50428	0,57336	0,64244	30
40	0,0276	0,09671	0,16579	0,23487	0,30395	0,37303	0,44211	0,51119	0,58027	0,64935	40
50	0,0345	0,10362	0,17270	0,24178	0,31086	0,37994	0,44902	0,51810	0,58718	0,65626	50
60	0,0414	0,11053	0,17961	0,24869	0,31777	0,38685	0,45593	0,52501	0,59409	0,66317	60
70	0,0484	0,11744	0,18652	0,25560	0,32468	0,39376	0,46284	0,53192	0,60100	0,67008	70
80	0,0553	0,12434	0,19342	0,26250	0,33158	0,40066	0,46974	0,53882	0,60790	0,67698	80
90	0,0622	0,13125	0,20033	0,26941	0,33849	0,40757	0,47665	0,54573	0,61481	0,68389	90

Толщина 89

698,65		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,06987	0,13973	0,20960	0,27946	0,34933	0,41919	0,48906	0,55892	0,62879	
10	0,0070	0,07685	0,14672	0,21658	0,28645	0,35631	0,42618	0,49604	0,56591	0,63577	10
20	0,0140	0,08384	0,15370	0,22357	0,29343	0,36330	0,43316	0,50303	0,57289	0,64276	20
30	0,0210	0,09082	0,16069	0,23055	0,30042	0,37028	0,44015	0,51001	0,57988	0,64974	30
40	0,0279	0,09781	0,16768	0,23754	0,30741	0,37727	0,44714	0,51700	0,58687	0,65673	40
50	0,0349	0,10480	0,17466	0,24453	0,31439	0,38426	0,45412	0,52399	0,59385	0,66372	50
60	0,0419	0,11178	0,18165	0,25151	0,32138	0,39124	0,46111	0,53097	0,60084	0,67070	60
70	0,0489	0,11877	0,18864	0,25850	0,32837	0,39823	0,46810	0,53796	0,60783	0,67769	70
80	0,0559	0,12576	0,19562	0,26549	0,33535	0,40522	0,47508	0,54495	0,61481	0,68468	80
90	0,0629	0,13274	0,20261	0,27247	0,34234	0,41220	0,48207	0,55193	0,62180	0,69166	90

Толщина 90

706,50		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07065	0,14130	0,21195	0,28260	0,35325	0,42390	0,49455	0,56520	0,63585	
10	0,0071	0,07772	0,14837	0,21902	0,28967	0,36032	0,43097	0,50162	0,57227	0,64292	10
20	0,0141	0,08478	0,15543	0,22608	0,29673	0,36738	0,43803	0,50868	0,57933	0,64998	20
30	0,0212	0,09185	0,16250	0,23315	0,30380	0,37445	0,44510	0,51575	0,58640	0,65705	30
40	0,0283	0,09891	0,16956	0,24021	0,31086	0,38151	0,45216	0,52281	0,59346	0,66411	40
50	0,0353	0,10598	0,17663	0,24728	0,31793	0,38858	0,45923	0,52988	0,60053	0,67118	50
60	0,0424	0,11304	0,18369	0,25434	0,32499	0,39564	0,46629	0,53694	0,60759	0,67824	60
70	0,0495	0,12011	0,19076	0,26141	0,33206	0,40271	0,47336	0,54401	0,61466	0,68531	70
80	0,0565	0,12717	0,19782	0,26847	0,33912	0,40977	0,48042	0,55107	0,62172	0,69237	80
90	0,0636	0,13424	0,20489	0,27554	0,34619	0,41684	0,48749	0,55814	0,62879	0,69944	90

Толщина 91

714,35		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07144	0,14287	0,21431	0,28574	0,35718	0,42861	0,50005	0,57148	0,64292	
10	0,0071	0,07858	0,15001	0,22145	0,29288	0,36432	0,43575	0,50719	0,57862	0,65006	10
20	0,0143	0,08572	0,15716	0,22859	0,30003	0,37146	0,44290	0,51433	0,58577	0,65720	20
30	0,0214	0,09287	0,16430	0,23574	0,30717	0,37861	0,45004	0,52148	0,59291	0,66435	30
40	0,0286	0,10001	0,17144	0,24288	0,31431	0,38575	0,45718	0,52862	0,60005	0,67149	40
50	0,0357	0,10715	0,17859	0,25002	0,32146	0,39289	0,46433	0,53576	0,60720	0,67863	50
60	0,0429	0,11430	0,18573	0,25717	0,32860	0,40004	0,47147	0,54291	0,61434	0,68578	60
70	0,0500	0,12144	0,19287	0,26431	0,33574	0,40718	0,47861	0,55005	0,62148	0,69292	70
80	0,0571	0,12858	0,20002	0,27145	0,34289	0,41432	0,48576	0,55719	0,62863	0,70006	80
90	0,0643	0,13573	0,20716	0,27860	0,35003	042147	0,49290	0,56434	0,63577	0,70721	90

Толщина 92

722,20		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07222	0,14444	0,21666	0,28888	0,36110	0,43332	0,50554	0,57776	0,64998	
10	0,0072	0,07944	0,15166	0,22388	0,29610	0,36832	0,44054	0,51276	0,58498	0,65720	10
20	0,0144	0,08666	0,15888	0,23110	0,30332	0,37554	0,44776	0,51998	0,59220	0,66442	20
30	0,0217	0,09389	0,16611	0,23833	0,31055	0,38277	0,45499	0,52721	0,59943	0,67165	30
40	0,0289	0,10111	0,17333	0,24555	0,31777	0,38999	0,46221	0,53443	0,60665	0,67887	40
50	0,0361	0,10833	0,18055	0,25277	0,32499	0,39721	0,46943	0,54165	0,61387	0,68609	50
60	0,0433	0,11555	0,18777	0,25999	0,33221	0,40443	0,47665	0,54887	0,62109	0,69331	60
70	0,0506	0,12277	0,19499	0,26721	0,33943	0,41165	0,48387	0,55609	0,62831	0,70053	70
80	0,0578	0,13000	0,20222	0,27444	0,34666	0,41888	0,49110	0,56332	0,63554	0,70776	80
90	0,0650	0,13722	0,20944	0,28166	0,35388	0,42610	0,49832	0,57054	0,64276	0,71498	90

Толщина 93

730,05		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07301	0,14601	0,21902	0,29202	0,36503	0,43803	0,51104	0,58404	0,65705	
10	0,0073	0,08031	0,15331	0,22632	0,29932	0,37233	0,44533	0,51834	0,59134	0,66435	10
20	0,0146	0,08761	0,16061	0,23362	0,30662	0,37963	0,45263	0,52564	0,59864	0,67165	20
30	0,0219	0,09491	0,16791	0,24092	0,31392	0,38693	0,45993	0,53294	0,60594	0,67895	30
40	0,0292	0,10221	0,17521	0,24822	0,32122	0,39423	0,46723	0,54024	0,61324	0,68625	40
50	0,0365	0,10951	0,18251	0,25552	0,32852	0,40153	0,47453	0,54754	0,62054	0,69355	50
60	0,0438	0,11681	0,18981	0,26282	0,33582	0,40883	0,48183	0,55484	0,62784	0,70085	60
70	0,0511	0,12411	0,19711	0,27012	0,34312	0,41613	0,48913	0,56214	0,63514	0,70815	70
80	0,0584	0,13141	0,20441	0,27742	0,35042	0,42343	0,49643	0,56944	0,64244	0,71545	80
90	0,0657	0,13871	0,21171	0,28472	0,35772	0,43073	0,50373	0,57674	0,64974	0,72275	90

Толщина 94

737,90		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07379	0,14758	0,22137	0,29516	0,36895	0,44274	0,51653	0,59032	0,66411	
10	0,0074	0,08117	0,15496	0,22875	0,30254	0,37633	0,45012	0,52391	0,59770	0,67149	10
20	0,0148	0,08855	0,16234	0,23613	0,30992	0,38371	0,45750	0,53129	0,60508	0,67887	20
30	0,0221	0,09593	0,16972	0,24351	0,31730	0,39109	0,46488	0,53867	0,61246	0,68625	30
40	0,0295	0,10331	0,17710	0,25089	0,32468	0,39847	0,47226	0,54605	0,61984	0,69363	40
50	0,0369	0,11069	0,18448	0,25827	0,33206	0,40585	0,47964	0,55343	0,62722	0,70101	50
60	0,0443	0,11806	0,19185	0,26564	0,33943	0,41322	0,48701	0,56080	0,63459	0,70838	60
70	0,0517	0,12544	0,19923	0,27302	0,34681	0,42060	0,49439	0,56818	0,64197	0,71576	70
80	0,0590	0,13282	0,20661	0,28040	0,35419	0,42798	0,50177	0,57556	0,64935	0,72314	80
90	0,0664	0,14020	0,21399	0,28778	0,36157	0,43536	0,50915	0,58294	0,65673	0,73052	90

Толщина 95

745,75		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07458	0,14915	0,22373	0,29830	0,37288	0,44745	0,52203	0,59660	0,67118	
10	0,0075	0,08203	0,15661	0,23118	0,30576	0,38033	0,45491	0,52948	0,60406	0,67863	10
20	0,0149	0,08949	0,16407	0,23864	0,31322	0,38779	0,46237	0,53694	0,61152	0,68609	20
30	0,0224	0,09695	0,17152	0,24610	0,32067	0,39525	0,46982	0,54440	0,61897	0,69355	30
40	0,0298	0,10441	0,17898	0,25356	0,32813	0,40271	0,47728	0,55186	0,62643	0,70101	40
50	0,0373	0,11186	0,18644	0,26101	0,33559	0,41016	0,48474	0,55931	0,63389	0,70846	50
60	0,0447	0,11932	0,19390	0,26847	0,34305	0,41762	0,49220	0,56677	0,64135	0,71592	60
70	0,0522	0,12678	0,20135	0,27593	0,35050	0,42508	0,49965	0,57423	0,64880	0,72338	70
80	0,0597	0,13424	0,20881	0,28339	0,35796	0,43254	0,50711	0,58169	0,65626	0,73084	80
90	0,0671	0,14169	0,21627	0,29084	0,36542	0,43999	0,51457	0,58914	0,66372	0,73829	90

Толщина 96

753,60		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07536	0,15072	0,22608	0,30144	0,37680	0,45216	0,52752	0,60288	0,67824	
10	0,0075	0,08290	0,15826	0,23362	0,30898	0,38434	0,45970	0,53506	0,61042	0,68578	10
20	0,0151	0,09043	0,16579	0,24115	0,31651	0,39187	0,46723	0,54259	0,61795	0,69331	20
30	0,0226	0,09797	0,17333	0,24869	0,32405	0,39941	0,47477	0,55013	0,62549	0,70085	30
40	0,0301	0,10550	0,18086	0,25622	0,33158	0,40694	0,48230	0,55766	0,63302	0,70838	40
50	0,0377	0,11304	0,18840	0,26376	0,33912	0,41448	0,48984	0,56520	0,64056	0,71592	50
60	0,0452	0,12058	0,19594	0,27130	0,34666	0,42202	0,49738	0,57274	0,64810	0,72346	60
70	0,0528	0,12811	0,20347	0,27883	0,35419	0,42955	0,50491	0,58027	0,65563	0,73099	70
80	0,0603	0,13565	0,21101	0,28637	0,36173	0,43709	0,51245	0,58781	0,66317	0,73853	80
90	0,0678	0,14318	0,21854	0,29390	0,36926	0,44462	0,51998	0,59534	0,67070	0,74606	90

Толщина 97

761,45		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07615	0,15229	0,22844	0,30458	0,38073	0,45687	0,53302	0,60916	0,68531	
10	0,0076	0,08376	0,15990	0,23605	0,31219	0,38834	0,46448	0,54063	0,61677	0,69292	10
20	0,0152	0,09137	0,16752	0,24366	0,31981	0,39595	0,47210	0,54824	0,62439	0,70053	20
30	0,0228	0,09899	0,17513	0,25128	0,32742	0,40357	0,47971	0,55586	0,63200	0,70815	30
40	0,0305	0,10660	0,18275	0,25889	0,33504	0,41118	0,48733	0,56347	0,63962	0,71576	40
50	0,0381	0,11422	0,19036	0,26651	0,34265	0,41880	0,49494	0,57109	0,64723	0,72338	50
60	0,0457	0,12183	0,19798	0,27412	0,35027	0,42641	0,50256	0,57870	0,65485	0,73099	60
70	0,0533	0,12945	0,20559	0,28174	0,35788	0,43403	0,51017	0,58632	0,66246	0,73861	70
80	0,0609	0,13706	0,21321	0,28935	0,36550	0,44164	0,51779	0,59393	0,67008	0,74622	80
90	0,0685	0,14468	0,22082	0,29697	0,37311	0,44926	0,52540	0,60155	0,67769	0,75384	90

Толщина 98

769,30		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07693	0,15386	0,23079	0,30772	0,38465	0,46158	0,53851	0,61544	0,69237	
10	0,0077	0,08462	0,16155	0,23848	0,31541	0,39234	0,46927	0,54620	0,62313	0,70006	10
20	0,0154	0,09232	0,16925	0,24618	0,32311	0,40004	0,47697	0,55390	0,63083	0,70776	20
30	0,0231	0,10001	0,17694	0,25387	0,33080	0,40773	0,48466	0,56159	0,63852	0,71545	30
40	0,0308	0,10770	0,18463	0,26156	0,33849	0,41542	0,49235	0,56928	0,64621	0,72314	40
50	0,0385	0,11540	0,19233	0,26926	0,34619	0,42312	0,50005	0,57698	0,65391	0,73084	50
60	0,0462	0,12309	0,20002	0,27695	0,35388	0,43081	0,50774	0,58467	0,66160	0,73853	60
70	0,0539	0,13078	0,20771	0,28464	0,36157	0,43850	0,51543	0,59236	0,66929	0,74622	70
80	0,0615	0,13847	0,21540	0,29233	0,36926	0,44619	0,52312	0,60005	0,67698	0,75391	80
90	0,0692	0,14617	0,22310	0,30003	0,37696	0,45389	0,53082	0,60775	0,68468	0,76161	90

Толщина 99

777,15		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07772	0,15543	0,23315	0,31086	0,38858	0,46629	0,54401	0,62172	0,69944	
10	0,0078	0,08549	0,16320	0,24092	0,31863	0,39635	0,47406	0,55178	0,62949	0,70721	10
20	0,0155	0,09326	0,17097	0,24869	0,32640	0,40412	0,48183	0,55955	0,63726	0,71498	20
30	0,0233	0,10103	0,17874	0,25646	0,33417	0,41189	0,48960	0,56732	0,64503	0,72275	30
40	0,0311	0,10880	0,18652	0,26423	0,34195	0,41966	0,49738	0,57509	0,65281	0,73052	40
50	0,0389	0,11657	0,19429	0,27200	0,34972	0,42743	0,50515	0,58286	0,66058	0,73829	50
60	0,0466	0,12434	0,20206	0,27977	0,35749	0,43520	0,51292	0,59063	0,66835	0,74606	60
70	0,0544	0,13212	0,20983	0,28755	0,36526	0,44298	0,52069	0,59841	0,67612	0,75384	70
80	0,0622	0,13989	0,21760	0,29532	0,37303	0,45075	0,52846	0,60618	0,68389	0,76161	80
90	0,0699	0,14766	0,22537	0,30309	0,38080	0,45852	0,53623	0,61395	0,69166	0,76938	90

Толщина 100

785,00		100	200	300	400	500	600	700	800	900	
		0,07850	0,15700	0,23550	0,31400	0,39250	0,47100	0,54950	0,62800	0,70650	
10	0,0079	0,08635	0,16485	0,24335	0,32185	0,40035	0,47885	0,55735	0,63585	0,71435	10
20	0,0157	0,09420	0,17270	0,25120	0,32970	0,40820	0,48670	0,56520	0,64370	0,72220	20
30	0,0236	0,10205	0,18055	0,25905	0,33755	0,41605	0,49455	0,57305	0,65155	0,73005	30
40	0,0314	0,10990	0,18840	0,26690	0,34540	0,42390	0,50240	0,58090	0,65940	0,73790	40
50	0,0393	0,11775	0,19625	0,27475	0,35325	0,43175	0,51025	0,58875	0,66725	0,74575	50
60	0,0471	0,12560	0,20410	0,28260	0,36110	0,43960	0,51810	0,59660	0,67510	0,75360	60
70	0,0550	0,13345	0,21195	0,29045	0,36895	0,44745	0,52595	0,60445	0,68295	0,76145	70
80	0,0628	0,14130	0,21980	0,29830	0,37680	0,45530	0,53380	0,61230	0,69080	0,76930	80
90	0,0707	0,14915	0,22765	0,30615	0,38465	0,46315	0,54165	0,62015	0,69865	0,77715	90

ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) ЛИСТОВОГО МАТЕРИАЛА ПО ПЛОЩАДИ (м²), $\rho = 7{,}85$

Пример подсчета. Дано: толщина листа 0,5 мм, площадь $F = 4{,}6$ м².

При $F_1 = 4{,}0$ м²	$m_1 = 15{,}70$ кг
При $F_2 = 0{,}6$ м²	$m_2 = 2{,}36$ кг
$F = 4{,}6$ м²	$m = 18{,}06$ кг

Толщина	Площадь, м²								
	1 **0,1**	**2** **0,2**	**3** **0,3**	**4** **0,4**	**5** **0,5**	**6** **0,6**	**7** **0,7**	**8** **0,8**	**9** **0,9**
0,1	0,785 0,08	1,57 0,16	2,36 0,24	3,14 0,31	3,93 0,39	4,71 0,47	5,50 0,55	6,28 0,63	7,07 0,71
0,2	1,570 0,16	3,14 0,31	4,71 0,47	6,28 0,63	7,85 0,79	9,42 0,94	10,99 1,10	12,56 1,26	14,13 1,41
0,3	2,355 0,24	4,71 0,47	7,07 0,71	9,42 0,94	11,78 1,18	14,13 1,41	16,49 1,65	18,84 1,88	21,20 2,12
0,4	3,140 0,31	6,28 0,63	9,42 0,94	12,56 1,26	15,70 1,57	18,84 1,88	21,98 2,20	25,12 2,51	28,26 2,83
0,5	3,925 0,39	7,85 0,79	11,78 1,18	15,70 1,57	19,63 1,96	23,55 2,36	27,48 2,75	31,40 3,14	35,33 3,53
0,6	4,710 0,47	9,42 0,94	14,13 1,41	18,84 1,88	23,55 2,36	28,26 2,83	32,97 3,30	37,68 3,77	42,39 4,24
0,7	5,495 0,55	10,99 1,10	16,49 1,65	21,98 2,20	27,48 2,75	32,97 3,30	38,47 3,85	43,96 4,40	49,46 4,95
0,8	6,280 0,63	12,56 1,26	18,84 1,88	25,12 2,51	31,40 3,14	37,68 3,77	43,96 4,40	50,24 5,02	56,52 5,65
0,9	7,065 0,71	14,13 1,41	21,20 2,12	28,26 2,83	35,33 3,53	42,39 4,24	49,46 4,95	56,52 5,65	63,59 6,36
1,0	7,85 0,79	15,70 1,57	23,55 2,36	31,40 3,14	39,25 3,93	47,10 4,71	54,95 5,50	62,80 6,28	70,65 7,07
1,1	8,64 0,86	17,28 1,73	25,92 2,59	34,56 3,46	43,20 4,32	51,84 5,18	60,48 6,05	69,12 6,91	77,76 7,78
1,2	9,42 0,94	18,84 1,88	28,26 2,83	37,68 3,77	47,10 4,71	56,52 5,65	65,94 6,59	75,36 7,54	84,78 8,48
1,3	10,21 1,02	20,42 2,04	30,63 3,06	40,84 4,08	51,05 5,11	61,26 6,13	71,47 7,15	81,68 8,17	91,89 9,19
1,4	10,99 1,10	21,98 2,20	32,97 3,30	43,96 4,40	54,95 5,50	65,94 6,59	76,93 7,69	87,92 8,79	98,91 9,89
1,5	11,78 1,18	23,56 2,36	35,34 3,53	47,12 4,71	58,90 5,89	70,68 7,07	82,46 8,25	94,24 9,42	106,0 10,60
1,6	12,56 1,26	25,12 2,51	37,68 3,77	50,24 5,02	62,80 6,28	75,36 7,54	87,92 8,79	100,5 10,05	113,0 11,30
1,7	13,35 1,34	26,70 2,67	40,05 4,01	53,40 5,34	66,75 6,68	80,10 8,01	93,45 9,35	106,8 10,68	120,2 12,02
1,8	14,13 1,41	28,26 2,83	42,39 4,24	56,52 5,65	70,65 7,07	84,78 8,48	98,91 9,89	113,0 11,30	127,2 12,72

Толщина	Площадь, м²								
	1 **0,1**	**2** **0,2**	**3** **0,3**	**4** **0,4**	**5** **0,5**	**6** **0,6**	**7** **0,7**	**8** **0,8**	**9** **0,9**
2,0	15,70 1,57	31,40 3,14	47,10 4,71	62,80 6,28	78,50 7,85	94,20 9,42	109,9 10,99	125,6 12,56	141,3 14,13
2,2	17,27 1,73	34,54 3,45	51,81 5,18	69,08 6,91	86,35 8,64	103,6 10,36	120,9 12,09	138,2 13,82	155,4 15,54
2,5	19,63 1,96	39,26 3,93	58,89 5,89	78,52 7,85	98,15 9,82	117,8 11,78	137,4 13,74	157,0 15,70	176,7 17,67
2,8	21,98 2,20	43,96 4,40	65,94 6,59	87,92 8,79	109,9 10,99	131,9 13,19	153,9 15,39	175,8 17,58	197,8 19,78
3,0	23,55 2,36	47,10 4,71	70,65 7,07	94,20 9,42	117,8 11,78	141,3 14,13	164,9 16,49	188,4 18,84	212,0 21,20
3,2	25,12 2,51	50,24 5,02	75,36 7,54	100,5 10,05	125,6 12,56	150,7 15,07	175,8 17,58	201,00 20,10	226,1 22,61
3,5	27,48 2,75	54,96 5,50	82,44 8,24	109,9 10,99	137,4 13,74	164,9 16,49	192,4 19,24	219,8 21,98	247,3 24,73
3,8	29,83 2,98	59,66 5,97	89,49 8,95	119,3 11,93	149,2 14,92	179,0 17,90	208,8 20,88	238,6 23,86	268,5 26,85
4	31,40 3,14	62,80 6,28	94,20 9,42	125,6 12,56	157,0 15,70	188,4 18,84	219,8 21,98	251,2 25,12	282,6 28,26
4,2	32,97 3,30	65,94 6,59	98,91 9,89	131,9 13,19	164,9 16,49	197,8 19,78	230,8 23,08	263,8 26,38	296,7 29,67
4,5	35,33 3,53	70,66 7,07	106,0 10,60	141,3 14,13	176,7 17,67	212,0 21,20	247,3 24,73	282,6 28,26	318,0 31,80
4,8	37,68 3,77	75,36 7,54	113,0 11,30	150,7 15,07	188,4 18,84	226,1 22,61	263,8 26,38	301,4 30,14	339,1 33,91
5	39,25 3,93	78,50 7,85	117,8 11,78	157,0 15,70	196,3 19,63	235,5 23,55	274,8 27,48	314,0 31,40	353,3 35,33
6	47,10 4,71	94,20 9,42	141,3 14,13	188,4 18,84	235,5 23,55	282,6 28,26	329,7 32,97	376,8 37,68	423,9 42,39
7	54,95 5,50	109,9 10,99	164,9 16,49	219,8 21,98	274,8 27,48	329,7 32,97	384,7 38,47	439,6 43,96	494,6 49,46
8	62,80 6,28	125,6 12,56	188,4 18,84	251,2 25,12	314,0 31,40	376,8 37,68	439,6 43,96	502,4 50,24	565,2 56,52
9	70,65 7,07	141,3 14,13	212,0 21,20	282,6 28,26	353,3 35,33	423,9 42,39	494,6 49,46	565,2 56,52	635,9 63,59
10	78,50 7,85	157,0 15,70	235,5 23,55	314,0 31,40	392,5 39,25	471,0 47,10	549,5 54,95	628,0 62,80	706,5 70,65
11	86,35 8,64	172,7 17,27	259,1 25,91	345,4 34,54	431,8 43,18	518,1 51,81	604,5 60,45	690,8 69,08	777,2 77,72
12	94,20 9,42	188,4 18,84	282,6 28,26	376,8 37,68	471,0 47,10	565,2 56,52	659,4 65,94	753,6 75,36	847,8 84,78
13	102,05 10,21	204,1 20,41	306,2 30,62	408,2 40,82	510,3 51,03	612,3 61,23	714,4 71,44	816,4 81,64	918,5 91,85
14	109,90 10,99	219,8 21,98	329,7 32,97	439,6 43,96	549,5 54,95	659,4 65,94	769,3 76,93	879,2 87,92	989,1 98,91

Толщина	Площадь, м²								
	1 **0,1**	**2** **0,2**	**3** **0,3**	**4** **0,4**	**5** **0,5**	**6** **0,6**	**7** **0,7**	**8** **0,8**	**9** **0,9**
15	117,75 11,78	235,5 23,55	353,3 35,33	471,0 47,10	588,8 58,88	706,5 70,65	824,3 82,43	942,0 94,20	1060 106,0
16	125,60 12,56	251,2 25,12	376,8 37,68	502,4 50,24	628,0 62,80	753,6 75,36	879,2 87,92	1005 100,5	1130 113,0
17	133,45 13,35	266,9 26,69	400,4 40,04	533,8 53,38	667,3 66,73	800,7 80,07	934,2 93,42	1068 106,8	1201 120,1
18	141,30 14,13	282,6 28,26	423,9 42,39	565,2 56,52	706,5 70,65	847,8 84,78	989,1 98,91	1130 113,0	1272 127,2
19	149,15 14,92	298,3 29,83	447,5 44,75	596,6 59,66	745,8 74,58	894,9 89,49	1044 104,4	1193 119,3	1342 134,2
20	157,00 15,70	314,0 31,40	471,0 47,10	628,0 62,80	785,0 78,50	942,0 94,20	1099 109,9	1256 125,6	1413 141,3
21	164,85 16,49	329,7 32,97	494,6 49,46	659,4 65,94	824,3 82,43	989,1 98,91	1154 115,4	1319 131,9	1484 148,4
22	172,70 17,27	345,4 34,54	518,1 51,81	690,8 69,08	863,5 86,35	1036 103,6	1209 120,9	1382 138,2	1554 155,4
23	180,55 18,06	361,1 36,11	541,7 54,17	722,2 72,22	902,8 90,28	1083 108,3	1264 126,4	1444 144,4	1625 162,5
24	188,40 18,84	376,8 37,68	565,2 56,52	753,6 75,36	942,0 94,20	1130 113,0	1319 131,9	1507 150,7	1696 169,6
25	196,25 19,63	392,5 39,25	588,8 58,88	785,0 78,50	981,3 98,13	1178 117,8	1374 137,4	1570 157,0	1766 176,6
26	204,10 20,41	408,2 40,82	612,3 61,23	816,4 81,64	1021 102,1	1225 122,5	1429 142,9	1633 163,3	1837 183,7
28	219,80 21,98	439,6 43,96	659,4 65,94	879,2 87,92	1099 109,9	1319 131,9	1539 153,9	1758 175,8	1978 197,8
30	235,50 23,55	471,0 47,10	706,5 70,65	942,0 94,20	1178 117,8	1413 141,3	1649 164,9	1884 188,4	2120 212,0
32	251,20 25,12	502,4 50,24	753,6 75,36	1005 100,5	1256 125,6	1507 150,7	1758 175,8	2010 201,0	2261 226,1
34	266,90 26,69	533,8 53,38	800,7 80,07	1068 106,8	1335 133,5	1601 160,1	1868 186,8	2135 213,5	2402 240,2
36	282,60 28,26	565,2 56,52	847,8 84,78	1130 113,0	1413 141,3	1696 169,6	1978 197,8	2261 226,1	2543 254,3
40	314,00 31,40	628,0 62,80	942,0 94,20	1256 125,6	1570 157,0	1884 188,4	2198 219,8	2512 251,2	2826 282,6
42	329,70 32,97	659,4 65,94	989,1 98,91	1319 131,9	1649 164,9	1978 197,8	2308 230,8	2638 263,8	2967 296,7
45	353,25 35,33	706,5 70,65	1060 106,0	1413 141,3	1766 176,6	2120 212,0	2473 247,3	2826 282,6	3179 317,9
48	376,80 37,68	753,6 75,36	1130,4 113,0	1507 150,7	1884 188,4	2261 226,1	2638 263,8	3014 301,4	3391 339,1
50	392,50 39,25	785,0 78,50	1178 117,8	1570 157,0	1963 196,3	2355 235,5	2748 274,8	3140 314,0	3533 353,3

Толщина	Площадь, м²								
	1 **0,1**	**2** **0,2**	**3** **0,3**	**4** **0,4**	**5** **0,5**	**6** **0,6**	**7** **0,7**	**8** **0,8**	**9** **0,9**
55	431,75 43,18	863,5 86,35	1295 129,5	1727 172,7	2159 215,9	2591 259,1	3022 302,2	3454 345,4	3886 388,6
60	471,00 47,10	942,0 94,20	1413 141,3	1884 188,4	2355 235,5	2826 282,6	3297 329,7	3768 376,8	4239 423,9
65	510,25 51,03	1021 102,1	1531 153,1	2041 204,1	2551 255,1	3062 306,2	3572 357,2	4082 408,2	4592 459,2
70	549,50 54,95	1099 109,9	1649 164,9	2198 219,8	2748 274,8	3297 329,7	3847 384,7	4396 439,6	4946 494,6
75	588,75 58,88	1178 117,8	1766 176,6	2355 235,5	2944 294,4	3533 353,3	4121 412,1	4710 471,0	5299 529,9
80	628,00 62,80	1256 125,6	1884 188,4	2512 251,2	3140 314,0	3768 376,8	4396 439,6	5024 502,4	5652 565,2
85	667,25 66,73	1335 133,5	2002 200,2	2669 266,9	3336 333,6	4004 400,4	4671 467,1	5338 533,8	6005 600,5
90	706,50 70,65	1413 141,3	2120 212,0	2826 282,6	3533 353,3	4239 423,9	4946 494,6	5652 565,2	6359 635,9
95	745,75 74,58	1492 149,2	2237 223,7	2983 298,3	3729 372,9	4475 447,5	5220 522,0	5966 596,6	6712 671,2
100	785,00 78,50	1570 157,0	2355 235,5	3140 314,0	3925 392,5	4710 471,0	5495 549,5	6280 628,0	7065 706,5

ТАБЛИЦА МАСС (кг) 1 м² ЛАТУННЫХ ЛИСТОВ

Толщина листа	ρ = 8,5	ρ = 8,7	Толщина листа	ρ = 8,5	ρ = 8,7	Толщина листа	ρ = 8,5	ρ = 8,7
0,4	3,40	3,48	2,0	17,00	17,40	9	76,50	78,30
0,5	4,25	4,35	2,2	18,70	19,14	10	85,00	87,00
0,6	5,10	5,22	2,25	19,13	19,58	11	93,50	95,70
0,7	5,95	6,09	2,5	21,25	21,75	12	102,00	104,40
0,8	6,80	6,96	2,75	23,38	23,93	13	110,50	113,10
0,9	7,65	7,83	3,0	25,50	26,10	14	119,00	121,80
1,0	8,50	8,70	3,5	29,75	30,45	15	127,00	130,50
1,1	9,35	9,57	4,0	34,00	34,80	16	136,00	139,20
1,2	10,20	10,44	4,5	38,25	39,15	17	144,50	147,90
1,3	11,05	11,31	5,0	42,50	43,50	18	153,00	156,60
1,35	11,48	11,75	5,5	46,75	47,85	19	161,50	165,30
1,4	11,90	12,18	6,0	51,00	52,20	20	170,00	174,00
1,5	12,75	13,05	6,5	55,25	56,55	21	178,50	182,70
1,6	13,60	13,92	7,0	59,50	60,90	22	187,00	191,40
1,65	14,03	14,36	7,5	63,75	65,25	25	212,50	217,50
1,8	15,30	15,66	8,0	68,00	69,60			

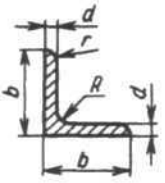
Примечание. Переводные коэффициенты для вычисления массы латунных листов различных марок приведены в ГОСТ 931–90.

ТАБЛИЦА МАСС (кг) 1 м² ЛИСТОВОГО МАТЕРИАЛА ИЗ АЛЮМИНИЯ, ρ = 2,70 И АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА В95, ρ = 2,85

Толщина листа	ρ = 2,70	ρ = 2,85	Толщина листа	ρ = 2,70	ρ = 2,85	Толщина листа	ρ = 2,70	ρ = 2,85
0,3	0,810	0,855	1,6	4,320	4,560	5,5	14,850	15,675
0,4	1,080	1,140	1,8	4,860	5,130	6,0	16,200	17,100
0,5	1,350	1,425	1,9	5,130	5,415	6,5	17,550	18,525
0,6	1,620	1,710	2,0	5,400	5,700	7,0	18,900	19,950
0,7	1,890	1,995	2,5	6,750	7,125	7,5	20,250	21,375
0,8	2,160	2,280	3,0	8,100	8,550	8,0	21,600	22,800
0,9	2,430	2,565	3,5	9,450	9,975	8,5	22,950	24,225
1,0	2,700	2,850	4,0	10,800	11,400	9,0	24,300	25,650
1,2	3,240	3,420	4,5	12,150	12,825	9;5	25,650	27,075
1,5	4,050	4,275	5,0	13,500	14,250	10,0	27,000	28,500

Примечание. Переводные коэффициенты для вычисления массы листов из других алюминиевых сплавов приведены в ГОСТ 21631–76 (в ред.1998 г.).

УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ ПО ГОСТ 8509-93, ρ=7,85. СОРТАМЕНТ



№ профиля	b	d	R	r	Масса 1 м, кг
2	20	3 4	3,5	1,2	0,89 1,15
2,5	25	3 4	3,5	1,2	1,12 1,46
2,8	28	3	4	1,3	1,27
3	30	3 4	4	1,3	1,36 1,78
3,2	32	3 4	4,5	1,5	1,46 1,91
3,5	35	3 4 5	4,5	1,5	1,60 2,10 2,58
4	40	3 4 5	5	1,7	1,85 2,42 2,97
4,5	45	3 4 5	5	1,7	2,08 2,73 3,37
5	50	3 4 5 6	5,5	1,8	2,32 3,05 3,77 4,47
5,6	56	4 5	6	2	3,44 4,25
6,3	63	4 5 6	7	2,3	3,90 4,81 5,72
7	70	4,5 5 6 7 8	8	2,7	4,87 5,38 6,39 7,39 8,37
7,5	75	5 6 7 8 9	9	3	5,80 6,89 7,96 9,02 10,1

№ профиля	*b*	*d*	*R*	*r*	Масса 1 м, кг
8	80	5,5 6 7 8	9	3	6,78 7,36 8,51 9,65
9	90	6 7 8 9	10	3,3	8,33 9,64 10,9 12,2
10	100	6,5 7 8 10 12 14 16	12	4	10,1 10,8 12,2 15,1 17,9 20,6 23,3
11	110	7 8	12	4	11,9 13,5
12,5	125	8 9 10 12 14 16	14	4,6	15,5 17,3 19,1 22,7 26,2 29,6
14	140	9 10 12	14	4,6	19,4 21,5 25,5
16	160	10 11 12 14 16 18 20	16	5,3	24,7 27,0 29,4 34,0 38,5 43,0 47,4
18	180	11 12	16	5,3	30,5 33,1
20	200	12 13 14 16 20 25 30	18	6	37,0 39,9 42,8 48,7 60,1 74,0 87,6
22	220	14 16	21	7	47,4 53,8
25	250	16 18 20 22 25 28 30	24	8	61,5 68,9 76,1 83,3 94,0 104,5 111,4

ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОСЧЕТА МАССЫ (кг) СТАЛЬНЫХ РАВНОПОЛОЧНЫХ УГОЛКОВ

Пример подсчета. Дано: угловая равнополочная сталь с профилем № 2, $d = 3$ мм и длиной $l = 2{,}7$ м

$l_1 = 2{,}0$ м	$m_1 = 1{,}78$ кг
$l_2 = 0{,}7$ м	$m_2 = 0.62$ кг
$l = 2{,}7$ м	$m = 2{,}40$ кг

№ профиля	d	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
2	3	0,89 0,09	1,78 0,18	2,67 0,27	3,56 0,36	4,45 0,45	5,34 0,53	6,23 0,62	7,12 0,71	8,01 0,80
2	4	1,15 0,12	2,30 0,23	3,45 0,35	4,60 0,46	5,75 0,58	6,90 0,69	8,05 0,81	9,20 0,92	10,35 1,04
2,5	3	1,12 0,11	2,24 0,22	3,36 0,34	4,48 0,45	5,60 0,56	6,72 0,67	7,84 0,78	8,96 0,90	10,08 1,01
2,5	4	1,46 0,15	2,92 0,29	4,38 0,44	5,84 0,58	7,30 0,73	8,76 0,88	10,22 1,02	11,68 1,17	13,14 1,31
2,8	3	1,27 0,13	2,54 0,25	3,81 0,38	5,08 0,51	6,35 0,64	7,62 0,76	8,89 0,89	10,16 1,02	11,43 1,14
3	3	1,36 0,14	2,72 0,27	4,08 0,41	5,44 0,54	6,80 0,68	8,16 0,82	9,52 0,95	10,88 1,09	12,24 1,22
3	4	1,78 0,18	3,56 0,36	5,34 0,53	7,12 0,71	8,90 0,90	10,68 1,07	12,46 1,25	14,24 1,42	16,02 1,60
3,2	3	1,46 0,15	2,92 0,29	4,38 0,44	5,84 0,58	7,30 0,73	8,76 0,88	10,22 1,02	11,68 1,17	13,14 1,31
3,2	4	1,91 0,19	3,82 0,38	5,73 0,57	7,64 0,76	9,55 0,96	11,46 1,15	13,37 1,34	15,28 1,53	17,19 1,72
3,5	3	1,60 0,16	3,20 0,32	4,80 0,48	6,40 0,64	8,00 0,80	9,60 0,96	11,20 1,12	12,80 1,28	14,40 1,44
3,5	4	2,10 0,21	4,20 0,42	6,30 0,63	8,40 0,84	10,50 1,05	12,60 1,26	14,70 1,47	16,80 1,68	18,90 1,89
3,5	5	2,58 0,26	5,16 0,52	7,74 0,77	10,32 1,03	12,90 1,30	15,48 1,55	18,06 1,80	20,64 2,06	23,22 2,32
4	3	1,85 0,19	3,70 0,37	5,50 0,55	7,40 0,74	9,25 0,93	11,10 1,11	12,95 1,30	14,80 1,48	16,65 1,67
4	4	2,42 0,24	4,84 0,48	7,26 0,73	9,68 0,97	12,10 1,21	14,52 1,45	16,94 1,69	19,36 1,94	21,78 2,18
4	5	2,97 0,30	5,94 0,59	8,91 0,89	11,88 1,19	14,85 1,49	17,82 1,78	20,79 2,08	23,76 2,38	26,73 2,67
4,5	3	2,08 0,21	4,16 0,42	6,24 0,62	8,32 0,83	10,40 1,04	12,48 1,25	14,56 1,46	16,64 1,66	18,72 1,87
4,5	4	2,73 0,27	5,46 0,55	8,19 0,82	10,92 1,09	13,65 1,37	16,38 1,64	19,11 1,91	21,84 2,18	24,57 2,46
4,5	5	3,37 0,34	6,74 0,68	10,11 1,01	13,48 1,35	16,85 1,69	20,22 2,02	23,59 2,36	26,96 2,70	30,33 3,03
5	3	2,32 0,23	4,64 0,46	6,96 0,70	9,28 0,93	11,60 1,16	13,92 1,39	16,24 1,62	18,56 1,86	20,88 2,09

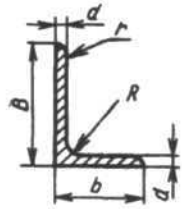
№ профиля	d	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
5	4	3,05 0,31	6,10 0,61	9,15 0,92	12,20 1,22	15,25 1,53	18,30 1,83	21,35 2,14	24,40 2,44	27,45 2,75
5	5	3,77 0,38	7,54 0,75	11,31 1,13	15,08 1,51	18,85 1,89	22,62 2,26	26,39 2,64	30,16 3,02	33,93 3,39
5,6	4	3,44 0,34	6,88 0,69	10,32 1,03	13,76 1,38	17,20 1,72	20,64 2,06	24,08 2,41	27,52 2,75	30,96 3,10
5,6	5	4,25 0,43	8,50 0,85	12,75 1,28	17,00 1,70	21,25 2,13	25,50 2,55	29,75 2,98	34,00 3,40	38,25 3,83
6,3	4	3,90 0,39	7,80 0,78	11,70 1,17	15,60 1,56	19,50 1,95	23,40 2,34	27,30 2,73	31,20 3,12	35,10 3,51
6,3	5	4,81 0,48	9,62 0,96	14,43 1,44	19,24 1,92	24,05 2,41	28,86 2,89	33,67 3,37	38,48 3,85	43,29 4,33
6,3	6	5,72 0,57	11,44 1,14	17,16 1,72	22,88 2,29	28,60 2,86	34,32 3,43	40,04 4,00	45,76 4,58	51,48 5,15
7	4,5	4,87 0,49	9,74 0,97	14,61 1,46	19,48 1,95	24,35 2,44	29,22 2,92	34,09 3,41	38,96 3,90	43,83 4,38
7	5	5,38 0,54	10,76 1,08	16,14 1,61	21,52 2,15	26,90 2,69	32,28 3,23	37,66 3,77	43,04 4,30	48,42 4,84
7	6	6,39 0,64	12,78 1,28	19,17 1,92	25,56 2,56	31,95 3,20	38,34 3,83	44,73 4,47	51,12 5,11	57,51 5,75
7	7	7,39 0,74	14,78 1,48	22,17 2,22	29,56 2,96	36,95 3,70	44,34 4,43	51,73 5,17	59,12 5,91	66,51 6,65
7	8	8,37 0,84	16,74 1,67	25,11 2,51	33,48 3,35	41,85 4,19	50,22 5,02	58,59 5,86	66,96 6,70	75,33 7,53
7,5	5	5,80 0,58	11,60 1,16	17,40 1,74	23,20 2,32	29,00 2,90	34,80 3,48	40,60 4,06	46,40 4,64	52,20 5,22
7,5	6	6,89 0,69	13,78 1,38	20,67 2,07	27,56 2,76	34,45 3,45	41,34 4,13	48,23 4,82	55,12 5,51	62,01 6,20
7,5	7	7,96 0,80	15,92 1,59	23,88 2,39	31,84 3,18	39,80 3,98	47,76 4,78	55,72 5,57	63,68 6,37	71,64 7,16
7,5	8	9,02 0,90	18,04 1,80	27,06 2,71	36,08 3,61	45,10 4,51	54,12 5,41	63,14 6,31	72,16 7,22	81,18 8,12
7,5	9	10,10 1,01	20,20 2,02	30,30 3,03	40,40 4,04	50,50 5,05	60,60 6,06	70,70 7,07	80,80 8,08	90,90 9,09
8	5,5	6,78 0,68	13,56 1,36	20,34 2,03	27,12 2,71	33,90 3,39	40,68 4,07	47,46 4,75	54,24 5,42	61,02 6,10
8	6	7,36 0,74	14,72 1,47	22,08 2,21	29,44 2,94	36,80 3,68	44,16 4,42	51,52 5,15	58,88 5,89	66,24 6,62
8	7	8,51 0,85	17,02 1,70	25,53 2,55	34,04 3,40	42,55 4,26	51,06 5,11	59,57 5,96	68,08 6,81	76,59 7,66
8	8	9,65 0,97	19,30 1,93	28,95 2,90	38,60 3,86	48,25 4,83	57,90 5,79	67,55 6,76	77,20 7,72	86,85 8,69

№ профиля	d	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
9	6	8,33 0,83	16,66 1,67	24,99 2,50	33,32 3,33	41,65 4,17	49,98 5,00	58,31 5,83	66,64 6,66	74.97 7,50
9	7	9,64 0,96	19,28 1,93	28,92 2,89	38,56 3,86	48,20 4,82	57,84 5,78	67,48 6,75	77,12 7,71	86,76 8,68
9	8	10,90 1,09	21,80 2,18	32,70 3,27	43,60 4,36	54,50 5,45	65,40 6,54	76,30 7,63	87,20 8,72	98,10 9,81
9	9	12,20 1,22	24,40 2,44	36,60 3,66	48,80 4,88	61,00 6,10	73,20 7,32	85,40 8,54	97,60 9,76	109,8 10,98
10	6,5	10,10 1,01	20,20 2,02	30,30 3,03	40,40 4,04	50,50 5,05	60,60 6,06	70,70 7,07	80,80 8,08	90,90 9,09
10	7	10,80 1,08	21,60 2,16	32,40 3,24	43,20 4,32	54,00 5,40	64,80 6,48	75,60 7,56	86,40 9,64	97,20 9,72
10	8	12,20 1,22	24,40 2,44	36,60 3,66	48,80 4,88	61,00 6,10	73,20 7,32	85,40 8,54	97,60 9,76	109,8 10,98
10	10	15,10 1,51	30,20 3,02	45,30 4,53	60,40 6,04	75,50 7,55	90,60 9,06	105,7 10,57	120,8 12,08	135,9 13,59
10	12	17,90 1,79	35,80 3,58	53,70 5,37	71,60 7,16	89,50 8,95	107,4 10,74	125,3 12,53	143,2 14,32	161,1 16,11
10	14	20,60 2,06	41,20 4,12	61,80 6,18	82,40 8,24	103,0 10,30	123,6 12,36	144,2 14,42	164,8 16,48	185,4 18,54
10	16	23,30 2,33	46,6 4,66	69,90 6,99	93,20 9,32	116,5 11,65	139,8 13,98	163,1 16,31	186,4 18,64	209,7 20,97
11	7	11,90 1,19	23,80 2,38	35,70 3,57	47,60 4,76	59,50 5,95	71,40 7,14	83,30 8,33	95,20 9,52	107,1 10,71
11	8	13,50 1,35	27,00 2,70	40,50 4,05	54,00 5,40	67,50 6,75	81,00 8,10	94,50 9,45	108,0 10,80	121,5 12,15
12,5	8	15,50 1,55	31,00 3,10	46;50 4,65	62,00 6,20	77,50 7,75	93,00 9,30	108,5 10,85	124,0 12,40	139,5 13,95
12,5	9	17,30 1,73	34,60 3,46	51,90 5,19	69,20 6,92	86,50 8,65	103,8 10,38	121,1 12,11	138,4 13,84	155,7 15,57
12,5	10	19,10 1,91	38,20 3,82	57,30 5,73	76,40 7,64	95,50 9,55	114,6 11,46	133,7 13,37	152,8 15,28	171,9 17,19
12,5	12	22,70 2,27	45,40 4,54	68,10 6,81	90,80 9,08	113,5 11,35	136,2 13,62	158,9 15,89	181,6 18,16	204,3 20,43
12,5	14	26,20 2,62	52,40 5,24	78,60 7,86	104,8 10,48	131,0 13,10	157,2 15,72	183,4 18,34	209,6 20,96	235,8 23,58
12,5	16	29,60 2,96	59,20 5,92	88,80 8,88	118,4 11,84	148,0 14,80	177,6 17,76	207,2 20,72	236,8 23,68	266,4 26,64
14	9	19,40 1,94	38,8 3,88	58,20 5.82	77,60 7,76	97,00 9,70	116,4 11,64	135,8 13,58	155,2 15,52	174,6 17,46
14	10	21,50 2,15	43,00 4,30	64,50 6,45	86,00 8,60	107,5 10,75	129,0 12,90	150,5 15,05	172,0 17,20	193,5 19,35

№ профиля	d	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
14	12	25,50 2,55	51,00 5,10	76,50 7,65	102,0 10,20	127,5 12,75	153,0 15,30	178,5 17,85	204,0 20,40	229,5 22,95
16	10	24,70 2,47	49,40 4,94	74,10 7,41	98,80 9,88	123,5 12,35	148,2 14,82	172,9 17,29	197,6 19,76	222,3 22,23
16	11	27,00 2,70	54,00 5,40	81,00 8,10	108,0 10,80	135,0 13,50	162,0 16,20	189,0 18,90	216,0 21,60	243,0 24,30
16	12	29,40 2,94	58,80 5,88	88,20 8,82	117,6 11,76	147,0 14,70	176,0 17,60	205,8 20,58	235,2 23,52	264,6 26,46
16	14	34,00 3,40	68,00 6,80	102,0 10,20	136,0 13,60	170,0 17,00	204,0 20,40	238,0 23,80	272,0 27,20	306,0 30,60
16	16	38,50 3,85	77,00 7,70	115,5 11,55	154,0 15,40	192,5 19,25	231,0 23,10	269,5 26,95	308,0 30,80	346,5 34,65
16	18	43,00 4,30	86,00 8,60	129,0 12,90	172,0 17,20	215,0 21,50	258,0 25,80	301,0 30,10	344,0 34,40	387,0 38,70
16	20	47,40 4,74	94,80 9,48	142,2 14,22	189,6 18,96	237,0 23,70	284,4 28,44	331,8 33,18	379,2 37,92	426,6 42,66
18	11	30,50 3,05	61,00 6,10	91,50 9,15	122,0 12,20	152,5 15,25	183,0 18,30	213,5 21,35	244,0 24,40	274,5 27,45
18	12	33,10 3,31	66,20 6,62	99,30 9,93	132,4 13,24	165,5 16,55	198,6 19,86	231,7 23,17	264,8 26,48	297,9 29,79
20	12	37,00 3,70	74,00 7,40	111,0 11,10	148,0 14,80	185,0 18,50	222,0 22,20	259,0 25,90	296,0 29,60	333,0 33,30
20	13	39,90 3,99	79,80 7,98	119,7 11,97	159,6 15,96	199,5 19,95	239,4 23,94	279,3 27,93	319,2 31,92	359,1 35,91
20	14	42,80 4,28	85,60 8,56	128,4 12,84	171,2 17,12	214,0 21,40	256,8 25,68	299,6 29,96	342,4 34,24	385,2 38,52
20	16	48,70 4,87	97,40 9,74	146,1 14,61	194,8 19,48	243,5 24,35	292,2 29,22	340,9 34,96	389,6 38,96	438,3 43,83
20	20	60,10 6,01	120,2 12,02	180,3 18,03	240,4 24,04	300,5 30,05	360,6 36,06	420,7 42,07	480,8 48,08	540,9 54,09
20	25	74,00 7,40	148,0 14,80	222,0 22,20	296,0 29,60	370,0 37,00	444,0 44,40	518,0 51,80	592,0 59,20	666,0 66,60
20	30	87,60 8,76	175,2 17,52	262,8 26,28	350,4 35,04	438,0 43,80	525,6 52,56	613,2 61,32	700,8 70,08	788,4 78,84
22	14	47,40 4,74	94,80 9,48	142,2 14,22	189,6 18,96	237,0 23,70	284,4 28,44	331,8 33,18	379,2 37,92	426,6 42,66
22	16	53,80 5,38	107,60 10,76	161,4 16,14	215,2 21,52	269,0 26,90	322,8 32,28	376,6 37,66	430,4 43,04	484,2 48,42
25	16	61,50 6,15	123,0 12,30	184,5 18,45	246,0 24,60	307,5 30,75	369,0 36,90	430,5 43,05	492,0 49,20	553,5 55,35
25	18	68,90 6,89	137,8 13,78	206,7 20,67	275,6 27,56	344,5 34,45	413,4 41,34	482,3 48,23	551,2 55,12	620,1 62,01

№ профиля	*d*	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
25	20	76,10 7,61	152,2 15,22	228,3 22,83	304,4 30,44	380,5 38,05	456,6 45,66	532,7 53,27	608,8 60,88	684,9 68,49
25	22	83,30 8,33	166,6 16,66	249,9 24,99	333,2 33,32	416,5 41,65	499,8 49,98	583,1 58,31	666,4 66,64	749,7 74,97
25	25	94,00 9,40	188,0 18,80	282,0 28,20	376,0 37,60	470,0 47,00	564,0 56,40	658,0 65,80	752,0 75,20	846,0 84,60
25	28	104,5 10,45	209,0 20,90	313,5 31,35	418,0 41,80	522,5 52,25	627,0 62,70	731,5 73,15	836,0 83,60	940,5 94,05
25	30	111,4 11,14	222,8 22,28	334,2 33,42	445,6 44,56	557,0 55,70	668,4 66,84	779,8 77,98	991,2 99,12	1103 110,3

УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНЫЕ ПО ГОСТ 8510-86, ρ = 7,85. СОРТАМЕНТ



№ профиля	*B*	*b*	*d*	*R*	*r*	Масса 1 м, кг
2,5/1,6	25	16	3	3,5	1,2	0,91
3,2/2	32	20	3 4	3,5	1,2	1,17 1,52
4/2,5	40	25	3 4	4	1,3	1,48 1,94
4,5/2,8	45	28	3 4	5	1,7	1,68 2,20
5/3,2	50	32	3 4	5,5	1,8	1,90 2,49
5,6/3,6	56	36	4 5	6	2	2,81 3,46
6,3/4,0	63	40	4 5 6 8	7	2,3	3;17 3,91 4,63 6,03
7/4,5	70	45	5	7,5	2,5	4,39
7,5/5	75	50	5 6 8	8	2,7	4,79 5,69 7,43
8/5	80	50	5 6	8	2,7	4,99 5,92
9/5,6	90	56	5,5 6 8	9	3	6,17 6,70 8,77
10/6,3	100	63	6 7 8 10	10	3,3	7,53 8,70 9,87 12,1

№ профиля	*B*	*b*	*d*	*R*	*r*	Масса 1 м, кг
11/7	110	70	6,5 8	10	3,3	8,98 10,9
12,5/8	125	80	7 8 10 12	11	3,7	11,0 12,5 15,5 18,3
14/9	140	90	8 10	12	4	14,1 17,5
16/10	160	100	9 10 12 14	13	4,3	18,0 19,8 23,6 27,3
18/11	180	110	10 12	14	4,7	22,2 26,4
20/12,5	200	125	11 12 14 16	14	4,7	27,4 29,7 34,4 39,1
25/16	250	160	12 16 18 20	18	6	37,9 49,9 55,8 61,7

ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) СТАЛЬНЫХ НЕРАВНОПОЛОЧНЫХ УГОЛКОВ

Пример подсчета. Дано: стальной неравнополочный уголок № 2,5/1,6; $d = 3$ мм и длиной $l = 6{,}7$ м

$l_1 = 6{,}0$ м $\quad m_1 = 5{,}46$ кг
$l_2 = 0{,}7$ м $\quad m_2 = 0{,}64$ кг

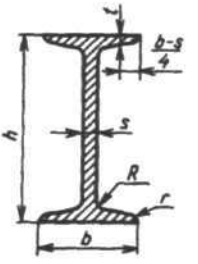
$l = 6{,}7$ м $\quad m = 6{,}10$ кг

№ профиля	d	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
2,5/1,6	3	0,91 0,09	1,82 0,18	2,73 0,27	3,64 0,36	4,55 0,46	5,46 0,55	6,37 0,64	7,28 0,73	8,19 0,82
3,2/2	3	1,17 0,12	2,34 0,23	3,51 0,35	4,68 0,47	5,85 0,59	7,02 0,70	8,19 0,82	9,36 0,94	10,53 1,05
3,2/2	4	1,52 0,15	3,04 0,30	4,56 0,46	6,08 0,61	7,60 0,7	9,12 0,91	10,64 1,06	12,16 1,22	13,68 1,37
4/2,5	3	1,48 0,15	2,96 0,30	4,44 0,44	5,92 0,59	7,40 0,74	8,80 0,88	10,36 1,04	11,84 1,18	13,32 1,33
4/2,5	4	1,94 0,19	3,88 0,39	5,82 0,58	7,76 0,78	9,70 0,97	11,64 1,16	13,58 1,36	15,52 1,55	17,46 1,75
4,5/2,8	3	1,68 0,17	3,36 0,34	5,04 0,50	6,72 0,67	8,40 0,84	10,08 1,01	11,76 1,18	13,44 1,34	15,12 1,51
4,5/2,8	4	2,20 0,22	4,40 0,44	6,60 0,66	8,80 0,88	11,00 1,10	13,20 1,32	15,40 1,54	17,60 1,76	19,80 1,98
5/3,2	3	1,90 0,19	3,80 0,38	5,70 0,57	7,60 0,76	9,50 0,95	11,40 1,14	13,30 1,33	15,20 1,52	17,10 1,71
5/3,2	4	2,49 0,25	4,98 0,50	7,47 0,75	9,96 1,00	12,45 1,25	14,94 1,49	17,43 1,74	19,92 1,99	22,41 2,24
5,6/3,6	4	2,81 0,28	5,62 0,56	8,43 0,84	11,24 1,12	14,05 1,41	16,86 1,69	19,67 1,97	22,48 2,25	25,29 2,53
5,6/3,6	5	3,46 0,35	6,92 0,69	10,38 1,04	13,84 1,38	17,30 1,73	20,76 2,08	24,22 2,42	27,68 2,77	31,14 3,11
6,3/4	4	3,17 0,32	6,34 0,63	9,51 0,95	12,68 1,27	15,85 1,59	19,02 1,90	22,19 2,22	25,36 2,54	28,53 2,85
6,3/4	5	3,91 0,39	7,82 0,78	11,73 1,17	15,64 1,56	19,55 1,96	23,46 2,35	27,37 2,74	31,28 3,13	35,19 3,52
6,3/4	6	4,63 0,46	9,26 0,93	13,89 1,39	18,52 1,85	23,15 2,32	27,78 2,78	32,41 3,24	37,04 3,70	41,67 4,17
6,3/4	8	6,03 0,60	12,06 1,21	18,09 1,81	24,12 2,41	30,15 3,02	36,18 3,62	42,21 4,22	48,24 4,82	54,27 5,43
7/4,5	5	4,39 0,44	8,78 0,88	13,17 1,32	17,56 1,76	21,95 2,20	26,34 2,63	30,73 3,07	35,12 3,51	39,51 3,95
7,5/5	5	4,79 0,48	9,58 0,96	14,37 1,44	19,16 1,92	23,95 2,40	28,74 2,87	33,53 3,35	38,32 3,83	43,11 4,31

№ профиля	d	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
7,5/5	6	5,69 0,57	11,38 1,14	17,07 1,71	22,76 2,28	28,45 2,85	34,14 3,41	39,83 3,98	45,52 4,55	51,21 5,12
7,5/5	8	7,43 0,74	14,86 1,49	22,29 2,23	29,72 2,97	37,15 3,72	44,58 4,46	52,01 5,20	59,44 5,94	66,87 6,69
8/5	5	4,99 0,50	9,98 1,00	14,97 1,50	19,96 2,00	24,95 2,50	29,94 2,99	34,93 3,49	39,92 3,99	44,91 4,49
8/5	6	5,92 0,59	11,84 1,18	17,76 1,78	23,68 2,37	29,60 2,96	35,52 3,55	41,44 4,14	47,36 4,74	53,28 5,33
9,5/6	5,5	6,17 0,62	12,34 1,23	18,51 1,85	24,68 2,47	30,85 3,09	37,02 3,70	43,19 4,32	49,36 4,94	55,53 5,55
9,5/6	6	6,70 0,67	13,40 1,34	20,10 2,01	26,80 2,68	33,50 3,35	40,20 4,02	46,90 4,69	53,60 5,36	60,30 6,03
9,5/8	8	8,77 0,88	17,54 1,75	26,31 2,63	35,08 3,51	43,85 4,39	52,62 5,26	61.39 6,14	70,16 7,02	78,93 7,89
10/6,3	6	7,53 0,75	15,06 1,51	22,59 2,26	30,12 3,01	37,65 3,77	45,18 4,52	52,71 5,27	60,24 6,02	67,70 6,77
10/6,3	7	8,70 0,87	17,40 1,74	26,10 2,61	34,80 3,48	43,50 4,35	52,20 5,22	60,90 6,09	69,60 6,96	78,30 7,83
10/6,3	8	9,81 0,99	19,74 1,97	29,61 2,96	39,48 3,95	49,35 4,94	59,22 5,92	69,09 6,91	78,96 7,90	88,83 8,88
10/6,3	10	12,10 1,21	24,20 2,42	36,30 3,63	48,40 4,48	60,50 6,05	72,60 7,26	84,70 8,47	96,80 9,68	108,9 10,89
11/7	6,5	8,98 0,90	17,96 1,80	26,94 2,69	35,92 3,59	44,90 4,49	53.88 5,39	62,86 6,29	71,84 7,18	80,82 8,08
11/7	8	10,9 1,09	21,80 2,18	32,70 3,27	43,60 4,36	54,50 5,45	65,40 6,54	76,30 7,63	87,20 8,72	98,10 9,81
12,5/8	7	11,00 1,10	22,00 2,20	33,00 3,30	44,00 4,40	55,00 5,50	66,00 6,60	77,00 7,70	88,00 8,80	99,00 9,90
12,5/8	8	12,50 1,25	25,00 2,50	37,50 3,75	50,00 5,00	62,50 6,25	75,00 7,50	87,50 8,75	100,0 10,00	112,5 11,25
12,5/8	10	15,50 1,55	31,00 3,10	46,50 4,65	62,00 6,20	77,50 7,75	93,00 9,30	108,5 10,85	124,0 12,40	139,5 13,95
12,5/8	12	18,30 1,83	36,60 3,66	54,90 5,49	73,20 7,32	91,50 9,15	109,8 10,98	128,1 12,81	146,4 14,64	164,7 16,47

№ профиля	d	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
14/9	**8**	14,10 1,41	28,20 2,82	42,30 4,23	56,40 5,64	70,50 7,05	84,60 8,46	98,70 9,87	112,8 11,28	126,9 12,69
14/9	**10**	17,50 1,75	35,00 3,50	52,50 5,25	70,00 7,00	87,50 8,75	105,0 10,50	122,5 12,25	140,0 14,00	157,5 15,75
16/10	**9**	18,00 1,80	36,00 3,60	54,00 5,40	72,00 7,20	90,00 9,00	108,0 10,80	126,0 12,60	144,0 14,40	162,0 16,20
16/10	**10**	19,80 1,98	39,60 3,96	59,40 5,94	79,20 7,92	99,00 9,90	118,8 11,88	138,6 13,86	158,4 15,84	178,2 17,82
16/10	**12**	23,60 2,36	47,20 4,72	70,80 7,08	94,40 9,44	118,0 11,80	141,6 14,16	165,2 16,52	188,8 18,88	212,4 21,24
16/10	**14**	27,30 2,73	54,60 5,46	81,90 8,19	109,2 10,92	136,5 13,65	163,8 16,38	191,1 19,11	218,4 21,84	245,7 24,57
18/11	**10**	22,20 2,22	44,40 4,44	66,60 6,66	88,80 8,88	111,0 11,10	133,2 13,32	155,4 15,54	177,6 17,76	199,8 19,98
18/11	**12**	26,40 2,64	52,80 5,28	79,20 7,92	105,6 10,56	132,0 13,20	158,4 15,84	184,8 18,48	211,2 21,12	237,6 23,76
20/12,5	**11**	27,40 2,74	54,80 5,48	82,20 8,22	109,6 10,96	137,0 13,70	164,4 16,44	191,8 19,18	219,2 21,92	246,6 24,66
20/12,5	**12**	29,70 2,97	59,40 5,94	89,10 8,91	118,80 11,80	148,5 14,85	178,2 17,82	207,9 20,79	237,6 23,76	267,3 26,73
20/12,5	**14**	34,40 3,44	68,80 6,88	103,2 10,32	137,6 13,76	172,0 17,20	206,4 20,64	240,8 24,08	275,2 27,52	309,6 30,96
20/12,5	**16**	39,1 3,91	78,2 7,82	117,3 11,73	156,4 15,64	195,5 19,55	234,6 23,46	273,7 27,37	312,8 31,28	351,9 35,19
25/16	**12**	37,90 3,79	75,80 7,58	113,7 11,37	151,6 15,16	189,5 18,95	227,4 22,74	265,3 26,53	303,2 30,32	341,1 34,11
25/16	**16**	49,90 4,99	99,80 9,98	149,7 14,97	199,6 19,96	249,5 24,95	299,4 29,94	349,3 34,93	399,2 39,92	449,1 44,91
25/18	**18**	55,80 5,58	111,6 11,16	167,4 16,74	223,2 22,32	279,0 27,90	334,8 33,48	390,6 39,06	446,4 44,64	502,2 50,22
25/20	**20**	61,70 6,17	123,4 12,34	185,1 18,51	246,8 24,68	308,5 30,85	370,2 37,02	431,6 43,19	493,6 49,36	555,3 55,53

БАЛКИ ДВУТАВРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАНЫЕ ПО ГОСТ 8239-89, ρ = 7,85. СОРТАМЕНТ



№ профиля	h	b	S	t	R	r	Масса 1 м, кг
10	100	55	4,5	7,2	7,0	2,5	9,46
12	120	64	4,8	7,3	7,5	3,0	11,5
14	140	73	4,9	7,5	8,0	3,0	13,7
16	160	81	5,0	7,8	8,5	3,5	15,9
18	180	90	5,1	8,1	9,0	3,5	18,4
20	200	100	5,2	8,4	9,5	4,0	21,0
20а	200	110	5,2	8,6	9,5	4,0	22,7
22	220	110	5,4	8,7	10,0	4,0	24,0
22а	220	120	5,4	8,9	10,0	4,0	25,8
24	240	115	5,6	9,5	10,5	4,0	27,3
24а	240	125	5,6	9,8	10,5	4,0	29,4
27	270	125	6,0	9,8	11,0	4,5	31,5
27а	270	135	6,0	10,2	11,0	4,5	33,9
30	300	135	6,5	10,2	12,0	5,0	36,5
30а	300	145	6,5	10,7	12,0	5,0	39,2
33	330	140	7,0	11,2	13,0	5,0	42,2
36	360	145	7,5	12,3	14,0	6,0	48,6
40	400	155	8,3	13,0	15,0	6,0	57,0
45	450	160	9,0	14,2	16,0	7,0	66,5
50	500	170	10,0	15,2	17,0	7,0	78,5
55	550	180	11,0	16,5	18,0	7,0	92,6
60	600	190	12,0	17,8	20,0	8,0	108,0

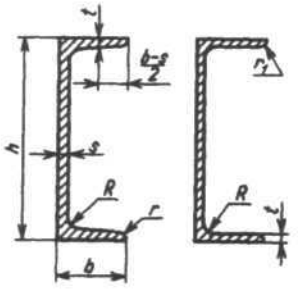
ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (КГ) СТАЛЬНЫХ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ДВУТАВРОВЫХ БАЛОК

Пример подсчета. Дано: двутавровая балка с профилем № 10 и длиной $l = 3{,}7$ м.

$l_1 = 3{,}0$ м	$m_1 = 28{,}38$ кг
$l_2 = 0{,}7$ м	$m_2 = 6{,}62$ кг
$l = 3{,}7$ м	$m = 35{,}00$ кг

№ профиля	Длина, м								
	1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
10	9,46 0,95	18,92 1,89	28,38 2,34	37,84 3,78	47,30 4,73	56,76 5,68	66,22 6,62	75,68 7,56	85,14 8,51
12	11,50 1,15	23,00 2,30	34,50 3,45	46,00 4,60	57,50 5,75	69,00 6,90	80,50 8,05	92,00 9,20	103,5 10,35
14	13,70 1,37	27,40 2,74	41,10 4,11	54,80 5,48	68,50 6,85	82,20 8,22	95,90 9,59	109,6 10,96	123,3 12,33
16	15,90 1,59	31,80 3,18	47,70 4,77	63,60 6,36	79,50 7,95	95,40 9,54	113,3 11,33	127,2 12,72	143,1 14,31
18	18,40 1,84	36,80 3,68	55,20 5,52	73,60 7,36	92,00 9,20	110,4 11,04	128,8 12,88	147,2 14,72	165,6 16,56
20	21,00 2,10	42,00 4,20	63,00 6,30	84,00 8,40	105,0 10,50	126,0 12,60	147,0 14,70	168,0 16,80	189,0 18,90
20а	22,70 2,27	45,40 4,54	68,10 6,81	90,80 9,08	113,5 11,35	136,2 13,62	158,9 15,89	181,6 18,16	204,3 20,43
22	24,00 2,40	48,00 4,80	72,00 7,20	96,00 9,60	120,0 12,00	144,0 14,40	168,0 16,80	192,0 19,20	216,0 21,60
22а	25,80 2,58	51,60 5,16	77,40 7,74	103,2 10,32	129,0 12,90	154,8 15,48	180,6 18,06	206,4 20,64	232,2 23,22
24	27,30 2,73	54,60 5,46	81,90 8,19	109,2 10,92	136,5 13,65	163,8 16,38	191,1 19,11	218,4 21,84	245,7 24,57
24а	29,40 2,94	58,80 5,88	88,20 8,82	117,6 11,7	147,0 14,70	176,4 17,64	205,8 20,58	235,2 23,52	264,6 26,46
27	31,50 3,15	63,00 6,30	94,50 9,45	126,0 12,60	157,5 15,75	189,0 18,90	220,5 22,05	252,0 25,20	283,5 28,35
27а	33,90 3,39	67,80 6,78	101,7 10,71	135,6 13,56	169,5 16,95	203,4 20,34	237,3 23,73	271,2 27,12	305,1 30,51
30	36,50 3,65	73,00 7,30	109,5 10,95	146,0 14,60	182,5 18,25	219,0 21,90	255,5 25,55	292,0 29,20	328,5 32,85
30а	39,20 3,92	78,40 7,84	117,6 11,76	156,8 15,68	196,0 19,60	235,2 23,52	274,4 27,44	313,6 31,36	352,8 35,28
33	42,20 4,22	84,40 8,44	126,6 12,66	168,8 16,88	211,0 21,10	253,2 25,32	295,4 29,54	337,6 33,76	379,8 37,98
36	48,60 4,86	97,20 9,72	145,8 14,58	194,4 19,44	243,0 24,30	219,6 29,16	340,2 34,02	388,8 38,88	437,4 43,74
40	57,00 5,70	114,0 11,40	171,0 17,10	228,0 22,80	285,0 28,50	342,0 34,20	399,0 39,90	456,0 45,60	513,0 51,30
45	66,50 6,85	133,0 13,30	199,5 19,95	266,0 26,60	332,5 33,25	399,0 39,90	465,5 46,55	532,0 53,20	598,5 59,85
50	78,50 7,85	157,0 15,70	235,5 23,55	314,0 31,40	392,5 39,25	471,0 47,10	549,5 54,95	628,0 62,80	706,5 70,65
55	92,60 9,26	185,2 18,52	277,8 27,78	370,4 37,04	463,0 46,30	555,6 55,56	648,2 64,82	740,8 74,08	833,4 83,34
60	108,00 10,80	216,0 21,60	324,0 32,40	432,0 43,20	540,0 54,00	648,0 64,80	756,0 75,60	864,0 86,40	972,0 97,20

ШВЕЛЛЕРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ
(с уклоном внутренних граней полок и с параллельными гранями полок) по ГОСТ 8240-89, $\rho = 7{,}85$. СОРТАМЕНТ



Номер профиля	h	b	S	t	R	r	r_1	Масса 1 м, кг
5	50	32	4,4	7,0	6,0	2,5	3,5	4,84
6,5	65	36	4,4	7,2	6,0	2,5	3,5	5,90
8	80	40	4,5	7,4	6,5	2,5	3,5	7,05
10	100	46	4,5	7,6	7,0	3,0	4,0	8,59
12	120	52	4,8	7,8	7,5	3,0	4,5	10,40
14	140	58	4,9	8,1	8,0	3,0	4,5	12,30
16	160	64	5,0	8,4	8,5	3,5	5,0	14,20
16а	160	68	5,0	9,0	8,5	3,5	5,0	15,30
18	180	70	5,1	8,7	9,0	3,5	5,0	16,30
18а	180	74	5,1	9,3	9,0	3,5	5,0	17,40
20	200	76	5,2	9,0	9,5	4,0	5,5	18,40
22	220	82	5,4	9,5	10,0	4,0	6,0	21,00
24	240	90	5,6	10,0	10,5	4,0	6,0	24,00
27	270	95	6,0	10,5	11,0	4,5	6,5	27,70
30	300	100	6,5	11,0	12,0	5,0	7,0	31,80
33	330	105	7,0	11,7	13,0	5,0	7,5	36,50
36	360	110	7,5	12,6	14,0	6,0	8,5	41,90
40	400	115	8,0	13,5	15,0	6,0	9,0	48,30

ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) СТАЛЬНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ

Пример подсчета. Дано: швеллер № 8 длиной $l = 5{,}9$ м.

$l_1 = 5{,}0$ м	$m_1 = 35{,}25$ кг
$l_2 = 0{,}9$ м	$m_2 = 6{,}35$ кг
$l = 5{,}9$ м	$m = 41{,}60$ кг

№ профиля	Длина, м								
	1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
5	4,84 0,48	9,68 0,97	14,52 1,45	19,36 1,94	24,20 2,42	29,04 2,90	33,88 3,39	38,72 3,87	43,56 4,36
6,5	5,90 0,59	11,80 1,18	17,70 1,77	23,60 2,36	29,50 2,95	35,40 3,54	41,30 4,13	47,20 4,72	53,10 5,31
8	7,05 0,71	14,10 1,41	21,15 2,12	28,20 2,82	35,25 3,53	42,30 4,23	49,35 4,94	56,40 5,64	63,45 6,35
10	8,59 0,86	17,18 1,72	25,77 2,58	34,36 3,44	42,95 4,30	51,54 5,15	60,13 6,01	68,72 6,87	77,31 7,73
12	10,40 1,04	20,80 2,08	31,20 3,12	41,60 4,16	52,00 5,20	62,40 6,24	72,80 7,28	83,20 8,32	93,60 9,36
14	12,30 1,23	24,60 2,46	36,90 3,69	49,20 4,92	61,50 6,15	73,80 7,38	86,10 8,61	89,40 8,94	110,7 11,07
16	14,20 1,42	28,40 2,84	42,60 4,26	56,80 5,68	71,00 7,10	85,20 8,52	99,40 9,94	113,6 11,36	127,8 12,78
16а	15,30 1,53	30,60 3,06	45,90 4,59	61,20 6,12	76,50 7,65	91,80 9,18	107,1 10,71	122,4 12,24	137,7 13,77
18	16,30 1,63	32,60 3,26	48,90 4,89	65,20 6,52	81,50 8,15	97,80 9,78	114,1 11,41	130,4 13,04	146,7 14,67
18а	17,40 1,74	34,80 3,48	52,20 5,22	69,60 6,96	87,00 8,70	104,4 10,44	121,8 12.18	139,2 13,92	156,6 15,66
20	18,40 1,84	36,80 3,68	55,20 5,52	73,60 7.36	92,00 9,20	110,4 11,04	128,8 12,88	147,2 14,72	165,6 16,56
22	21,00 2,10	42,00 4,20	63,00 6,30	84,00 8,40	105,0 10,50	126,0 12,60	147,0 14,70	168,0 16,80	189,0 18,90
24	24,00 2,40	48,00 4,80	72,00 7,20	96,00 9,60	120,0 12,00	144,0 14,40	168,0 16,80	192,0 19,20	216,0 21,60
27	27,70 2,77	55,40 5,54	83,10 8,31	110,8 11,08	138,5 13,85	166,2 16,62	193,9 19,39	221,6 22,16	249,3 24,93
30	31,80 3,18	63,60 6,36	95,40 9,54	127,2 12,72	159,0 15,90	190,8 19,08	222,6 22,26	254,4 25,44	286,2 28,62
33	36,50 3,65	73,00 7,30	109,5 10,95	146,0 14,60	182,5 18,25	219,0 21,90	255,5 25,55	292,0 29,20	328,5 32,85
36	41,90 4,19	83,80 8,38	125,7 12,57	167,6 16,76	209,5 20,95	251,4 25,14	293,3 29,33	335,2 33,52	377,1 37,71
40	48,30 4,83	96,60 9,66	144,9 14,49	193,2 19,32	241,5 24,15	289,8 28,98	338,1 33,81	386,4 38,64	434,7 43,47

ПЕРЕЧЕНЬ НЕКОТОРЫХ СТАНДАРТОВ НА ТРУБЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В МАШИНОСТРОЕНИИ

Стандарт	Наименование
ГОСТ 3262–75 (в ред. 1990 г.)	Трубы стальные водогазопроводные. Технические условия.
ГОСТ 8732–78 (в ред. 1989 г.)	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент.
ГОСТ 8734–75 (в ред. 1988 г.)	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные. Сортамент.
ГОСТ 9567–75	Трубы стальные прецизионные. Сортамент.
ГОСТ 617–90	Трубы медные. Технические условия.
ГОСТ 494–90	Трубы латунные. Технические условия.
ГОСТ 18475–82 (в ред. 1988 г.)	Трубы холоднодеформированные из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия.

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ПО ГОСТ 3262–75 (в ред. 1992), $\rho = 7{,}85$.

Трубы, не предназначенные под накатку резьбы

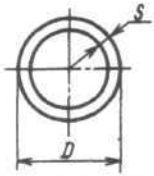
Условный проход	Наружный диаметр	Толщина стенки			Масса 1 м, кг		
		легких	обыкновенных	усиленных	легких	обыкновенных	усиленных
6	10,2	1,8	2,0	2,5	0,37	0,40	0,47
8	13,5	2,0	2,2	2,8	0,57	0,61	0,47
10	17,0	2,0	2,2	2,8	0,74	0,80	0,98
15	21,3	2,35	—	—	1,10	—	—
15	21,3	2,5	2,8	3,2	1,16	1,28	1,43
20	26,8	2,35	—	—	1,42	—	—
20	26,8	2,5	2,8	3,2	1,50	1,66	1,86
25	33,5	2,8	3,2	4,0	2,12	2,39	2,91
32	42,3	2,8	3,2	4,0	2,73	3,09	3,78
40	48,0	3,0	3,5	4,0	3,33	3,84	4,34
50	60,0	3,0	3,5	4,5	4,22	4,88	6,16
65	75,5	3,2	4,0	4,5	5,71	7,05	7,88
80	88,5	3,5	4,0	4,5	7,34	8,34	9,32
90	101,3	3,5	4,0	4,5	8,44	9,60	10,74
100	114,0	4,0	4,5	5,0	10,85	12,15	13,44
125	140,0	4,0	4,5	5,5	13,42	15,04	18,24
150	165,0	4,0	4,5	5,5	15,88	17,81	21,63

Трубы, предназначенные под накатку резьбы

Условный проход	Наружный диаметр	Толщина стенки	Масса 1 м, кг	Условный проход	Наружный диаметр	Толщина стенки	Масса 1 м, кг
10	16	2,0	0,69	32	41	2,8	2,64
15	20	2,5	1,08	40	47	3,0	3,26
20	26	2,5	1,45	50	59	3,0	4,14
25	32	2,8	2,02	65	74	3,2	5,59

Примечание. В таблице указана масса неоцинкованных труб, масса оцинкованных труб на 3% больше.

ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ



Пример подсчета. Дано: труба легкая с условным проходом 10 мм и длиной $l = 7{,}3$ м.

$l_1 = 7{,}0$ мм	$m_1 = 5{,}18$ кг
$l_2 = 0{,}3$ м	$m_2 = 0{,}22$ кг
$l = 7{,}3$ м	$m = 5{,}40$ кг

Условный проход	Длина, м								
	1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
	Трубы легкие								
6	0.37 0.037	0.74 0.07	1.11 0.11	1.48 0.15	1.85 0.19	2.22 0.22	2.59 0.26	2.96 0.30	3.33 0.33
8	0.57 0.057	1.14 0.11	1.71 0.17	2.28 0.23	2.85 0.29	3.42 0.34	3.99 0.40	4.56 0.46	5.13 0.51
10	0.74 0.074	1.48 0.15	2.22 0.22	2.96 0.30	3.70 0.37	4.44 0.44	5.18 0.52	5.92 0.59	6.66 0.67
15[1]	1.10 0.11	2.20 0.22	3.30 0.33	4.40 0.44	5.50 0.55	6.60 0.66	7.70 0.77	8.80 0.88	9.90 0.99
15[2]	1.16 0.12	2.32 0.23	3.48 0.35	4.64 0.46	5.80 0.58	6.96 0.70	8.12 0.81	9.28 0.93	10.44 1.04
20[1]	1.42 0.14	2.84 0.28	4.26 0.43	5.68 0.57	7.10 0.71	8.52 0.85	9.94 0.99	11.36 1.14	12.78 1.28
20[2]	1.50 0.15	3.00 0.30	4.50 0.45	6.00 0.60	7.50 0.75	9.00 0.90	10.50 1.05	12.00 1.20	13.50 1.35
25	2.12 0.21	4.24 0.42	6.36 0.64	8.48 0.85	10.60 1.06	12.72 1.27	14.84 1.48	16.96 1.70	19.08 1.91
32	2.73 0.27	5.46 0.55	8.19 0.82	10.92 1.09	13.64 1.37	16.38 1.64	19.11 1.91	21.84 2.18	24.57 2.46
40	3.33 0.33	6.66 0.67	9.99 1.00	13.32 1.33	16.65 1.67	19.98 2.00	23.31 2.33	26.64 2.66	29.97 3.00
50	4.22 0.42	8.44 0.84	12.66 1.27	16.88 1.69	21.10 2.11	25.32 2.53	29.54 2.95	33.76 3.38	37.98 3.90
65	5.71 0.57	11.42 1.14	17.13 1.71	22.84 2.28	28.55 2.86	34.26 3.43	39.97 4.00	45.68 4.57	51.39 5.14
80	7.34 0.73	14.68 1.47	22.02 2.20	29.36 2.94	36.70 3.67	44.04 4.40	51.38 5.14	58.72 5.87	66.06 6.61
90	8.44 0.84	16.88 1.69	25.32 2.53	33.76 3.38	42.20 4.22	50.64 5.06	59.08 5.91	67.52 6.75	75.96 7.60
100	10.85 1.09	21.70 2.17	32.55 3.26	43.40 4.34	54.25 5.43	65.10 6.51	75.95 7.60	86.80 8.68	97.65 9.77
125	13.42 1.34	26.84 2.68	40.26 4.03	53.68 5.37	67.10 6.71	80.52 8.05	93.94 9.39	107.4 10.7	120.8 12.1

Условный проход	Длина, м								
	1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
150	15,88 1,59	31,76 3,18	47,64 4,76	63,52 6,35	79,40 7,94	95,28 9,53	111,2 11,1	127,0 12,7	142,9 14,3
	Трубы обыкновенные								
6	0,40 0,04	0,80 0,08	1,20 0,12	1,60 0,16	2,00 0,20	2,40 0,24	2,80 0,28	3,20 0,32	3,60 0,36
8	0,61 0,061	1,22 0,12	1,83 0,18	2,44 0,24	3,05 0,31	3,66 0,37	4,27 0,43	4,88 0,49	5,49 0,55
10	0,80 0,08	1,60 0,16	2,40 0,24	3,20 0,32	4,00 0,40	4,80 0,48	5,60 0,56	6,40 0,64	7,20 0,72
15	1,28 0,13	2,56 0,26	3,84 0,38	5,12 0,51	6,40 0,64	7,68 0,77	8,96 0,90	10,24 1,02	11,52 1,15
20	1,66 0,17	3,32 0,33	4,98 0,50	6,64 0,66	8,30 0,83	9,96 1,00	11,62 1,16	13,28 1,33	14,94 1,49
25	2,39 0,24	4,78 0,48	7,17 0,72	9,56 0,96	11,95 1,20	14,34 1,43	16,73 1,67	19,12 1,91	21,51 2,15
32	3,09 0,31	6,18 0,62	9,27 0,93	12,36 1,24	15,45 1,55	18,54 1,85	21,63 2,16	24,72 2,47	27,81 2,78
40	3,84 0,38	7,68 0,77	11,52 1,15	15,36 1,54	19,20 1,92	23,04 2,30	26,88 2,69	30,72 3,07	34,56 3,46
50	4,88 0,49	9,76 0,98	14,64 1,46	19,52 1,95	24,40 2,44	29,28 2,93	34,16 3,42	39,04 3,90	43,92 4,39
65	7,05 0,71	14,10 1,41	21,15 2,12	28,20 2,82	35,25 3,53	42,30 4,23	49,35 4,94	56,40 5,64	63,45 6,35
80	8,34 0,83	16,68 1,67	25,02 2,50	33,36 3,34	41,70 4,17	50,04 5,00	58,38 5,84	66,72 6,67	75,06 7,51
90	9,60 0,96	19,20 1,92	28,80 2,88	38,40 3,84	48,00 4,80	57,60 5,76	67,20 6,72	76,80 7,68	86,40 8,64
100	12,15 1,22	24,30 2,43	36,45 3,65	48,60 4,86	60,75 6,08	72,90 7,29	85,05 8,51	97,20 9,72	109,4 10,9
125	15,04 1,50	30,08 3,01	45,12 4,51	60,16 6,02	75,20 7,52	90,24 9,02	105,3 10,5	120,3 12,0	135,4 13,5
150	17,81 1,78	35,62 3,56	53,43 5,34	71,24 7,12	89,05 8,91	106,9 10,7	124,7 12,5	142,5 14,3	160,3 16,0
	Трубы усиленные								
6	0,47 0,047	0,94 0,09	1,41 0,41	1,88 0,19	2,35 0,24	2,82 0,28	3,29 0,33	3,76 0,38	4,23 0,42
8	0,74 0,074	1,48 0,15	2,22 0,22	2,96 0,30	3,70 0,37	4,44 0,44	5,18 0,52	5,92 0,59	6,66 0,67
10	0,98 0,098	1,96 0,20	2,94 0,29	3,92 0,39	4,90 0,49	5,88 0,59	6,86 0,69	7,84 0,78	8,82 0,88
15	1,43 0,14	2,86 0,29	4,29 0,43	5,72 0,57	7,15 0,72	8,58 0,86	10,00 1,00	11,44 1;14	12,87 1,29

Условный проход	Длина, м								
	1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
20	1,86 0,186	3,72 0,37	5,58 0,56	7,44 0,74	9,30 0,93	11,16 1,12	13,02 1,30	14,88 1,49	16,74 1,67
25	2,91 0,29	5,82 0,58	8,73 0,87	11,64 1,16	14,55 1,46	17,46 1,75	20,37 2,04	23,28 2,33	26,19 2,62
32	3,78 0,38	7,56 0,76	11,34 1,13	15,12 1,51	18,90 1,89	22,68 2,27	26,46 2,65	30,24 3,02	34,02 3,40
40	4,34 0,43	8,68 0,87	13,02 1,30	17,36 1,74	21,70 2,17	26,04 2,60	30,38 3,04	34,72 3,47	39,06 3,91
50	6,16 0,62	12,32 1,23	18,48 1,85	24,64 2,46	30,80 3,08	36,96 3,70	43,12 4,31	49,28 4,93	55,44 5,54
65	7,88 0,79	15,76 1,58	23,64 2,36	31,52 3,15	39,40 3,94	47,28 4,73	55,16 5,52	63,04 6,30	70,92 7,09
80	9,32 0,93	18,64 1,86	27,96 2,80	37,28 3,73	46,60 4,66	55,92 5,59	65,24 6,52	74,56 7,46	83,88 8,39
90	10,74 1,07	21,48 2,15	32,22 3,22	42,96 4,30	53,70 5,37	64,44 6,44	75,18 7,52	85,92 8,59	96,66 9,67
100	13,44 1,34	26,88 2,69	40,32 4,03	53,76 5,38	67,20 6,72	80,64 8,06	94,08 9,41	107,5 10,8	121,0 12,1
125	18,24 1,82	36,48 3,65	54,72 5,47	72,96 7,30	91,20 9,12	109,4 10,9	127,7 12,8	145,9 14,6	164,2 16,4
150	21,63 2,16	43,26 4,33	64,89 6,49	86,52 8,65	108,2 10,8	129,8 13,0	151,4 15,1	173,0 17,3	194,7 19,5
Трубы, предназначенные под накатку резьбы									
10	0,69 0,07	1,38 0,14	2,07 0,21	2,76 0,28	3,45 0,35	4,14 0,41	4,83 0,48	5,52 0,55	6,21 0,62
15	1,08 0,11	2,16 0,22	3,24 0,32	4.32 0,43	5,40 0,54	6,48 0,65	7,56 0,76	8,64 0,86	9,72 0,97
20	1,45 0,15	2,90 0,29	4,35 0,44	5,80 0,58	7,25 0,73	8,70 0,87	10,15 1,02	11,60 1,16	13,05 1,31
25	2,02 0,20	4,04 0,40	6,06 0,61	8,08 0,81	10,10 1,01	12,12 1,21	14,14 1,41	16,16 1,62	18,18 1,82
32	2,64 0,26	5,28 0,53	7,92 0,79	10,56 1,06	13,20 1,32	15,84 1,58	18,48 1,85	21,12 2,11	23,76 2,38
40	3,26 0,33	6,52 0,65	9,78 0,98	13,04 1,30	16,30 1,63	19,56 1,96	22,82 2,28	26,08 2,61	29,34 2,93
50	4,14 0,41	8,28 0,83	12,42 1,24	16,56 1,66	20,70 2,07	24,84 2,48	28,98 2,90	33,12 3,31	37,26 3,73
65	5,59 0,56	11,18 1,12	16,77 1,68	22,36 2,24	27,95 2,80	33,54 3,35	39,13 3,91	44,72 4,47	50,31 5,03

[1] При толщине стенки 2,35 мм.
[2] При толщине стенки 2,5 мм.

ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ (кг) СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В СИСТЕМАХ СМАЗКИ И ГИДРАВЛИКИ, $\rho = 7{,}85$ (см. эскиз на с. 258)

Пример подсчета. Дано: труба с размерами: $D = 12$ мм; $S = 2$ мм и $l = 27{,}5$ м

$l_1 = 20$ м	$m_1 = 9{,}86$ кг
$l_2 = 7$ м	$m_2 = 3{,}45$ кг
$l_3 = 0{,}5$ м	$m_3 = 0{,}25$ кг
$l = 27{,}5$ м	$m = 13{,}56$ кг

D	S	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
6	0,6	0,080 0,008	0,160 0,016	0,240 0,024	0,320 0,032	0,400 0,040	0,480 0,048	0,560 0,056	0,640 0,064	0,720 0,072
6	0,8	0,103 0,010	0,206 0,021	0,309 0,031	0,412 0,041	0,515 0,052	0,618 0,062	0,721 0,072	0,824 0,082	0,927 0,093
6	1,0	0,123 0,012	0,246 0,025	0,369 0,037	0,492 0,049	0,615 0,062	0,738 0,074	0,861 0,086	0,984 0,098	1,11 0,111
8	0,6	0,110 0,011	0,220 0,022	0,330 0,033	0,440 0,044	0,550 0,055	0,660 0,066	0,770 0,077	0,880 0,088	0,990 0,099
8	0,8	0,142 0,014	0,284 0,028	0,426 0,043	0,568 0,057	0,710 0,071	0,852 0,085	0,994 0,099	1,14 0,11	1,28 0,13
8	1,0	0,173 0,017	0,346 0,035	0,519 0,052	0,692 0,069	0,865 0,087	1,04 0,104	1,21 0,121	1,39 0,139	1,56 0,156
8	1,5	0,240 0,024	0,480 0,048	0,720 0,072	0,960 0,096	1,20 0,120	1,44 0,144	1,68 0,168	1,92 0,192	2,16 0,216
8	2,0	0,296 0,030	0,592 0,059	0,888 0,089	1,18 0,118	1,48 0,148	1,78 0,178	2,07 0,207	2,37 0,237	2,66 0,266
10	0,6	0,139 0,014	0,278 0,028	0,417 0,042	0,556 0,056	0,695 0,070	0,834 0,083	0,973 0,097	1,11 0,111	1,25 0,125
10	1,0	0,222 0,022	0,444 0,044	0,666 0,067	0,888 0,089	1,11 0,111	1,33 0,133	1,55 0,155	1,78 0,178	2,00 0,200
12	0,6	0,169 0,017	0,338 0,034	0,507 0,051	0,676 0,068	0,845 0,085	1,01 0,101	1,18 0,118	1,35 0,135	1,52 0,157
12	1,0	0,271 0,027	0,542 0,054	0,813 0,081	1,08 0,108	1,36 0,136	1,63 0,163	1,90 0,190	2,17 0,217	2,44 0,244
12	1,5	0,388 0,039	0,776 0,078	1,16 0,116	1,55 0,155	1,94 0,194	2,33 0,233	2,72 0,272	3,10 0,310	3,49 0,349
12	2,0	0,493 0,049	0,986 0,099	1,48 0,148	1,97 0,197	2,47 0,247	2,96 0,296	3,45 0,345	3,94 0,394	4,44 0,444
12	2,5	0,586 0,059	1,172 0,117	1,76 0,176	2,34 0,234	2,93 0,293	3,52 0,352	4,10 0,410	4,96 0,469	5,27 0,527
14	1,0	0,321 0,032	0,642 0,064	0,963 0,096	1,28 0,128	1,61 0,161	1,93 0,193	2,25 0,225	2,57 0,257	2,89 0,289

D	S	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
14	1,2	0,379 0,038	0,758 0,076	1,14 0,114	1,52 0,152	1,90 0,190	2,27 0,227	2,65 0,265	3,03 0,303	3,41 0,341
14	2,0	0,592 0,059	1,18 0,118	1,78 0,178	2,37 0,237	2,96 0,296	3,55 0,355	4,14 0,414	4,74 0,474	5,33 0,533
14	3,0	0,814 0,081	1,63 0,163	2,44 0,244	3,26 0,326	4,07 0,407	4,88 0,407	5,70 0,570	6,51 0,651	7,33 0,733
16	2,0	0,691 0,069	1,38 0,138	2,07 0,207	2,76 0,276	3,46 0,346	4,15 0,415	4,84 0,484	5,53 0,553	6,22 0,622
16	2,5	0,832 0,083	1,66 0,166	2,50 0,250	3,33 0,333	4,16 0,416	4,99 0,499	5,82 0,582	6,66 0,666	7,49 0,749
16	3,0	0,962 0,096	1,92 0,192	2,89 0,289	3,85 0,385	4,81 0,481	5,77 0,577	6,73 0,673	7,70 0,770	8,66 0,866
18	1,0	0,419 0,042	0,838 0,084	1,26 0,126	1,68 0,168	2,10 0,210	2,51 0,251	2,93 0,293	3,35 0,335	3,77 0,377
18	1,5	0,610 0,061	1,22 0,122	1,83 0,183	2,44 0,244	3,05 0,305	3,66 0,366	4,27 0,427	4,88 0,488	5,49 0,549
18	2,0	0,789 0,079	1,58 0,158	2,37 0,237	3,16 0,316	3,95 0,395	4,73 0,473	5,52 0,552	6,31 0,631	7,10 0,710
20	2,5	1,079 0,108	2,16 0,216	3,24 0,324	4,32 0,432	5,40 0,540	6,47 0,647	7,55 0,755	8,63 0,863	9,71 0,971
20	3,5	1,424 0,142	2,85 0,285	4,27 0,427	5,70 0,570	7,12 0,712	8,54 0,854	9,97 0,997	11,39 1,14	12,82 1,28
22	1,0	0,518 0,052	1,04 0,104	1,55 0,155	2,07 0,207	2,59 0,259	3,11 0,311	3,63 0,363	4,14 0,414	4,66 0,466
22	1,6	0,805 0,081	1,61 0,161	2,42 0,242	3,22 0,322	4,03 0,403	4,83 0,483	5,64 0,564	6,44 0,644	7,25 0,725
22	2,0	0,986 0,099	1,97 0,197	2,96 0,296	3,94 0,394	4,93 0,493	5,92 0,592	6,90 0,690	7,89 0,789	8,87 0,877
22	2,5	1,202 0,120	2,40 0,240	3,61 0,361	4,81 0,481	6,01 0,601	7,21 0,721	8,41 0,841	9,62 0,962	10,82 1,08
25	2,5	1,387 0,139	2,77 0,277	4,16 0,416	5,55 0,555	6,94 0,694	8,32 0,832	9,71 0,971	11,10 1,11	12,48 1,25
25	3,5	1,856 0,186	3,71 0,371	5,57 0,557	7,42 0,742	9,28 0,928	11,14 1,11	12,99 1,30	14,85 1,49	16,70 1,67

D	S	Длина, м								
		1 0,1	2 0,2	3 0,3	4 0,4	5 0,5	6 0,6	7 0,7	8 0,8	9 0,9
25	4,5	2,275 0,228	4,55 0,455	6,83 0,683	9,10 0,910	11,38 1,14	13,65 1,37	15,93 1,59	18,20 1,82	20,48 2,05
28	1,0	0,666 0,067	1,33 0,133	2,00 0,200	2,66 0,266	3,33 0,333	4,00 0,400	4,66 0,466	5,33 0,533	5,99 0,599
28	1,6	1,042 0,104	2,08 0,208	3,13 0,313	4,17 0,417	5,21 0,521	6,25 0,625	7,29 0,729	8,34 0,834	9,38 0,938
28	2	1,282 0,128	2,56 0,256	3,85 0,385	5,13 0,513	6,41 0,641	7,69 0,769	8,97 0,897	10,3 1,03	11,54 1,15
28	3,0	1,850 0,185	3,70 0,370	5,55 0,555	7,40 0,740	9,25 0,925	11,10 1,11	12,95 1,30	14,80 1,48	16,65 1,67
30	4,0	2,565 0,257	5,13 0,513	7,70 0,770	10,26 1,03	12,83 1,28	15,39 1,54	17,96 1,80	20,52 2,05	23,09 2,31
30	5,0	3,083 0,308	6,17 0,617	9,25 0,925	12,33 1,23	15,42 1,54	18,50 1,85	21,58 2,16	24,66 2,47	27,75 2,78
32	3,0	2,146 0,215	4,29 0,429	6,44 0,644	8,58 0,858	10,73 1,07	12,88 1,29	15,02 1,50	17,17 1,72	19,31 1,93
34	1,6	1,278 0,128	2,56 0,256	3,83 0,383	5,11 0,511	6,39 0,639	7,67 0,767	8,95 0,895	10,22 1,02	11,50 1,15
34	2,0	1,578 0,158	3,16 0,316	4,73 0,473	6,31 0,631	7,89 0,789	9,47 0,947	11,05 1,11	12,62 1,26	14,20 1,42
34	3,0	2,294 0,229	4,59 0,459	6,88 0,688	9,18 0,918	11,47 1,15	13,76 1,38	16,06 1,61	18,35 1,84	20,65 2,07
38	5,0	4,069 0,407	8,14 0,814	12,21 1,22	16,28 1,63	20,35 2,04	24,41 2,44	28,48 2,85	32,55 3,26	36,62 3,66
38	7,0	5,352 0,535	10,70 1,07	16,06 1,61	21,41 2,14	26,76 2,68	32,11 3,21	37,46 3,75	42,82 4,28	48,17 4,82
40	3,0	2,737 0,274	5,47 0,547	8,21 0,821	10,95 1,10	13,69 1,37	16,42 1,64	19,16 1,92	21,90 2,19	24,63 2,46
42	1,6	1,594 0,159	3,19 0,319	4,78 0,478	6,38 0,638	7,97 0,797	9,56 0,956	11,16 1,12	12,75 1,28	14,35 1,44
42	2,0	1,973 0,197	3,95 0,395	5,92 0,592	7,89 0,789	9,87 0,789	11,84 1,18	13,81 1,38	15,78 1,58	17,76 1,78
42	3,0	2,885 0,289	5,77 0,577	8,66 0,866	11,54 1,15	14,43 1,44	17,31 1,73	20,20 2,02	23,08 2,31	25,97 2,60

ТАБЛИЦА МАСС (кг) 1 м СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ И ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫХ ТРУБ, $\rho = 7{,}85$ (см. эскиз на с. 258)

S	Масса 1 м, кг
D = 5	
0,3	0,035
0,4	0,045
0,5	0,056
0,6	0,065
0,8	0,083
1,0	0,099
1,2	0,112
1,4	0,124
1,5	0,129
D = 6	
0,3	0,042
0,4	0,055
0,5	0,068
0,6	0,080
0,8	0,103
1,0	0,123
1,2	0,142
1,4	0,159
1,5	0,166
1,6	0,174
1,8	0,186
2,0	0,197
D = 7	
0,3	0,050
0,4	0,065
0,5	0,080
0,6	0,095
0,8	0,122
1,0	0,148
1,2	0,172
1,4	0,193
1,5	0,203
1,6	0,213
1,8	0,231
2,0	0,247
2,2	0,260
2,5	0,277
D = 8	
0,3	0,057
0,4	0,075
0,5	0,093
0,6	0,110
0,8	0,142
1,0	0,173
1,2	0,201
1,4	0,228
1,5	0,240
1,6	0,253
1,8	0,275
2,0	0,296
2,2	0,315
2,5	0,339
D = 9	
0,3	0,064
0,4	0,085
0,5	0,105
0,6	0,124
0,8	0,162
1,0	0,197
1,2	0,231
1,4	0,262
1,5	0,277
1,6	0,292
1,8	0,320
2,0	0,345
2,2	0,369
2,5	0,401
D = 10	
0,3	0,072
0,4	0,095
0,5	0,117
0,6	0,139
0,8	0,182
1,0	0,222
1,2	0,260
1,4	0,297
1,5	0,314
1,6	0,332
1,8	0,364
2,0	0,395
2,2	0,426
2,5	0,462
2,8	0,497
3,0	0,518
3,2	0,537
3,5	0,561
D = 11	
0,3	0,079
0,4	0,105
0,5	0,129
0,6	0,154
0,8	0,201
1,0	0,247
1,2	0,290
1,4	0,331
1,5	0,351
1,6	0,371
1,8	0,408
2,0	0,444
2,2	0,477
2,5	0,524
2,8	0,566
3,0	0,592
3,2	0,616
3,5	0,647
D = 12	
0,3	0,087
0,4	0,114
0,5	0,142
0,6	0,169
0,8	0,221
1,0	0,271
1,2	0,320
1,4	0,366
1,5	0,388
1,6	0,410
1,8	0,453
2,0	0,493
2,2	0,532
2,5	0,586
2,8	0,635
3,0	0,666
3,2	0,694
3,5	0,734
D = 13	
0,3	0,094
0,4	0,124
0,5	0,154
0,6	0,184
0,8	0,241
1,0	0,296
1,2	0,349
1,4	0,401
1,5	0,425
1,6	0,450
1,8	0,497
2,0	0,543
2,2	0,586
2,5	0,647
2,8	0,704
3,0	0,740
3,2	0,773
3,5	0,820
4,0	0,888
D = 14	
0,3	0,101
0,4	0,134
0,5	0,166
0,6	0,198
0,8	0,260
1,0	0,321
1,2	0,379
1,4	0,435
1,5	0,462
1,6	0,489
1,8	0,542
2,0	0,592
2,2	0,640
2,5	0,709
2,8	0,773
3,0	0,814
3,2	0,852
3,5	0,906
4,0	0,986
D = 15	
0,3	0,109
0,4	0,144
0,5	0,179
0,6	0,213
0,8	0,280
1,0	0,345
1,2	0,408
1,4	0,470
1,5	0,499
1,6	0,529
1,8	0,586
2,0	0,641
2,2	0,694
2,5	0,771
2,8	0,842
3,0	0,888
3,2	0,931
3,5	0,993
4,0	1,09
D = 16	
0,3	0,116
0,4	0,154
0,5	0,191
0,6	0,228
0,8	0,300
1,0	0,370
1,2	0,438
1,4	0,504
1,5	0,536
1,6	0,568
1,8	0,630
2,0	0,691
2,2	0,749
2,5	0,832
2,8	0,911
3,0	0,962
3,2	1,01
3,5	1,08
4,0	1,18
4,5	1,28
5,0	1,36
D = 17	
0,3	0,124
0,4	0,164
0,5	0,203
0,6	0,243
0,8	0,320

S	Масса 1 м, кг
1,0	0,395
1,2	0,468
1,4	0,539
1,5	0,573
1,6	0,608
1,8	0,675
2,0	0,740
2,2	0,803
2,5	0,894
2,8	0,981
3,0	1,04
3,2	1,09
3,5	1,17
4,0	1,28
4,5	1,39
5,0	1,48
D = 18	
0,3	0,131
0,4	0,174
0,5	0,216
0,6	0,258
0,8	0,339
1,0	0,419
1,2	0,497
1,4	0,573
1,5	0,610
1,6	0,647
1,8	0,719
2,0	0,789
2,2	0,857
2,5	0,956
2,8	1,050
3,0	1,110
3,2	1,168
3,5	1,252
4,0	1,381
4,5	1,609
5,0	1,726
D = 19	
0,3	0,138
0,4	0,183
0,5	0,228
0,6	0,272
0,8	0,359
1,0	0,444
1,2	0,527
1,4	0,608
1,5	0,747
1,6	0,687
1,8	0,764
2,0	0,838
2,2	0,911
2,5	1,017
2,8	1,119
3,0	1,184
3,2	1,247
3,5	1,338
4,0	1,480
4,5	1,609
5,0	1,726
D = 20	
0,3	0,146
0,4	0,193
0,5	0,240
0,6	0,287
0,8	0,379
1,0	0,469
1,2	0,556
1,4	0,642
1,5	0,684
1,6	0,726
1,8	0,808
2,0	0,888
2,2	0,966
2,5	1,079
2,8	1,188
3,0	1,258
3,2	1,326
3,5	1,424
4,0	1,578
4,5	1,720
5,0	1,850
5,5	1,967
6,0	2,072
D = 21	
0,4	0,203
0,5	0,253
0,6	0,302
0,8	0,399
1,0	0,493
1,2	0,586
1,4	0,677
1,5	0,721
1,6	0,765
1,8	0,852
2,0	0,937
2,2	1,020
2,5	1,141
2,8	1,257
3,0	1,332
3,2	1,405
3,5	1,511
4,0	1,677
4,5	1,831
5,0	1,973
5,5	2,102
6,0	2,220
D = 22	
0,4	0,213
0,5	0,265
0,6	0,317
0,8	0,418
1,0	0,518
1,2	0,616
1,4	0,711
1,5	0,758
1,6	0,805
1,8	0,897
2,0	0,986
2,2	1,074
2,5	1,202
2,8	1,326
3,0	1,406
3,2	1,484
3,5	1,597
4,0	1,776
4,5	1,942
5,0	2,096
5,5	2,238
6,0	2,368
D = 23	
0,4	0,223
0,5	0,277
0,6	0,331
0,8	0,438
1,0	0,543
1,2	0,645
1,4	0,746
1,5	0,795
1,6	0,844
1,8	0,941
2,0	1,036
2,2	1,129
2,5	1,264
2,8	1,395
3,0	1,480
3,2	1,563
3,5	1,683
4,0	1,874
4,5	2,053
5,0	2,220
5,5	2,374
6,0	2,515
D = 24	
0,4	0,233
0,5	0,290
0,6	0,346
0,8	0,458
1,0	0,567
1,2	0,675
1,4	0,780
1,5	0,832
1,6	0,884
1,8	0,985
2,0	1,085
2,2	1,183
2,5	1,326
2,8	1,464
3,0	1,554
3,2	1,641
3,5	1,769
4,0	1,973
4,5	2,164
5,0	2,343
5,5	2,509
6,0	2,663
6,5	2,805
D = 25	
0,4	0,243
0,5	0,302
0,6	0,361
0,8	0,477
1,0	0,592
1,2	0,704
1,4	0,815
1,5	0,869
1,6	0,923
1,8	1,030
2,0	1,134
2,2	1,237
2,5	1,387
2,8	1,533
3,0	1,628
3,2	1,720
3,5	1,856
4,0	2,072
4,5	2,275
5,0	2,446
5,5	2,645
6,0	2,811
6,5	2,965
7,0	3,107
7,5	3,24
8,0	3,35
D = 26	
0,4	0,253
0,5	0,314
0,6	0,376
0,8	0,497
1,0	0,617
1,2	0,734
1,4	0,849
1,5	0,906
1,6	0,963
1,8	1,076
2,0	1,184
2,2	1,291
2,5	1,449
2,8	1,602
3,0	1,702
3,2	1,800
3,5	1,942
4,0	2,170
4,5	2,386
5,0	2,589
5,5	2,781
6,0	2,959
6,5	3,125
7,0	3,280
D = 27	
0,4	0,262

S	Масса 1 м, кг
0,5	0,327
0,6	0,391
0,8	0,517
1,0	0,641
1,2	0,764
1,4	0,884
1,5	0,943
1,6	1,002
1,8	1,119
2,0	1,233
2,2	1,346
2,5	1,511
2,8	1,671
3,0	1,776
3,2	1,878
3,5	2,028
4,0	2,269
4,5	2,497
5,0	2,713
5,5	2,916
6,0	3,107
6,5	3,286
7,0	3,453
D = 28	
0,4	0,272
0,5	0,339
0,6	0,405
0,8	0,537
1,0	0,666
1,2	0,793
1,4	0,918
1,5	0,980
1,6	1,042
1,8	1,163
2,0	1,282
2,2	1,400
2,5	1,572
2,8	1,740
3,0	1,850
3,2	1,957
3,5	2,115
4,0	2,368
4,5	2,608
5,0	2,836
5,5	3,052
6,0	3,255
6,5	3,446
7,0	3,625
7,5	3,79
8,0	3,95
D = 30	
0,4	0,292
0,5	0,364
0,6	0,435
0,8	0,576
1,0	0,715
1,2	0,852
1,4	0,987
1,5	1,054
1,6	1,121
1,8	1,252
2,0	1,381
2,2	1,508
2,5	1,695
2,8	1,878
3,0	1,998
3,2	2,115
3,5	2,287
4,0	2,565
4,5	2,830
5,0	3,083
5,5	3,323
6,0	3,551
6,5	3,767
7,0	3,971
7,5	4,162
8,0	4,340
D = 32	
0,4	0,312
0,5	0,388
0,6	0,465
0,8	0,616
1,0	0,764
1,2	0,911
1,4	1,056
1,5	1,128
1,6	1,200
1,8	1,341
2,0	1,480
2,2	1,617
2,5	1,819
2,8	2,016
3,0	2,146
3,2	2,273
3,5	2,460
4,0	2,762
4,5	3,052
5,0	3,329
5,5	3,594
6,0	3,847
6,5	4,087
7,0	4,316
7,5	4,531
8,0	4,735
D = 34	
0,4	0,331
0,5	0,413
0,6	0,494
0,8	0,655
1,0	0,814
1,2	0,971
1,4	1,126
1,5	1,202
1,6	1,278
1,8	1,429
2,0	1,578
2,2	1,725
2,5	1,942
2,8	2,154
3,0	2,294
3,2	2,430
3,5	2,633
4,0	2,959
4,5	3,274
5,0	3,576
5,5	3,866
6,0	4,143
6,5	4,408
7,0	4,661
7,5	4,901
8,0	5,129
D = 35	
0,4	0,341
0,5	0,425
0,6	0,509
0,8	0,675
1,0	0,838
1,2	1,000
1,4	1,160
1,5	1,239
1,6	1,318
1,8	1,474
2,0	1,628
2,2	1,780
25	2.004
2,8	2,223
3,0	2,367
3,2	2,510
3,5	2,719
4,0	3,058
4,5	3,385
5,0	3,699
5,5	4,001
6,0	4,291
6,5	4,568
7,0	4,834
7,5	5,086
8,0	5,327
D = 36	
0,4	0,351
0,5	0,438
0,6	0,524
0,8	0,694
1,0	0,863
1,2	1,030
1,4	1,195
1,5	1,276
1,6	1,357
1,8	1,518
2,0	1,677
2,2	1,834
2,5	2,065
2,8	2,293
3,0	2,441
3,2	2,588
3,5	2,805
4,0	3,157
4,5	3,496
5,0	3,822
5,5	4,137
6,0	4,439
6,5	4,728
7,0	5,006
7,5	5,271
8,0	5,524
D = 38	
0,4	0,371
0,5	0,462
0,6	0,553
0,8	0,734
1,0	0,912
1,2	1,089
1,4	1,264
1,5	1,350
1,6	1,436
1,8	1,607
2,0	1,776
2,2	1,942
2,5	2,189
2,8	2,431
3,0	2,589
3,2	2,746
3,5	2,978
4,0	3,354
4,5	3,718
5,0	4,069
5,5	4,408
6,0	4,735
6,5	5,049
7,0	5,352
7,5	5,641
8,0	5,919
8,5	6,184
9,0	6,437
D = 40	
0,4	0,391
0,5	0,487
0,6	0,583
0,8	0,773
1,0	0,962
1,2	1,148
1,4	1,333
1,5	1,424
1,6	1,515
1,8	1,696
2,0	1,874
2,2	2,051
2,5	2,312
2,8	2,569
3,0	2,737
3,2	2,904
3,5	3,150

S	Масса 1 м, кг
4,0	3,551
4,5	3,940
5,0	4,316
5,5	4,680
6,0	5,031
6,5	5,369
7,0	5,697
7,5	6,011
8,0	6,313
8,5	6,603
9,0	6,881
D = 42	
1,0	1,011
1,2	1,207
1,4	1,402
1,5	1,498
1,6	1,594
1,8	1,785
2,0	1,973
2,2	2,159
2,5	2,435
2,8	2,707
3,0	2,885
3,2	3,062
3,5	3,323
4,0	3,749
4,5	4,162
5,0	4,562
5,5	4,951
6,0	5,327
6,5	5,690
7,0	6,042
7,5	6,381
8,0	6,708
8,5	7,023
9,0	7,324
9,5	7,61
10	7,89
D = 45	
1,0	1,085
1,2	1,296
1,4	1,505
1,5	1,609
1,6	1,712
1,8	1,918
2,0	2,121
2,2	2,322
2,5	2,620
2,8	2,914
3,0	3,107
3,2	3,299
3,5	3,582
4,0	4,044
4,5	4,495
5,0	4,932
5,5	5,358
6,0	5,771
6,5	6,171

S	Масса 1 м, кг
7,0	6,560
7,5	6,936
8,0	7,300
8,5	7,651
9,0	7,990
9,5	8,317
10	8,632
D = 48	
1,0	1,159
1,2	1,385
1,4	1,609
1,5	1,720
1,6	1,831
1,8	2,051
2,0	2,269
2,2	2,435
2,5	2,805
2,8	3,121
3,0	3,329
3,2	3,535
3,5	3,841
4,0	4,340
4,5	4,827
5,0	5,302
5,5	5,765
6,0	6,215
6,5	6,652
7,0	7,078
7,5	7,491
8,0	7,892
8,5	8,280
9,0	8,656
9,5	9,020
10	9,371
D = 50	
1,0	1,208
1,2	1,444
1,4	1,678
1,5	1,794
1,6	1,910
1,8	2,140
2,0	2,368
2,2	2,594
2,5	2,929
2,8	3,259
3,0	3,477
3,2	3,693
3,5	4,014
4,0	4,538
4,5	5,049
5,0	5,549
5,5	6,036
6,0	6,511
6,5	6,972
7,0	7,423
7,5	7,861
8,0	8,286
8,5	8,699

S	Масса 1 м, кг
9,0	9,110
9,5	9,489
10	9,865
11	10,580
12	11,246
D = 51	
1,0	1,233
1,2	1,474
1,4	1,712
1,5	1,831
1,6	1,949
1,8	2,184
2,0	2,417
2,2	2,648
2,5	2,990
2,8	3,328
3,0	3,551
3,2	3,772
3,5	4,100
4,0	4,636
4,5	5,160
5,0	5,672
5,5	6,172
6,0	6,659
6,5	7,132
7,0	7,596
7,5	8,046
8,0	8,484
8,5	8,909
9,0	9,322
9,5	9,723
10	10,111
11	10,851
12	11,542
D = 53	
1,0	1,282
1,2	1,533
1,4	1,782
1,5	1,905
1,6	2,028
1,8	2,273
2,0	2,545
2,2	2,756
2,5	3,114
2,8	3,466
3,0	3,699
3,2	3,930
3,5	4,273
4,0	4,834
4,5	5,382
5,0	5,919
5,5	6,443
6,0	6,955
6,5	7,453
7,0	7,941
7,5	8,416
8,0	8,878
8,5	9,328

S	Масса 1 м, кг
9,0	9,766
9,5	10,191
10	10,604
11	11,394
12	12,133
D = 54	
1,0	1,307
1,2	1,563
1,4	1,816
1,5	1,942
1,6	2,068
1,8	2,317
2,0	2,565
2,2	2,810
2,5	3,175
2,8	3,535
3,0	3,773
3,2	4,009
3,5	4,359
4,0	4,932
4,5	5,493
5,0	6,042
5,5	6,578
6,0	7,103
6,5	7,613
7,0	8,114
7,5	8,601
8,0	9,075
8,5	9,538
9,0	9,988
9,5	10,426
10	10,851
11	11,665
12	12,429
D = 56	
1,1	1,356
1,2	1,622
1,4	1,885
1,5	2,016
1,6	2,147
1,8	2,406
2,0	2,663
2,2	2,919
2,5	3,298
2,8	3,674
3,0	3,921
3,2	4,167
3,5	4,532
4,0	5,130
4,5	5,715
5,0	6,289
5,5	6,850
6,0	7,398
6,5	7,934
7,0	8,459
7,5	8,971
8,0	9,470
8,5	9,957

S	Масса 1 м, кг
9,0	10,432
9,5	10,894
10	11,354
11	12,207
12	13,021
D = 57	
1,0	1,381
1,2	1,651
1,4	1,920
1,5	2,053
1,6	2,186
1,8	2,450
2,0	2,713
2,2	2,973
2,5	3,360
2,8	3,743
3,0	3,995
3,2	4,246
3,5	4,618
4,0	5,228
4,5	5,826
5,0	6,412
5,5	6,985
6,0	7,546
6,5	8,095
7,0	8,632
7,5	9,156
8,0	9,667
8,5	10,167
9,0	10,654
9,5	11,128
10	11,591
11	12,479
12	13,317
13	14,11
D = 60	
1,0	1,455
1,2	1,740
1,4	2,023
1,5	2,164
1,6	2,304
1,8	2,584
2,0	2,861
2,2	3,136
2,5	3,545
2,8	3,950
3,0	4,217
3,2	4,482
3,5	4,877
4,0	5,524
4,5	6,159
5,0	6,782
5,5	7,392
6,0	7,990
6,5	8,575
7,0	9,149

S	Масса 1 м, кг
7,5	9,710
8,0	10,259
8,5	10,796
9,0	11,320
9,5	11,831
10	12,331
11	13,293
12	14,205
13	15,07
14	15,88
D = 63	
1,0	1,529
1,2	1,829
1,4	2,127
1,5	2,275
1,6	2,423
1,8	2,717
2,0	3,009
2,2	3,499
2,5	3,730
2,8	4,157
3,0	4,439
3,2	4,719
3,5	5,136
4,0	5,820
4,5	6,492
5,0	7,152
5,5	7,799
6,0	4,434
6,5	9,056
7,0	9,667
7,5	10,265
8,0	10,851
8,5	11,424
9,0	11,985
9,5	12,534
10	13,070
11	14,106
12	15,093
D = 63,5	
3,0	4,48
3,5	5,18
4,0	5,87
4,5	6,55
5,0	7,21
5,5	7,87
6,0	8,51
6,5	9,14
7,0	9,75
7,5	10,36
8,0	10,95
8,5	11,53
9,0	12,10
9,5	12,65
10	13,19
11	14,24
12	15,24
13	16,19
14	17,09

S	Масса 1 м, кг
D = 65	
1,0	1,578
1,2	1,888
1,4	2,196
1,5	2,349
1,6	2,502
1,8	2,806
2,0	3,107
2,2	3,407
2,5	3,853
2,8	4,295
3,0	4,587
3,2	4,877
3,5	5,308
4,0	6,017
4,5	6,714
5,0	7,398
5,5	8,070
6,0	8,730
6,5	9,377
7,0	10,013
7,5	10,635
8,0	11,246
8,5	11,844
9,0	12,429
9,5	13,003
10	13,564
11	14,649
12	15,685
D = 68	
1,0	1,652
1,2	1,977
1,4	2,299
1,5	2,460
1,6	2,620
1,8	2,939
2,0	3,255
2,2	3,570
2,5	4,038
2,8	4,502
3,0	4,809
3,2	5,113
3,5	5,567
4,0	6,313
4,5	7,047
5,0	7,768
5,5	8,477
6,0	9,174
6,5	9,857
7,0	10,520
7,5	11,190
8,0	11,838
8,5	12,473
9,0	13,095
9,5	13,706
10	14,304
11	15,463
12	16,573
13	17,63

S	Масса 1 м, кг
14	18,64
15	19,61
16	20,52
D = 70	
1,0	1,702
1,2	2,036
1,4	2,368
1,5	2,534
1,6	2,699
1,8	3,027
2,0	3,354
2,2	3,673
2,5	4,162
2,8	4,640
3,0	4,957
3,2	5,271
3,5	5,740
4,0	6,511
4,5	7,269
5,0	8,015
5,5	8,749
6,0	9,470
6,5	10,178
7,0	10,876
7,5	11,560
8,0	12,232
8,5	12,892
9,0	13,539
9,5	14,174
10	14,797
11	16,005
12	17,164
13	18,27
14	19,33
15	20,35
16	21,21
D = 73	
1,0	1,776
1,2	2,125
1,4	2,472
1,5	2,645
1,6	2,817
1,8	3,161
2,0	3,502
2,2	3,841
2,5	4,347
2,8	4,847
3,0	5,179
3,2	5,508
3,5	5,999
4,0	6,807
4,5	7,602
5,0	8,385
5,5	9,156
6,0	9,914
6,5	10,659
7,0	11,394
7,5	12,115

S	Масса 1 м, кг
8,0	12,824
8,5	13,521
9,0	14,205
9,5	14,877
10	15,537
11	16,819
12	18,052
13	19,24
14	20,37
15	21,46
16	22,49
17	23,48
18	24,42
19	25,30
D = 75	
1,0	1,825
1,2	2,184
1,4	2,541
1,5	2,719
1,6	2,896
1,8	3,249
2,0	3,601
2,2	3,930
2,5	4,470
2,8	4,986
3,0	5,327
3,2	5,666
3,5	6,172
4,0	7,004
4,5	7,824
5,0	8,631
5,5	9,427
6,0	10,210
6,5	10,980
7,0	11,739
7,5	12,485
8,0	13,219
8,5	13,940
9,0	14,649
9,5	15,345
10	16,030
11	17,362
12	18,644
D = 76	
1,0	1,850
1,2	2,214
1,4	2,576
1,5	2,756
1,6	2,936
1,8	3,294
2,0	3,650
2,2	4,004
2,5	4,532
2,8	5,055
3,0	5,401
3,2	5,745
3,5	6,258
4,0	7,103
4,5	7,935
5,0	8,755
5,5	9,562
6,0	10,358
6,5	11,140
7,0	11,911
7,5	12,670
8,0	13,416
8,5	14,150
9,0	14,871
9,5	15,580
10	16,276
11	17,633
12	18,940
13	20,20
14	21,41
15	22,57
16	23,68
17	24,74
18	25,75
19	26,71
D = 80	
1,2	2,331
1,4	2,714
1,5	2,904
1,6	3,094
1,8	2,471
2,0	3,847
2,2	4,221
2,5	4,778
2,8	5,331
3,0	5,697
3,2	6,060
3,5	6,603
4,0	7,497
4,5	8,379
5,0	9,248
5,5	10,105
6,0	10,950
6,5	11,781
7,0	12,602
7,5	13,410
8,0	14,205
8,5	14,988
9,0	15,759
9,5	16,517
10	17,263
11	18,718
12	20,124
D = 83	
1,2	2,420
1,4	2,817
1,5	3,015
1,6	3,212
1,8	3,605
2,0	4,995
2,2	4,383
2,5	4,963
2,8	5,538
3,0	5,919
3,2	6,298
3,5	6,862
4,0	7,793
4,5	8,712
5,0	9,618
5,5	10,512
6,0	11,394
6,5	12,263
7,0	13,120
7,5	13,965
8,0	14,797
8,5	15,617
9,0	16,425
9,5	17,220
10	18,003
11	19,532
12	21,012
13	22,44
14	23,82
15	25,16
16	26,44
17	27,67
18	28,85
19	29,99
D = 85	
1,2	2,480
1,4	2,886
1,5	3,089
1,6	3,291
1,8	3,693
2,0	4,094
2,2	4,492
2,5	5,086
2,8	5,676
3,0	6,067
3,2	6,455
3,5	7,035
4,0	7,990
4,5	8,934
5,0	9,865
5,5	10,783
6,0	11,690
6,5	12,584
7,0	13,465
7,5	14,334
8,0	15,191
8,5	16,036
9,0	16,868
9,5	17,688
10	18,496
11	20,074
12	21,603
D = 89	
1,2	2,598
1,4	3,024
1,5	3,237
1,6	3,449
1,8	3,871
2,0	4,291
2,2	4,709
2,5	5,333
2,8	5,952
3,0	6,363
3,2	6,771
3,5	7,380
4,0	8,385
4,5	9,378
5,0	10,358
5,5	11,326
6,0	12,281
6,5	13,225
7,0	14,156
7,5	15,074
8,0	15,981
8,5	16,875
9,0	17,756
9,5	18,626
10	19,483
11	21,160
12	22,787
13	24,37
14	25,90
15	27,37
16	28,81
17	30,19
18	3152
19	32,80
20	34,03
22	36,35
24	38,47
D = 90	
1,2	2,628
1,4	3,059
1,5	3,274
1,6	3,488
1,8	3,915
2,0	4,340
2,2	4,763
2,5	5,395
2,8	6,021
3,0	6,437
3,2	6,850
3,5	7,466
4,0	8,484
4,5	9,489
5,0	10,481
5,5	11,461
6,0	12,439
6,5	13,385
7,0	14,328
7,5	15,259
8,0	16,178
8,5	17,084
9,0	17,978

S	Масса 1 м, кг
9,5	18,860
10	19,729
11	21,431
12	23,083
D = 95	
1,2	2,776
1,4	3,232
1,5	3,459
1,6	3,685
1,8	4,137
2,0	4,587
2,2	5,034
2,5	5,703
2,8	6,367
3,0	6,867
3,2	7,244
3,5	7,898
4,0	8,977
4,5	10,043
5,0	11,198
5,5	12,140
6,0	13,169
6,5	14,187
7,0	15,191
7,5	16,184
8,0	17,164
8,5	18,132
9,0	19,088
9,5	20,031
10	20,962
11	22,787
12	24,563
13	26,29
14	27,97
15	29,29
16	31,17
17	32,70
18	34,18
19	35,61
20	36,99
22	39,61
24	42,02
D = 100	
1,5	3,644
1,6	3,883
1,8	4,359
2,0	4,834
2,2	5,306
2,5	6,011
2,8	6,712
3,0	7,176
3,2	7,639
3,5	8,329
4,0	9,470
4,5	10,598
5,0	11,714
5,5	12,818
6,0	13,909

S	Масса 1 м, кг
6,5	14,988
7,0	16,055
7,5	17,109
8,0	18,151
8,5	19,180
9,0	20,198
9,5	21,203
10	22,195
11	24,144
12	26,043
14	29,692
16	33,145
18	36,400
D = 102	
1,5	3,718
1,6	3,962
1,8	4,448
2,0	4,933
2,2	5,414
2,5	6,135
2,8	6,850
3,0	7,324
3,2	7,797
3,5	8,502
4,0	9,667
4,5	10,820
5,0	11,961
5,5	13,089
6,0	14,205
6,5	15,308
7,0	16,400
7,5	17,479
8,0	18,545
8,5	19,600
9,0	20,642
9,5	21,671
10	22,689
11	24,686
12	26,634
13	28,53
14	30,383
15	32,18
16	33,934
17	35,64
18	37,298
19	38,89
20	40,45
22	43,40
24	46,17
D = 108	
1,5	3,940
1,6	4,198
1,8	4,714
2,0	5,228
2,2	5,740
2,5	6,504
2,8	7,264
3,0	7,768

S	Масса 1 м, кг
3,2	8,270
3,5	9,020
4,0	10,259
4,5	11,489
5,0	12,701
5,5	13,903
6,0	15,093
6,5	16,269
7,0	17,436
7,5	18,589
8,0	19,729
8,5	20,857
9,0	21,973
9,5	23,077
10	24,168
11	26,314
12	28,410
13	30,460
14	32,455
15	34,40
16	36,302
17	38,15
18	39,952
19	41,70
20	43,40
22	46,66
24	49,72
25	51,17
26	52,58
28	55,24
D = 110	
1,5	4,014
1,6	4,277
1,8	4,803
2,0	5,327
2,2	5,849
2,5	6,628
2,8	7,402
3,0	7,916
3,2	8,428
3,5	9,193
4,0	10,456
4,5	11,708
5,0	12,947
5,5	14,174
6,0	15,389
6,5	16,590
7,0	17,781
7,5	18,959
8,0	20,124
8,5	21,217
9,0	22,417
9,5	23,546
10	24,662
11	26,856
12	29,002
14	33,145
16	37,091
18	40,839

S	Масса 1 м, кг
20	44,391
22	47,745
D = 114	
4,0	10,85
4,5	12,15
5,0	13,44
5,5	14,72
6,0	15,98
6,5	17,23
7,0	18,47
7,5	19,70
8,0	20,91
8,5	22,12
9,0	23,31
9,5	24,48
10	25,65
11	27,94
12	30,19
13	32,38
14	34,53
15	36,62
16	38,67
17	40,67
18	42,62
19	44,51
20	46,36
22	49,92
24	53,27
25	54,87
26	56,43
28	59,39
D = 120	
1,5	4,384
1,6	4,672
1,8	5,247
2,0	5,820
2,2	6,391
2,5	7,244
2,8	8,093
3,0	8,656
3,2	9,217
3,5	10,056
4,0	11,443
4,5	12,818
5,0	14,180
5,5	15,531
6,0	16,868
6,5	18,193
7,0	19,507
7,5	20,808
8,0	22,097
8,5	23,373
9,0	24,637
9,5	25,888
10	27,128
11	29,569
12	31,961
14	36,698

S	Масса 1 м, кг
16	41,037
18	45,278
20	49,323
22	53,170
D = 121	
4,0	11,54
4,5	12,93
5,0	14,30
5,5	15,67
6,0	17,02
6,5	18,35
7,0	19,68
7,5	20,99
8,0	22,29
8,5	23,58
9,0	24,86
9,5	26,12
10	27,37
11	29,84
12	32,26
13	34,62
14	36,94
15	39,21
16	41,43
17	43,60
18	45,72
19	47,79
20	49,82
22	53,71
24	57,41
25	59,19
26	60,91
28	64,22
D = 127	
4,0	12,13
4,5	13,60
5,0	15,04
5,5	16,48
6,0	17,90
6,5	19,32
7,0	20,72
7,5	22,10
8,0	23,48
8,5	24,84
9,0	26,19
9,5	27,53
10	28,85
11	31,47
12	34,03
13	36,55
14	39,01
15	41,43
16	43,80
17	46,12
18	48,39
19	50,61
20	52,78
22	56,97

S	Масса 1 м, кг
24	60,96
25	62,89
26	64,76
28	68,36
30	71,77
D = 130	
1,5	4,754
1,6	5,066
1,8	5,691
2,0	6,313
2,2	6,934
2,5	7,861
2,8	8,783
3,0	9,396
3,2	10,017
3,5	10,919
4,0	12,429
4,5	13,928
5,0	15,413
5,5	16,887
6,0	18,348
6,5	19,796
7,0	21,233
7,5	22,658
8,0	24,070
8,5	25,469
9,0	26,856
9,5	28,231
10	29,504
11	32,282
12	34,921
14	40,050
16	44,983
18	49,718
20	54,255
22	58,696
D = 133	
4,0	12,73
4,5	14,26
5,0	15,78
5,5	17,29
6,0	18,79
6,5	20,28
7,0	21,75
7,5	23,21
8,0	24,66
8,5	26,10
9,0	27,52
9,5	28,93
10	30,33
11	33,10
12	35,81
13	38,47
14	41,09
15	43,65
16	46,17
17	48,63

S	Масса 1 м, кг
18	51,05
19	53,42
20	55,74
22	60,22
24	64,51
25	66,58
26	68,61
28	72,51
30	76,20
32	79,71
D = 140	
1,6	5,461
1,8	6,135
2,0	6,807
2,2	7,476
2,5	8,477
2,8	9,474
3,0	10,136
3,2	10,796
3,5	11,782
4,0	13,416
4,5	15,037
5,0	16,646
5,5	18,243
6,0	19,828
6,5	21,400
7,0	22,960
7,5	24,507
8,0	26,043
8,5	27,565
9,0	29,076
9,5	30,574
10	32,060
11	34,995
12	37,880
13	40,72
14	43,503
15	46,24
16	48,928
17	51,57
18	54,153
19	56,70
20	59,188
22	64,021
24	68,66
25	70,90
26	73,10
28	77,34
30	81,38
32	85,23
34	88,88
35	90,63
36	92,33
D = 146	
4,5	15,70
5,0	17,39
5,5	19,06
6,0	20,72

S	Масса 1 м, кг
6,5	22,36
7,0	24,00
7,5	25,62
8,0	27,23
8,5	28,82
9,0	30,41
9,5	31,98
10	33,54
11	36,62
12	39,66
13	42,64
14	45,57
15	48,46
16	51,30
17	54,08
18	56,82
19	59,51
20	62,15
22	64,28
24	72,21
25	74,60
26	76,94
28	81,48
30	85,82
32	89,97
34	93,91
35	95,81
36	97,66
D = 150	
1,8	6,579
2,0	7,300
2,2	8,019
2,5	9,094
2,8	10,164
3,0	10,876
3,2	11,584
3,5	12,645
4,0	14,402
4,5	16,147
5,0	17,880
5,5	19,600
6,0	21,308
6,5	23,003
7,0	24,686
7,5	26,357
8,0	28,016
8,5	29,662
9,0	31,295
9,5	32,917
10	34,526
11	37,707
12	40,839
14	46,955
16	52,874
18	58,596
20	64,120
22	69,447

S	Масса 1 м, кг
D = 152	
4,5	16,37
5,0	18,13
5,5	19,87
6,0	21,60
6,5	23,32
7,0	25,03
7,5	26,73
8,0	28,41
8,5	30,08
9,0	31,74
9,5	33,39
10	35,02
11	38,25
12	41,43
13	44,56
14	47,65
15	50,68
16	53,66
17	56,60
18	59,48
19	62,32
20	65,11
22	71,53
24	75,76
25	78,30
26	80,79
28	85,63
30	90,26
32	94,70
34	98,94
35	100,99
36	102,99
D = 159	
4,5	17,15
5,0	18,99
5,5	20,82
6,0	22,64
6,5	24,45
7,0	26,24
7,5	28,02
8,0	29,79
8,5	31,55
9,0	33,29
9,5	35,03
10	36,75
11	40,15
12	43,50
13	46,81
14	50,06
15	53,27
16	56,43
17	59,53
18	62,59
19	65,60
20	68,56
22	74,33
24	79,90
25	82,62
26	85,28
28	90,46
30	95,44
32	100,22
3	104,81
35	107,03
36	109,20
D = 160	
2,0	7,793
2,2	8,561
2,5	9,710
2,8	10,855
3,0	11,616
3,2	12,374
3,5	13,508
4,0	15,389
4,5	17,257
5,0	19,113
5,5	20,956
6,0	22,787
6,5	24,606
7,0	26,412
7,5	28,207
8,0	29,988
8,5	31,758
9,0	33,515
9,5	35,260
10	36,992
11	40,420
12	43,799
14	50,408
16	56,820
18	63,035
20	69,052
22	74,872
D = 168	
5,0	20,10
5,5	22,04
6,0	23,97
6,5	25,89
7,0	27,79
7,5	26,69
8,0	31,57
8,5	33,44
9,0	35,29
9,5	37,13
10	38,97
11	42,59
12	46,17
13	49,69
14	53,17
15	56,60
16	59,98
17	63,31
18	66,59
19	69,82
20	73,00
22	79,21
24	85,23
25	88,16
26	91,05
28	96,67
30	102,10
32	107,33
34	112,36
35	114,80
36	117,19
38	121,83
40	126,27
42	130,51
45	136,50
D = 170	
2,0	8,286
2,2	9,104
2,5	10,327
2,8	11,546
3,0	12,355
3,2	13,163
3,5	14,371
4,0	16,375
4,5	18,367
5,0	20,346
5,5	22,312
6,0	24,267
6,5	26,209
7,0	28,139
7,5	30,056
8,0	31,961
8,5	33,854
9,0	35,733
9,5	37,603
10	39,458
11	43,133
12	46,758
14	53,861
16	60,766
18	67,174
20	73,984
22	80,298
24	86,414
D = 180	
2,0	8,779
2,2	9,647
2,5	10,944
2,8	12,236
3,0	13,095
3,2	13,952
3,5	15,235
4,0	17,362
4,5	19,476
5,0	21,579
5,5	23,669
6,0	25,747
6,5	27,812
7,0	29,865
7,5	31,906
8,0	33,934
8,5	35,950
9,0	37,954
9,5	39,945
10	41,925
11	45,846
12	49,718
13	53,54
14	57,313
15	61,04
16	64,712
17	68,34
18	71,913
19	75,44
20	78,917
22	85,723
24	92,333
25	95,56
26	98,75
28	104,96
30	110,98
32	116,80
34	122,42
35	125,16
36	127,85
38	133,07
40	138,10
42	142,94
45	149,82
D = 190	
2,8	12,927
3,0	13,835
3,2	14,742
3,5	16,198
4,0	18,348
4,5	20,586
5,0	22,812
5,5	25,025
6,0	27,226
6,5	29,415
7,0	31,591
7,5	33,755
8,0	35,907
8,5	38,046
9,0	40,174
9,5	42,288
10	44,391
11	48,558
12	52,677
14	60,766
16	68,658
18	76,352
20	83,849
22	91,149
24	98,251
D = 194	
5,0	23,31
5,5	25,57

S	Масса 1 м, кг
6,0	27,82
6,5	30,06
7,0	31,28
7,5	34,50
8,0	36,70
8,5	38,89
9,0	41,06
9,5	43,23
10	45,38
11	49,64
12	53,86
13	58,03
14	62,15
15	66,22
16	70,24
17	74,21
18	78,13
19	82,00
20	85,28
22	93,32
24	100,62
25	104,20
26	107,72
28	114,63
30	121,33
32	127,85
34	134,16
35	137,24
36	140,28
38	146,19
40	151,92
42	157,44
45	165,36
D = 200	
3,0	14,575
3,2	15,531
3,5	16,961
4,0	19,335
4,5	21,696
5,0	24,045
5,5	26,382
6,0	28,706
6,5	31,018
7,0	33,318
7,5	35,605
8,0	37,880
8,5	40,143
9,0	42,393
9,5	44,631
10	46,857
11	51,271
12	55,636
14	64,218
16	72,603
18	80,791
20	88,781
22	96,574
24	104,170

S	Масса 1 м, кг
D = 203	
6,0	29,15
6,5	31,50
7,0	33,84
7,5	36,16
8,0	38,47
8,5	40,77
9,0	43,06
9,5	45,33
10	47,60
11	52,09
12	56,52
13	60,91
14	65,25
15	69,55
16	73,79
17	77,98
18	82,12
19	86,22
20	90,26
22	98,20
24	105,95
25	109,74
26	113,49
28	120,84
30	127,99
32	134,95
34	141,71
35	145,01
36	148,27
38	154,63
40	160,79
42	166,76
45	175,34
48	183,48
50	188,66
D = 210	
3,0	15,315
3,2	16,320
3,5	17,824
4,0	20,321
4,5	22,806
5,0	25,278
5,5	27,738
6,0	30,186
6,5	32,621
7,0	35,044
7,5	37,455
8,0	39,853
8,5	42,239
9,0	44,613
9,5	46,974
10	49,323
11	53,984
12	58,596
14	67,671
16	76,549

S	Масса 1 м, кг
18	85,230
20	93,714
22	102,000
24	110,089
D = 219	
6,0	31,52
6,5	34,06
7,0	36,60
7,5	39,12
8,0	41,63
8,5	44,13
9,0	46,61
9,5	49,08
10	51,54
11	56,43
12	61,26
13	66,04
14	70,78
15	75,46
16	80,10
17	84,69
18	89,23
19	93,71
20	98,15
22	106,88
24	115,42
25	119,61
26	123,75
28	131,89
30	139,83
32	147,57
34	155,12
35	158,82
36	162,47
38	169,62
40	176,58
42	183,33
45	193,10
48	202,42
50	208,39
D = 220	
3,0	16,055
3,2	17,109
3,5	18,687
4,0	21,308
4,5	23,915
5,0	26,511
5,5	29,094
6,0	31,665
6,5	34,224
7,0	36,770
7,5	39,304
8,0	41,826
8,5	44,335
9,0	46,832
9,5	49,317
10	51,789
11	56,697

S	Масса 1 м, кг
12	61,555
14	71,124
16	80,495
18	89,669
20	98,646
22	107,425
24	116,008
D = 240	
4,5	26,135
5,0	28,977
5,5	31,807
6,0	34,625
6,5	37,430
7,0	40,223
7,5	48,003
8,0	45,772
8,5	48,528
9,0	51,271
9,5	54,002
10	56,721
11	62,122
12	67,474
14	78,029
16	88,387
18	98,547
20	108,511
22	118,276
24	127,845
D = 245	
6,5	38,23
7,0	41,09
7,5	43,93
8,0	46,76
8,5	49,58
9,0	52,38
9,5	55,17
10	57,95
11	63,48
12	68,95
13	74,38
14	79,76
15	85,08
16	90,36
17	95,59
18	100,77
19	105,90
20	110,98
22	120,99
24	130,80
25	135,64
26	140,42
28	149,84
30	159,07
32	168,09
34	176,92
35	181,26
36	185,55
38	193,99

S	Масса 1 м, кг	S	Масса 1 м, кг	S	Масса 1 м, кг	S	Масса 1 м, кг
40	202,22	D = 250		6,5	39,033	11	64,835
42	210,26	4,5	27,244	7,0	41,949	12	70,433
45	221,95	5,0	30,210	7,5	44,853	14	81,481
48	233,20	5,5	33,164	8,0	47,744	16	92,333
50	240,45	6,0	36,104	8,5	50,624	18	102,986
				9,0	53,491	20	113,443
				9,5	56,345	22	123,702
				10	59,188	24	133,764

ТАБЛИЦА
МАСС (кг) 1 м СТАЛЬНЫХ ПРЕЦИЗИОННЫХ ХОЛОДНОТЯНУТЫХ И ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ТРУБ, $\rho = 7{,}85$ (см. эскиз на с. 258)

S	Масса 1 м, кг
D = 5	
0,2	0,0237
0,25	0,0293
0,3	0,0348
0,4	0,0454
0,5	0,0555
0,8	0,0829
1,0	0,0986
1,2	0,112
1,5	0,129
D = 6	
0,2	0,0286
0,25	0,0355
0,3	0,0422
0,4	0,0552
0,5	0,0678
0,8	0,103
1,0	0,123
1,2	0,142
1,5	0,166
1,8	0,186
2,0	0,197
D = 7	
0,2	0,0335
0,25	0,0416
0,3	0,0496
0,4	0,0651
0,5	0,0801
0,8	0,122
1,0	0,148
1,2	0,172
1,5	0,203
1,8	0,231
2,0	0,247
2,5	0,277
D = 8	
0,2	0,0385
0,25	0,0478
0,3	0,0570
0,4	0,0750
0,5	0,0925
0,8	0,142
1,0	0,173
1,2	0,201
1,5	0,240
1,8	0,275
2,0	0,296
2,5	0,339

S	Масса 1 м, кг
D = 9	
0,2	0,0434
0,25	0,0540
0,3	0,0644
0,4	0,0847
0,5	0,105
0,8	0,162
1,0	0,197
1,2	0,231
1,5	0,277
1,8	0,330
2,0	0,345
2,5	0,401
D = 10	
0,2	0,0483
0,25	0,0601
0,3	0,0718
0,4	0,0947
0,5	0,117
0,8	0,182
1,0	0,222
1,2	0,260
1,5	0,314
1,8	0,364
2,0	0,395
2,5	0,462
2,8	0,497
3,0	0,518
3,2	0,537
3,5	0,561
D = 11	
0,2	0,0533
0,25	0,0663
0,3	0,0792
0,4	0,105
0,5	0,129
0,8	0,201
1,0	0,247
1,2	0,290
1,5	0,351
1,8	0,408
2,0	0,444
2,5	0,524
2,8	0,566
3,0	0,592
3,2	0,616
3,5	0,647
D = 12	

S	Масса 1 м, кг
0,2	0,0582
0,25	0,0724
0,3	0,0866
0,4	0,114
0,5	0,142
0,8	0,221
1,0	0,271
1,2	0,320
1,5	0,388
1,8	0,453
2,0	0,493
2,5	0,586
2,8	0,635
3,0	0,666
3,2	0,694
3,5	0,734
D = 14	
0,2	0,0681
0,25	0,0848
0,3	0,101
0,4	0,134
0,5	0,166
0,8	0,260
1,0	0,321
1,2	0,435
1,5	0,462
1,8	0,542
2,0	0,592
2,5	0,709
2,8	0,773
3,0	0,814
3,2	0,852
3,5	0,906
4,0	0,986
D = 15	
0,2	0,0730
0,25	0,0909
0,3	0,109
0,4	0,144
0,5	0,179
0,8	0,280
1,0	0,345
1,2	0,408
1,5	0,499
1,8	0,586
2,0	0,641
2,5	0,771
2,8	0,842
3,0	0,888
3,2	0,931
3,5	0,993
4,0	1,085

S	Масса 1 м, кг
4,5	1,165
5,0	1,233
D = 16	
0,2	0,0779
0,25	0,0971
0,3	0,166
0,4	0,154
0,5	0,191
0,8	0,300
1,0	0,370
1,2	0,438
1,5	0,536
1,8	0,630
2,0	0,691
2,5	0,832
2,8	0,911
3,0	0,962
3,2	1,010
3,5	1,079
4,0	1,184
4,5	1,276
5,0	1,356
D = 18	
0,2	0,0878
0,25	0,109
0,3	0,131
0,4	0,174
0,5	0,216
0,8	0,339
1,0	0,419
1,2	0,497
1,5	0,610
1,8	0,719
2,0	0,789
2,5	0,956
2,8	1,050
3,0	1,110
3,2	1,168
3,5	1,252
4,0	1,381
4,5	1,498
5,0	1,603
D = 19	
0,2	0,0927
0,25	0,116
0,3	0,138
0,4	0,183
0,5	0,228

S	Масса 1 м, кг
0,8	0,359
1,0	0,444
1,2	0,527
1,5	0,647
1,8	0,764
2,0	0,838
2,5	1,017
2,8	1,119
3,0	1,184
3,2	1,247
3,5	1,338
4,0	1,480
4,5	1,609
5,0	1,726
D = 20	
0,2	0,0977
0,25	0,122
0,3	0,146
0,4	0,193
0,5	0,240
0,8	0,379
1,0	0,469
1,2	0,556
1,5	0,684
1,8	0,808
2,0	0,888
2,5	1,079
2,8	1,188
3,0	1,258
3,2	1,326
3,5	1,424
4,0	1,578
4,5	1,720
5,0	1,850
5,5	1,967
6,0	2,072
D = 21	
0,2	0,103
0,25	0,128
0,3	0,153
0,4	0,203
0,5	0,253
0,8	0,399
1,0	0,493
1,2	0,586
1,5	0,721
1,8	0,852
2,0	0,937
2,5	1,141
2,8	1,257
3,0	1,332
3,2	1,405
3,5	1,511
4,0	1,677
4,5	1,831
5,0	1,973
5,5	2,102
6,0	2,220

S	Масса 1 м, кг
D = 22	
0,2	0,108
0,25	0,134
0,3	0,161
0,4	0,213
0,5	0,265
0,8	0,418
1,0	0,518
1,2	0,616
1,5	0,758
1,8	0,897
2,0	0,986
2,5	1,202
2,8	1,326
3,0	1,406
3,2	1,484
3,5	1,597
4,0	1,776
4,5	1,942
5,0	2,096
5,5	2,238
6,0	2,368
D = 23	
0,2	0,112
0,25	0,140
0,3	0,168
0,4	0,223
0,5	0,277
0,8	0,438
1,0	0,543
1,2	0,645
1,5	0,795
1,8	0,941
2,0	1,036
2,5	1,264
2,8	1,395
3,0	1,480
3,2	1,563
3,5	1,683
4,0	1,874
4,5	2,053
5,0	2,220
5,5	2,374
6,0	2,515
D = 24	
0,2	0,117
0,25	0,146
0,3	0,175
0,4	0,233
0,5	0,290
0,8	0,458
1,0	0,567
1,2	0,675
1,5	0,832
1,8	0,985
2,0	1,085
2,5	1,326
2,8	1,464

S	Масса 1 м, кг
3,0	1,554
3,2	1,641
3,5	1,769
4,0	1,973
4,5	2,164
5,0	2,343
5,5	2,509
6,0	2,663
D = 25	
0,2	0,122
0,25	0,153
0,3	0,183
0,4	0,243
0,5	0,302
0,8	0,477
1,0	0,592
1,2	0,704
1,5	0,859
1,8	1,030
2,0	1,134
2,5	1,387
2,8	1,533
3,0	1,628
3,2	1,720
3,5	1,856
4,0	2,072
4,5	2,275
5,0	2,466
5,5	2,645
6,0	2,811
7,0	3,107
D = 26	
0,2	0,127
0,25	0,159
0,3	0,190
0,4	0,253
0,5	0,314
0,8	0,497
1,0	0,617
1,2	0,734
1,5	0,906
1,8	1,074
2,0	1,184
2,5	1,449
2,8	1,602
3,0	1,702
3,2	1,800
3,5	1,942
4,0	2,170
4,5	2,386
5,0	2,589
5,5	2,781
6,0	2,959
7,0	3,280
D = 27	
0,2	0,132
0,25	0,165
0,3	0,198

S	Масса 1 м, кг
0,4	0,262
0,5	0,327
0,8	0,517
1,0	0,641
1,2	0,764
1,5	0,943
1,8	1,119
2,0	1,233
2,5	1,511
2,8	1,671
3,0	1,776
3,2	1,878
3,5	2,028
4,0	2,269
4,5	2,497
5,0	2,713
5,5	2,916
6,0	3,107
7,0	3,453
8,0	3,749
9,0	3,995
D = 28	
0,2	0,137
0,25	0,171
0,3	0,205
0,4	0,272
0,5	0,339
0,8	0,537
1,0	0,666
1,2	0,793
1,5	0,980
1,8	1,163
2,0	1,282
2,5	1,572
2,8	1,740
3,0	1,850
3,2	1,957
3,5	2,115
4,0	2,368
4,5	2,608
5,0	2,836
5,5	3,052
6,0	3,255
7,0	3,625
D = 30	
0,2	0,147
0,25	0,183
0,3	0,220
0,4	0,292
0,5	0,364
0,8	0,576
1,0	0,715
1,2	0,852
1,5	1,054
1,8	1,252
2,0	1,381
2,5	1,695

S	Масса 1 м, кг
2,8	1,878
3,0	1,998
3,2	2,115
3,5	2,287
4,0	2,565
4,5	2,830
5,0	3,083
5,5	3,323
6,0	3,551
7,0	3,971
8,0	4,340
D = 32	
0,2	0,157
0,25	0,196
0,3	0,235
0,4	0,312
0,5	0,388
0,8	0,616
1,0	0,764
1,2	0,911
1,5	1,128
1,8	1,341
2,0	1,480
2,5	1,819
2,8	2,016
3,0	2,146
3,2	2,273
3,5	2,460
4,0	2,762
4,5	3,052
5,0	3,329
5,5	3,594
6,0	3,847
7,0	4,316
8,0	4,735
D = 34	
0,2	0,167
0,25	0,208
0,3	0,249
0,4	0,331
0,5	0,413
0,8	0,655
1,0	0,814
1,2	0,971
1,5	1,202
1,8	1,429
2,0	1,578
2,5	1,942
2,8	2,154
3,0	2,294
3,2	2,430
3,5	2,633
4,0	2,959
4,5	3,274
5,0	3,576
5,5	3,866
6,0	4,143
7,0	4,661
8,0	5,129

S	Масса 1 м, кг
D = 35	
0,2	0,172
0,25	0,214
0,3	0,257
0,4	0,341
0,5	0,425
0,8	0,675
1,0	0,838
1,2	1,000
1,5	1,239
1,8	1,474
2,0	1,628
2,5	2,004
2,8	2,233
3,0	2,367
3,2	2,510
3,5	2,719
4,0	3,058
4,5	3,385
5,0	3,699
5,5	4,001
6,0	4,291
7,0	4,834
8,0	5,327
D = 36	
0,2	0,177
0,25	0,220
0,3	0,264
0,4	0,351
0,5	0,438
0,8	0,694
1,0	0,863
1,2	1,030
1,5	1,276
1,8	1,518
2,0	1,677
2,5	2,065
2,8	2,293
3,0	2,441
3,2	2,588
3,5	2,805
4,0	3,157
4,5	3,496
5,0	3,822
5,5	4,137
6,0	4,439
7,0	5,006
8,0	5,524
D = 38	
0,2	0,186
0,25	0,233
0,3	0,279
0,4	0,371
0,5	0,462
0,8	0,734
1,0	0,912
1,2	1,089
1,5	1,350

S	Масса 1 м, кг
1,8	1,607
2,0	1,776
2,5	2,189
2,8	2,431
3,0	2,589
3,2	2,746
3,5	2,978
4,0	3,354
4,5	3,718
5,0	4,069
5,5	4,408
6,0	4,735
7,0	5,352
8,0	5,919
9,0	6,437
D = 40	
0,2	0,196
0,25	0,245
0,3	0,294
0,4	0,391
0,5	0,487
0,8	0,773
1,0	0,962
1,2	1,148
1,5	1,424
1,8	1,696
2,0	1,874
2,5	2,312
2,8	2,569
3,0	2,737
3,2	2,904
3,5	3,150
4,0	3,551
4,5	3,940
5,0	4,316
5,5	4,680
6,0	5,031
7,0	5,697
8,0	6,313
9,0	6,881
D = 42	
0,3	0,309
0,4	0,410
0,5	0,512
0,8	0,813
1,0	1,011
1,2	1,207
1,5	1,498
1,8	1,785
2,0	1,973
2,5	2,435
2,8	2,707
3,0	2,885
3,2	3,062
3,5	3,323
4,0	3,749
4,5	4,162
5,0	4,562

S	Масса 1 м, кг
5,5	4,951
6,0	5,327
7,0	6,042
8,0	6,708
9,0	7,324
D = 45	
0,3	0,331
0,4	0,440
0,5	0,549
0,8	0,872
1,0	1,085
1,2	1,296
1,5	1,609
1,8	1,918
2,0	2,121
2,5	2,620
2,8	2,914
3,0	3,107
3,2	3,299
3,5	3,582
4,0	4,044
4,5	4,495
5,0	4,932
5,5	5,358
6,0	5,771
7,0	6,560
8,0	7,300
9,0	7,990
10,0	8,632
D = 48	
0,3	0,353
0,4	0,470
0,5	0,586
0,8	0,931
1,0	1,159
1,2	1,385
1,5	1,720
1,8	2,051
2,0	2,269
2,5	2,805
2,8	3,121
3,0	3,329
3,2	3,535
3,5	3,841
4,0	4,340
4,5	4,827
5,0	5,302
5,5	5,765
6,0	6,215
7,0	7,078
8,0	7,892
9,0	8,656
10,0	9,371
D = 50	
0,3	0,368
0,4	0,489
0,5	0,610

S	Масса 1 м, кг
0,8	0,971
1,0	1,208
1,2	1,444
1,5	1,794
1,8	2,140
2,0	2,368
2,5	2,929
2,8	3,259
3,0	3,477
3,2	3,693
3,5	4,014
4,0	4,538
4,5	5,049
5,0	5,549
5,5	6,036
6,0	6,511
7,0	7,423
8,0	8,296
9,0	9,110
10,0	9,865
12,0	11,246
D = 51	
0,3	0,375
0,4	0,499
0,5	0,623
0,8	0,990
1,0	1,233
1,2	1,474
1,5	1,831
1,8	2,184
2,0	2,417
2,5	2,990
2,8	3,328
3,0	3,551
3,2	3,772
3,5	4,100
4,0	4,636
4,5	5,160
5,0	5,672
5,5	6,172
6,0	6,659
7,0	7,596
8,0	8,484
9,0	9,322
10,0	10,111
12,0	11,542
D = 53	
0,3	0,390
0,4	0,519
0,5	0,647
0,8	1,030
1,0	1,282
1,2	1,533
1,5	1,905
1,8	2,273
2,0	2,515
2,5	3,114
2,8	3,466
3,0	3,699
3,2	3,930
3,5	4,273
4,0	4,834
4,5	5,382
5,0	5,919
5,5	6,443
6,0	6,955
7,0	7,941
8,0	8,878
9,0	9,766
10,0	10,604
12,0	12,133
D = 54	
0,3	0,397
0,4	0,529
0,5	0,660
0,8	1,050
1,0	1,307
1,2	1,563
1,5	1,942
1,8	2,317
2,0	2,565
2,5	3,175
2,8	3,535
3,0	3,773
3,2	4,009
3,5	4,359
4,0	4,932
4,5	5,493
5,0	6,042
5,5	6,578
6,0	7,103
7,0	8,114
8,0	9,075
9,0	9,988
10,0	10,851
12,0	12,429
D = 56	
0,3	0,412
0,4	0,548
0,5	0,684
0,8	1,089
1,0	1,356
1,2	1,622
1,5	2,016
1,8	2,406
2,0	2,663
2,5	3,298
2,8	3,674
3,0	3,921
3,2	4,167
3,5	4,535
4,0	4,130
4,5	5,715
5,0	6,289
5,5	6,850
6,0	7,398
7,0	8,459
8,0	9,470
9,0	10,432
10,0	11,345
12,0	12,021
D = 57	
0,3	0,419
0,4	0,558
0,5	0,697
0,8	1,109
1,0	1,381
1,2	1,651
1,5	2,053
1,8	2,450
2,0	2,713
2,5	3,360
2,8	3,743
3,0	3,995
3,2	4,246
3,5	4,618
4,0	5,228
4,5	5,826
5,0	6,412
5,5	6,985
6,0	7,546
7,0	8,632
8,0	9,667
9,0	10,654
10	11,591
12	13,317
D = 60	
0,3	0,442
0,4	0,588
0,5	0,734
0,8	1,168
1,0	1,455
1,2	1,740
1,5	2,164
1,8	2,584
2,0	2,861
2,5	3,545
2,8	3,950
3,0	4,217
3,2	4,482
3,5	4,877
4,0	5,524
4,5	6,159
5,0	6,782
5,5	7,392
6,0	7,990
7,0	9,149
8,0	10,259
9,0	11,320
10	12,331
12	14,205
D = 63	
0,8	1,227
1,0	1,529
1,2	1,829
1,5	2,275
1,8	2,717
2,0	3,009
2,5	3,730
2,8	4,157
3,0	4,439
3,2	4,719
3,5	5,136
4,0	5,820
4,5	6,492
5,0	7,152
5,5	7,799
6,0	8,434
7,0	9,667
8,0	10,851
9,0	11,985
10	13,070
12	15,093
D = 63,5	
3,0	4,476
3,5	5,179
4,0	5,869
4,5	6,548
5,0	7,213
5,5	7,861
6,0	8,508
D = 65	
0,8	1,267
1,0	1,578
1,2	1,888
1,5	2,349
1,8	2,806
2,0	3,107
2,5	3,853
2,8	4,295
3,0	4,587
3,2	4,877
3,5	5,308
4,0	6,017
4,5	6,714
5,0	7,398
5,5	8,070
6,0	8,730
7,0	10,013
8,0	11,246
9,0	12,429
10	13,564
12	15,685
D = 68	
0,8	1,326
1,0	1,652
1,2	1,977
1,5	2,460
1,8	2,939
2,0	3,255

S	Масса 1 м, кг
2,5	4,038
2,8	4,502
3,0	4,809
3,2	5,114
3,5	5,567
4,0	6,313
4,5	7,047
5,0	7,768
5,5	8,477
6,0	9,174
6,5	9,857
7,0	10,530
7,5	11,190
8,0	11,838
8,5	12,473
9,0	13,095
9,5	13,106
10	14,304
12	16,573
D = 70	
0,8	1,365
1,0	1,702
1,2	2,036
1,5	2,534
1,8	3,027
2,0	3,354
2,5	4,162
2,8	4,640
3,0	4,957
3,2	5,272
3,5	5,740
4,0	6,511
4,5	7,269
5,0	8,015
5,5	8,749
6,0	9,470
6,5	10,172
7,0	10,876
7,5	11,560
8,0	12,232
8,5	12,892
9,0	13,539
9,5	14,174
10	14,797
11	16,005
12	17,164
D = 73	
0,8	1,424
1,0	1,776
1,2	2,125
1,5	2,645
1,8	3,161
2,0	3,502
2,5	4,347
2,8	4,847
3,0	5,179
3,2	5,508
3,5	5,999
4,0	6,807
4,5	7,602
5,0	8,385
5,5	9,156
6,0	9,914
6,5	10,659
7,0	11,394
7,5	12,115
8,0	12,824
8,5	13,521
9,0	14,205
9,5	14,877
10	15,537
11	16,819
12	18,052
D = 76	
0,8	1,484
1,0	1,850
1,2	2,214
1,5	2,756
1,8	3,294
2,0	3,650
2,5	4,532
2,8	5,055
3,0	5,401
3,2	5,745
3,5	6,258
4,0	7,103
4,5	7,935
5,0	8,755
5,5	9,562
6,0	10,358
6,5	11,140
7,0	11,911
7,5	12,670
8,0	13,416
8,5	14,150
9,0	14,871
9,5	15,580
10	16,276
11	17,633
12	18,940
13	20,192
14	21,400
D = 80	
0,8	1,563
1,0	1,948
1,2	2,332
1,5	2,904
1,8	3,471
2,0	3,847
2,5	4,778
2,8	5,331
3,0	5,697
3,2	6,061
3,5	6,603
4,0	7,497
4,5	8,379
5,0	9,248
5,5	10,105
6,0	10,950
7,0	12,602
8,0	14,205
9,0	15,759
10	17,263
12	20,124
D = 83	
0,8	1,622
1,0	2,022
1,2	2,421
1,5	3,015
1,8	3,605
2,0	3,995
2,5	4,963
2,8	5,538
3,0	5,519
3,2	6,297
3,5	6,862
4,0	7,793
4,5	8,712
5,0	9,618
5,5	10,512
6,0	11,394
6,5	12,263
7,0	13,120
7,5	13,965
8,0	14,797
8,5	15,617
9,0	16,425
9,5	17,220
10	18,003
11	19,532
12	21,012
13	22,442
14	23,823
15	25,155
16	26,437
17	27,670
D = 85	
0,8	1,661
1,0	2,072
1,2	2,479
1,5	3,089
1,8	3,693
2,0	4,094
2,5	5,086
2,8	5,676
3,0	6,067
3,2	6,455
3,5	7,035
4,0	7,990
4,5	8,934
5,0	9,865
5,5	10,783
6,0	11,690
7,0	13,465
8,0	15,191
9,0	16,868
10	18,496
12	21,603
D = 89	
0,8	1,740
1,0	2,170
1,2	2,598
1,5	3,237
1,8	3,871
2,0	4,291
2,5	5,333
2,8	5,952
3,0	6,363
3,2	6,771
3,5	7,380
4,0	8,385
4,5	9,378
5,0	10,358
5,5	11,326
6,0	12,281
6,5	13,225
7,0	14,156
7,5	15,074
8,0	15,981
8,5	16,875
9,0	17,756
9,5	18,626
10	19,483
11	21,160
12	22,787
13	24,366
14	25,895
15	27,374
16	28,805
17	30,185
18	31,517
19	32,800
20	34,033
D = 90	
0,8	1,760
1,0	2,195
1,2	2,628
1,5	3,274
1,8	3,915
2,0	4,340
2,5	5,395
2,8	6,021
3,0	6,437
3,2	6,846
3,5	7,466
4,0	8,484
4,5	9,484
5,0	10,981
5,5	11,461
6,0	12,429
7,0	14,328
8,0	16,178

S	Масса 1 м, кг
9,0	17,978
10	19,729
12	23,083
D = 95	
0,8	1,858
1,0	2,318
1,2	2,776
1,5	3,459
1,8	4,137
2,0	4,587
2,5	5,703
2,8	6,367
3,0	6,807
3,2	7,244
3,5	7,898
4,0	8,977
4,5	10,043
5,0	11,098
5,5	12,140
6,0	13,169
6,5	14,187
7,0	15,191
7,5	16,184
8,0	17,164
8,5	18,132
9,0	19,088
9,5	20,031
10	20,962
11	22,787
12	24,563
13	26,289
14	27,966
15	29,594
16	31,172
17	32,701
18	34,181
19	35,611
20	36,992
22	39,606
D = 100	
0,8	1,957
1,0	2,441
1,2	2,924
1,5	3,644
1,8	4,359
2,0	4,834
2,5	6,011
2,8	6,712
3,0	7,176
3,2	7,639
3,5	8,329
4,0	9,470
4,5	10,598
5,0	11,714
5,5	12,818
6,0	13,909
7,0	16,055
8,0	18,151

S	Масса 1 м, кг
9,0	20,198
10	22,195
12	26,043
D = 102	
1,0	2,491
1,2	2,983
1,5	3,718
1,8	4,448
2,0	4,933
2,5	6,135
2,8	6,850
3,0	7,324
3,2	7,797
3,5	8,502
4,0	9,667
4,5	10,820
5,0	11,961
5,5	13,089
6,0	14,205
6,5	15,308
7,0	16,400
7,5	17,475
8,0	18,545
8,5	19,600
9,0	20,642
9,5	21,671
10	22,689
11	24,686
12	26,634
D = 108	
1,0	2,639
1,2	3,161
1,5	3,940
1,8	4,714
2,0	5,228
2,5	6,504
2,8	7,264
3,0	7,768
3,2	8,271
3,5	9,020
4,0	10,259
4,5	11,486
5,0	12,701
5,5	13,903
6,0	15,093
6,5	16,265
7,0	17,436
7,5	18,589
8,0	19,729
8,5	20,857
9,0	21,973
9,5	23,077
10	24,168
11	26,314
12	28,410
D = 110	
1,0	2,688
1,2	3,220

S	Масса 1 м, кг
1,5	4,014
1,8	4,803
2,0	5,327
2,5	6,628
2,8	7,402
3,0	7,916
3,2	8,428
3,5	9,193
4,0	10,456
4,5	11,708
5,0	12,497
5,5	14,174
6,0	15,389
7,0	17,781
8,0	20,124
9,0	22,417
10	24,662
12	29,002
D = 114	
11	27,941
12	30,180
13	32,881
14	34,526
15	36,622
16	38,669
17	40,667
18	42,615
19	44,514
20	46,364
22	49,915
24	53,269
25	54,872
26	56,425
28	59,385
D = 120	
1,0	2,935
1,2	3,516
1,5	4,384
1,8	5,247
2,0	5,820
2,5	7,244
2,8	8,093
3,0	8,656
3,2	9,217
3,5	10,056
4,0	11,443
4,5	12,818
5,0	14,180
5,5	15,531
6,0	16,868
7,0	19,507
8,0	22,097
9,0	24,637
10	27,128
12	31,961
14	36,598
16	41,037

S	Масса 1 м, кг
18	45,278
20	49,323
D = 121	
12	32,257
13	34,625
14	36,943
15	39,212
16	41,437
17	43,601
18	45,722
19	47,794
20	49,816
22	53,715
24	57,412
25	60,057
26	62,919
28	64,218
30	67,326
D = 127	
13	36,548
14	39,014
15	41,431
16	43,799
17	46,117
18	48,386
19	50,605
20	52,776
22	56,968
24	60,963
25	62,887
26	64,761
28	68,362
30	71,765
D = 130	
1,0	3,181
1,2	3,812
1,5	4,757
1,8	5,691
2,0	6,313
2,5	7,861
2,8	8,783
3,0	9,396
3,2	10,007
3,5	10,919
4,0	12,429
4,5	13,928
5,0	15,413
5,5	16,887
6,0	18,348
7,0	21,233
8,0	24,070
9,0	26,856
10	29,594
12	34,921
14	40,060
16	44,983
18	49,718

S	Масса 1 м, кг
20	54,255
22	58,596
D = 133	
13	38,472
14	41,086
15	43,651
16	46,166
17	48,632
18	51,045
19	53,417
20	55,735
22	60,223
24	60,514
25	66,581
26	68,608
28	72,505
30	76,204
32	79,706
D = 140	
1,0	3,428
1,2	4,108
1,5	5,123
1,8	6,135
2,0	6,807
2,5	8,477
2,8	9,474
3,0	10,136
3,2	10,797
3,5	11,782
4,0	13,416
4,5	15,037
5,0	16,646
5,5	18,243
6,0	19,828
7,0	22,960
8,0	26,043
9,0	29,076
10	32,060
12	37,880
14	43,503
15	46,240
16	48,928
17	51,567
18	54,157
19	56,697
20	59,188
22	64,021
24	68,658
25	70,902
26	73,087
28	77,338
30	81,383
32	85,230
34	88,880
D = 146	
15	48,460
16	51,296
17	54,083
18	56,820
19	69,508
20	62,147
22	67,277
24	72,209
25	74,601
26	76,944
28	81,482
30	85,822
32	89,965
34	93,911
35	95,810
36	97,659
D = 150	
1,0	3,675
1,2	4,404
1,5	5,493
1,8	6,579
2,0	7,300
2,5	9,094
2,8	10,164
3,0	10,876
3,2	11,585
3,5	12,645
4,0	14,402
4,5	16,147
5,0	17,880
5,5	19,600
6,0	21,308
7,0	24,686
8,0	28,016
9,0	31,295
10	34,526
12	40,839
14	46,955
16	52,874
18	58,596
20	64,120
22	69,447
D = 152	
15	50,675
16	53,663
17	56,598
18	59,483
19	62,320
20	65,106
22	70,532
24	75,660
25	78,300
26	80,791
28	83,625
30	90,261
32	94,700
34	98,942
35	100,989
36	102,986
D = 159	
16	56,245
17	59,533
18	62,591
19	65,600
20	68,559
22	74,330
24	79,903
25	82,616
26	85,279
28	90,458
30	95,440
32	100,224
34	104,811
35	107,031
36	109,201
38	111,393
D = 160	
1,0	3,921
1,2	4,699
1,5	5,863
1,8	7,023
2,0	7,793
2,5	9,701
2,8	10,855
3,0	11,616
3,2	12,374
3,5	13,508
4,0	15,389
4,5	17,257
5,0	19,113
5,5	20,956
6,0	22,787
7,0	26,412
8,0	29,988
9,0	33,515
10	36,992
12	43,799
14	50,408
16	56,820
18	63,035
20	69,052
22	74,782
D = 168	
17	63,306
18	66,586
19	69,817
20	72,998
22	79,213
24	85,230
25	88,165
26	91,050
28	96,673
30	103,059
32	107,327
34	112,358
35	114,799
36	117,191
38	121,828
40	126,267
D = 170	
1,0	4,168
1,2	4,995
1,5	6,233
1,8	7,467
2,0	8,286
2,5	10,327
2,8	11,546
3,0	12,355
3,2	13,163
3,5	14,371
4,0	16,375
4,5	18,367
5,0	20,346
5,5	22,312
6,0	24,267
7,0	28,139
8,0	31,961
9,0	35,733
10	39,458
12	46,758
14	53,861
16	60,766
18	67,474
20	73,984
22	80,298
D = 180	
1,0	4,414
1,2	5,292
1,5	6,603
1,8	7,910
2,0	8,779
2,5	10,944
2,8	12,236
3,0	13,095
3,2	13,953
3,5	15,235
4,0	17,362
4,5	19,476
5,0	21,579
5,5	23,669
6,0	25,747
7,0	29,865
8,0	33,934
9,0	37,954
10	41,925
12	49,718
14	57,313
16	64,712
18	71,913
19	75,439
20	78,917
22	85,723
24	92,933
25	95,563
26	98,745

S	Масса 1 м, кг
28	104,959
30	110,977
32	116,797
34	122,420
35	125,157
36	127,840
38	133,073
40	138,104
42	142,938
D = 190	
1,0	4,661
1,2	5,587
1,5	6,973
1,8	8,354
2,0	9,273
2,5	11,560
2,8	12,927
3,0	13,835
3,2	14,742
3,5	16,098
4,0	18,348
4,5	20,586
5,0	22,812
5,5	25,025
6,0	27,226
7,0	31,591
8,0	35,907
9,0	40,174
10	44,391
12	52,677
14	60,766
16	68,658
18	76,352
20	83,849
22	91,149
24	101,729
D = 194	
19	81,999
20	85,822
22	93,319
24	100,619
25	104,195
26	107,121
28	114,627
30	121,335
32	128,845
34	134,159
35	137,241
36	140,275
38	146,193
40	151,915
42	157,439
45	165,555
D = 200	
1,0	4,908
1,2	5,883
1,5	7,343
1,8	8,798
2,0	9,766
2,5	12,177
2,8	13,617
3,0	14,575
3,2	15,617
3,5	16,961
4,0	19,335
4,5	21,696
5,0	24,045
5,5	26,382
6,0	28,706
7,0	33,318
8,0	37,880
9,0	42,393
10	46,857
12	55,636
14	64,218
16	72,603
18	80,791
20	88,781
22	96,574
24	107,894
D = 210	
1,0	5,154
1,2	6,179
1,5	7,713
1,8	9,242
2,0	10,259
2,5	12,793
2,8	14,308
3,0	15,315
3,2	16,320
3,5	17,824
4,0	20,321
4,5	22,806
5,0	25,278
5,5	27,738
6,0	30,186
7,0	35,044
8,0	39,853
9,0	44,613
10	49,323
12	58,596
14	67,671
16	76,549
18	85,230
20	93,714
22	102,000
24	114,059
D = 220	
1,0	5,401
1,2	6,475
1,5	8,083
1,8	9,686
2,0	10,752
2,5	13,410
2,8	14,998
3,0	16,055
3,2	17,109
3,5	18,687
4,0	21,308
4,5	23,915
5,0	26,511
5,5	29,094
6,0	31,665
7,0	36,770
8,0	41,826
9,0	46,832
10	51,789
12	61,555
14	71,124
16	80,495
18	89,669
20	98,646
22	107,425
24	120,225
D = 240	
1,0	5,894
1,2	7,067
1,5	8,823
1,8	10,574
2,0	11,939
2,5	14,642
2,8	16,379
3,0	17,534
3,2	18,687
3,5	20,414
4,0	23,280
4,5	26,135
5,0	28,977
5,5	31,807
6,0	34,625
7,0	40,223
8,0	45,772
9,0	51,271
10	56,721
12	67,474
14	78,029
16	88,387
18	98,547
20	108,511
22	118,276
24	132,555
D = 250	
1,5	9,193
1,8	11,018
2,0	12,232
2,5	15,259
2,8	17,070
3,0	18,274
3,2	19,477
3,5	21,277
4,0	24,267
4,5	27,244
5,0	30,210
5,5	33,164
6,0	36,104
7,0	41,949
8,0	47,744
9,0	53,491
10	59,188
12	70,433
14	81,481
16	92,333
18	102,986
20	113,443
22	123,702
24	138,721

ТАБЛИЦА
МАСС (кг) 1 м МЕДНЫХ ТЯНУТЫХ, ХОЛОДНОТЯНУТЫХ И ПРЕССОВАННЫХ ТРУБ, $\rho = 8{,}9$ (см. эскиз на с. 258)

S	Масса 1 м, кг
D = 3	
0,5	0,035
0,6	0,040
0,8	0,049
D = 4	
0,5	0,049
0,6	0,057
0,8	0,072
1,0	0,084
D = 5	
0,5	0,063
0,6	0,074
0,8	0,094
1,0	0,112
1,2	0,127
D = 6	
0,5	0,077
0,6	0,091
0,8	0,116
1,0	0,140
1,2	0,161
1,5	0,189
2,0	0,224
D = 7	
0,5	0,091
0,8	0,139
1,0	0,168
1,5	0,231
D = 8	
0,5	0,105
0,6	0,124
0,8	0,161
1,0	0,196
1,2	0,228
1,5	0,272
2,0	0,355
D = 9	
0,5	0,129
0,8	0,183
1,0	0,224
1,5	0,314
2,0	0,391
2,5	0,454
D = 10	
0,5	0,133
0,6	0,158
0,8	0,206
1,0	0,252
1,2	0,295
1,5	0,356
2,0	0,447
D = 11	
1,5	0,398
2,0	0,503
2,5	0,594
3,0	0,671
D = 12	
0,8	0,250
1,0	0,307
1,2	0,362
1,5	0,440
2,0	0,559
D = 13	
1,0	0,335
1,5	0,482
2,0	0,615
2,5	0,734
3,0	0,838
D = 14	
1,0	0,363
1,5	0,524
2,0	0,671
2,5	0,803
3,0	0,922
D = 15	
1,0	0,391
1,5	0,566
2,5	0,873
3,5	1,125
D = 16	
0,8	0,340
1,0	0,419
1,2	0,496
1,5	0,608
2,0	0,782
3,0	1,090
4,0	1,341
D = 17	
1,0	0,447
2,0	0,838
D = 18	
1,0	0,475
1,5	0,692
2,0	0,894
3,0	1,258
3,5	1,418
4,0	1,565
D = 19	
1,0	0,503
1,5	0,734
2,0	0,950
D = 20	
1,0	0,531
1,2	0,630
1,5	0,776
2,0	1,006
2,5	1,223
3,0	1,425
4,0	1,789
5,0	2,096
D = 21	
3,0	1,510
D = 22	
1,0	0,587
1,2	0,697
1,5	0,859
2,0	1,118
2,5	1,362
3,0	1,593
4,0	2,012
5,0	2,375
6,0	2,684
D = 23	
1,5	0,901
4,5	2,326
D = 24	
1,0	0,643
1,5	0,943
2,0	1,230
2,5	1,502
3,0	1,761
4,0	2,236
5,0	2,655
6,0	3,019
7,0	3,326
D = 25	
1,0	0,671
1,2	0,798
1,5	0,985
2,0	1,286
2,5	1,572
3,0	1,844
3,5	2,103
5,0	2,795
6,0	3,187
D = 26	
1,0	0,699
1,5	1,026
2,0	1,341
2,5	1,642
3,0	1,928
5,0	2,934
6,0	3,354
7,0	3,717
D = 27	
1,0	0,727
3,0	2,012
5,0	3,074
D = 28	
1,0	0,755
1,2	0,899
1,5	1,111
2,0	1,453
3,0	2,096
5,0	3,214
D = 30	
1,0	0,810
1,5	1,196
2,0	1,565
2,5	1,921
3,0	2,264
3,5	2,592
5,0	3,493
D = 31	
3,0	2,347
3,5	2,690
4,5	3,333
D = 32	
1,0	0,866
1,2	1,033
1,5	1,279
2,0	1,677
2,5	2,061
3,0	2,431
4,0	3,130
4,5	3,458
5,0	3,773
6,0	4,359
D = 33	
3,0	2,516
D = 34	
1,0	0,922
1,5	1,362
2,0	1,788
2,5	2,201
3,0	2,599
3,5	2,983
4,0	3,354
4,5	3,710

S	Масса 1 м, кг
5,0	4,052
6,0	4,695
10,0	6,707
D = 35	
1,0	0,950
1,2	1,134
1,5	1,404
2,5	2,271
5,0	4,192
D = 36	
1,2	1,167
1,5	1,446
2,0	1,900
2,5	2,340
3,0	2,767
4,0	3,577
5,0	4,332
7,0	5,676
D = 37	
3,0	2,852
D = 38	
1,0	1,034
1,5	1,530
2,5	2,480
3,0	2,934
4,0	3,801
6,0	5,365
D = 40	
1,0	1,090
1,5	1,614
2,0	2,123
2,5	2,620
3,0	3,102
4,0	4,024
5,0	4,890
7,0	6,465
7,5	6,811
8,5	7,482
10,0	8,383
D = 42	
1,0	1,146
1,2	1,368
1,5	1,698
2,0	2,236
2,5	2,760
6,0	6,036
8,0	7,601
D = 44	
5,0	5,452
7,0	7,242
D = 45	
1,0	1,230
1,5	1,823
2,0	2,403
2,5	2,969
3,0	3,521
3,5	4,059
5,0	5,589
D = 46	
8,0	8,495
10,0	10,06
D = 48	
1,5	1,949
2,0	5,571
3,0	3,773
4,0	4,918
5,0	6,008
D = 50	
1,0	1,368
1,5	2,033
2,0	2,683
2,5	3,319
3,0	3,940
4,0	5,142
5,0	6,288
7,5	8,907
10,0	11,18
12,5	13,10
15,0	14,67
D = 51	
2,5	3,388
3,0	4,024
D = 53	
1,5	2,159
2,0	2,850
3,0	4,192
3,5	4,842
4,0	5,477
D = 54	
2,0	2,906
D = 55	
1,0	1,509
1,5	2,243
2,0	2,962
2,5	3,668
3,0	4,360
3,5	5,037
4,0	5,701
4,5	6,351
5,0	6,986
7,5	9,955
10,0	12,58
12,5	14,85
15,0	16,77
D = 58	
2,5	3,877
3,5	5,331
4,0	6,036
4,5	6,728
6,0	8,728
D = 60	
1,0	1,649
1,5	2,452
2,0	3,242
2,5	4,017
3,0	4,779
3,5	5,526
4,0	6,260
5,0	7,685
7,5	11,00
10,0	13,97
12,5	16,59
15,0	18,86
D = 63	
1,5	2,578
2,0	3,409
2,5	4,227
3,0	5,030
4,0	6,595
5,0	8,104
6,0	9,558
7,0	10,96
D = 65	
2,0	3,521
2,5	4,367
3,0	5,198
3,5	6,015
5,0	8,384
7,0	11,35
7,5	12,05
10,0	15,37
12,5	18,34
15,0	20,96
D = 68	
4,0	7,154
D = 70	
1,5	2,871
2,0	3,801
2,5	4,716
3,0	5,617
3,5	6,504
4,0	7,378
5,0	9,082
7,5	13,10
10,0	16,77
12,5	20,09
15,0	23,05
D = 75	
1,5	3,081
2,0	4,080
2,5	5,065
3,0	6,036
3,5	6,996
4,0	7,937
5,0	9,781
7,5	14,15
10,0	18,16
12,5	21,83
15,0	25,15
17,5	28,12
D = 76	
3,0	6,120
4,0	8,048
D = 80	
1,5	3,291
2,0	4,360
2,5	5,415
3,0	6,456
4,0	8,496
5,0	10,48
6,0	12,41
8,0	16,10
10,0	19,56
12,5	23,58
15,0	27,25
17,5	30,56
20,0	33,53
D = 85	
1,5	3,500
2,0	4,639
2,5	5,764
3,5	7,972
4,0	9,054
4,5	10,12
5,0	11,18
7,0	15,26
10,0	20,96
12,5	25,32
15,0	29,34
17,5	33,01
20,0	36,33
22,5	39,30
D = 86	
3,0	6,959
D = 90	
1,5	3,710
2,5	6,113
3,5	8,461
4,5	10,75
5,0	11,88
7,5	17,29

S	Масса 1 м, кг
10,0	22,36
12,5	27,07
15,0	31,44
17,5	35,45
20,0	39,12
22,5	42,44
25,0	45,41
D = 95	
1,5	3,919
2,0	5,198
2,5	6,462
3,0	7,713
5,0	12,58
7,5	18,34
10,0	23,75
12,5	28,85
15,0	33,53
17,5	37,90
20,0	41,92
22,5	45,58
25,0	48,90
27,5	51,87
D = 96	
3,0	7,797
D = 100	
1,5	4,129
2,0	5,477
2,5	6,812
3,0	8,131
3,5	9,439
4,0	10,73
5,0	13,27
6,0	15,76
7,0	18,19
8,0	20,57
10,0	25,15
12,5	30,56
15,0	35,63
17,5	40,34
20,0	44,71
22,5	48,73
25,0	52,40
27,5	55,71
30,0	58,68
D = 104	
2,0	5,701
D = 105	
2,5	7,161
12,5	32,31
15,0	37,72
17,5	42,79
20,0	47,52
22,5	51,87
25,0	55,89
27,5	59,56
30,0	62,87
D = 106	
3,0	8,635
D = 107	
3,5	10,12
D = 108	
4,0	11,63
D = 110	
5,0	14,67
10,0	27,95
12,5	34,06
15,0	39,82
17,5	45,23
20,0	50,30
22,5	55,02
25,0	59,38
27,5	63,40
30,0	67,07
D = 114	
2,0	6,26
7,0	20,93
D = 115	
2,5	7,86
12,5	35,80
15,0	41,92
17,5	47,68
20,0	53,09
22,5	58,16
25,0	62,87
27,5	67,24
30,0	71,26
D = 116	
3,0	9,47
D = 120	
5,0	16,07
10,0	30,74
15,0	44,01
17,5	50,13
20,0	55,89
22,5	61,30
25,0	66,37
27,5	71,08
30,0	73,45
D = 122	
6,0	19,45
D = 124	
7,0	22,89
D = 125	
2,0	6,87
2,5	8,56
3,0	10,23
4,0	13,53
5,0	16,77
6,0	18,95
8,0	26,30
10,0	32,14
12,5	39,30
17,5	52,57
20,0	58,68
22,5	64,45
25,0	69,66
27,5	74,99
30,0	79,64
D = 128	
7,0	23,67
D = 129	
2,0	7,09
D = 130	
2,5	8,91
8,0	27,28
10,0	33,53
15,0	48,20
20,0	61,48
22,5	67,69
25,0	73,35
27,5	78,77
30,0	83,83
D = 131	
3,0	10,73
D = 132	
3,5	12,57
D = 135	
5,0	18,16
12,5	42,79
17,5	57,46
22,5	70,73
25,0	76,85
27,5	82,61
30,0	88,02
D = 137	
6,0	21,97
D = 139	
7,0	25,82
D = 140	
8,0	36,33
D = 144	
2,0	7,94
D = 145	
2,5	9,96
10,0	37,73
12,5	46,28
17,5	62,35
22,5	77,02
27,5	90,29
30,0	96,41
D = 146	
3,0	11,99
D = 150	
5,0	20,26
10,0	39,12
15,0	56,59
20,0	72,65
25,0	87,33
30,0	100,6
D = 155	
2,5	10;65
12,5	49,78
17,5	67,24
22,5	83,31
27,5	97,98
D = 156	
3,0	12,83
D = 157	
3,5	15,01
D = 158	
4,0	17,21
D = 160	
2,5	11,00
3,0	13,16
4,0	17,44
5,0	21,66
6,0	25,82
8,0	33,98
10,0	41,92
15,0	60,78
20,0	78,24
25,0	94,31
30,0	109,0
D = 165	
2,5	11,35
12,5	53,27
17,5	72,13
22,5	89,60
27,5	105,7

S	Масса 1 м, кг
D = 166	
3,0	13,67
D = 168	
4,0	18,33
D = 170	
5,0	23,06
10,0	44,71
15,0	64,97
20,0	83,83
25,0	100,3
30,0	117,4
D = 175	
12,5	56,76
17,5	77,02
22,5	95,88
27,5	113,4
D = 180	
10,0	47,51
15,0	69,16
20,0	89,42
25,0	108,3
30,0	125,8
D = 181	
3,0	14,92
D = 182	
3,5	17,46
D = 183	
4,0	20,01
D = 185	
5,0	25,15
12,5	60,25
17,5	81,91
22,5	102,2
27,5	121,0
D = 189	
7,0	35,60
D = 190	
10,0	50,30
15,0	73,25
20,0	95,01
25,0	115,3
30,0	134,1
D = 195	
12,5	68,75
17,5	86,80
22,5	108,5
27,5	128,7
D = 200	
8,0	42,92
10,0	53,10
15,0	77,65
20,0	100,6
25,0	122,3
30,0	142,5
D = 206	
3,0	17,02
D = 207	
3,5	19,90
D = 208	
4,0	22,80
D = 210	
5,0	28,64
10,0	55,89
15,0	81,74
20,0	106,2
25,0	129,2
30,0	150,9
D = 212	
6,0	34,54
D = 214	
7,0	40,49
D = 220	
10,0	56,68
15,0	85,93
20,0	111,8
25,0	136,2
30,0	159,3
D = 230	
10,0	61,48
15,0	90,12
20,0	117,4
25,0	143,2
30,0	167,7
D = 231	
3,0	19,12
D = 232	
3,5	22,35
D = 233	
4,0	25,60
D = 235	
5,0	32,14
D = 239	
7,0	45,38
D = 240	
10,0	64,27
15,0	94,31
20,0	123,0
25,0	150,2
30,0	176,1
D = 250	
8,0	54,10
10,0	57,07
15,0	98,50
20,0	128,5
25,0	157,2
30,0	184,4
D = 258	
4,0	28,39
D = 260	
5,0	35,63
10,0	69,86
20,0	134,1
25,0	164,2
30,0	192,8
D = 270	
15,0	106,9
25,0	171,2
30,0	201,2
D = 280	
10,0	75,45
20,0	145,3
30,0	209,6
D = 282	
3,5	27,24
D = 283	
4,0	31,19
D = 300	
8,0	65,28
D = 307	
3,5	29,69
D = 308	
4,0	33,98
D = 310	
5,0	42,62
D = 315	
8,0	68,64
10,0	85,24
D = 332	
3,5	32,13
D = 350	
7,0	76,10
8,0	76,46
D = 357	
3,5	34,58
D = 358	
4,0	39,57
D = 360	
5,0	49,60

ТАБЛИЦА
МАСС (кг) 1 м ЛАТУННЫХ ТЯНУТЫХ, ХОЛОДНОКАТАНЫХ И ПРЕССОВАННЫХ ТРУБ, $\rho = 8{,}5$ (см. эскиз на с. 258)

S	Масса 1 м, кг
D = 3	
0,5	0,0334
D = 4	
0,5	0,0467
D = 5	
0,5	0,0601
0,8	0,0891
1,0	0,107
D = 6	
0,5	0,0734
0,8	0,110
1,0	0,134
1,5	0,180
2,0	0,213
D = 7	
0,5	0,0868
0,8	0,131
D = 8	
0,5	0,100
0,8	0,153
1,0	0,187
1,5	0,260
2,0	0,320
D = 9	
0,5	0,113
0,8	0,174
1,0	0,214
1,5	0,300
2,0	0,374
D = 10	
0,5	0,127
0,8	0,194
1,0	0,240
1,5	0,340
2,0	0,427
D = 11	
1,0	0,267
1,5	0,381
2,0	0,480
D = 12	
0,5	0,154
0,8	0,238
1,0	0,294
1,5	0,420
2,0	0,534
2,5	0,634
3,0	0,721
D = 13	
0,5	0,167
0,8	0,259
1,0	0,320
1,5	0,460
2,0	0,587
3,0	0,801
D = 14	
0,5	0,180
1,0	0,347
1,5	0,500
2,0	0,641
D = 15	
0,5	0,194
1,0	0,374
1,5	0,540
2,0	0,694
2,5	0,825
3,0	0,961
D = 16	
0,5	0,207
0,8	0,324
1,0	0,400
1,5	0,581
2,0	0,747
2,5	0,891
3,0	1,041
D = 17	
0,5	0,220
2,5	0,967
3,5	1,261
D = 18	
1,0	0,454
1,5	0,661
2,0	0,854
3,0	1,201
4,0	1,495
D = 19	
0,5	0,247
0,8	0,386
1,0	0,480
1,5	0,701
2,0	0,907
4,5	1,741
D = 20	
1,0	0,507
1,5	0,741
2,0	0,961
2,5	1,168
3,0	1,361
5,0	2,002
D = 21	
1,5	0,781
2,0	1,014
2,5	1,234
4,5	1,932
D = 22	
1,0	0,560
1,5	0,821
2,0	1,068
2,5	1,301
3,0	1,521
4,0	1,922
6,0	2,562
D = 23	
1,0	0,587
1,5	0,861
2,5	1,368
3,0	1,601
3,5	1,822
4,5	2,222
D = 24	
1,0	0,614
2,0	1,174
3,0	1,681
4,0	2,136
6,0	2,882
7,0	3,176
D = 25	
1,0	0,641
1,5	0,941
2,0	1,228
2,5	1,501
3,0	1,761
3,5	2,008
4,0	2,242
5,5	2,862
7,5	3,503
D = 26	
1,0	0,667
2,0	1,281
2,5	1,568
3,0	1,842
4,0	2,349
5,0	2,802
6,0	3,203
7,0	3,550
D = 27	
1,0	0,694
2,0	1,334
2,5	1,635
3,0	1,922
3,5	2,195
4,5	2,702
5,0	2,936
6,0	3,362
D = 28	
1,0	0,721
1,5	1,061
2,0	1,388
3,0	2,002
3,5	2,289
4,0	2,562
5,0	3,059
6,0	3,523
D = 29	
1,0	0,747
2,0	1,441
2,5	1,768
3,5	2,382
4,5	2,942
8,0	4,483
D = 30	
1,0	0,774
1,5	1,141
2,0	1,495
2,5	1,885
3,0	2,162
3,5	2,461
4,0	2,776
4,5	3,044
5,0	3,336
6,0	3,434
D = 31	
2,5	1,902
3,0	2,242
3,5	2,569
4,0	2,882
4,5	3,188
D = 32	
1,0	0,827
1,5	1,221
2,0	1,601
3,0	2,322
3,5	2,646
4,0	2,989
4,5	3,303
5,0	3,603
6,0	4,163
7,0	4,670
D = 33	
1,5	1,271
3,5	2,756

ТРУБЫ ЛАТУННЫЕ

S	Масса 1 м, кг
D = 34	
2,0	1,708
2,5	2,102
4,0	3,203
5,0	3,870
6,0	4,484
D = 35	
1,0	0,907
1,5	1,341
2,0	1,761
2,5	2,168
3,0	2,562
4,0	3,309
4,5	3,663
5,0	4,003
6,0	4,544
D = 36	
3,0	2,642
4,0	3,416
5,0	4,137
6,0	4,804
7,0	5,418
10,0	7,070
D = 37	
2,5	2,302
3,5	3,129
4,5	3,903
6,0	4,964
7,0	5,605
8,5	6,465
D = 42	
3,5	3,596
5,0	4,937
6,0	5,765
8,0	7,259
D = 43	
4,0	4,163
D = 44	
1,0	1,147
D = 45	
1,0	1,174
1,5	1,741
2,0	2,295
2,5	2,836
3,0	3,363
3,5	3,876
4,0	4,377
5,0	5,338
6,0	6,245
D = 46	
1,0	1,201
3,0	3,442
5,0	5,471
8,0	8,113
10,0	9,608
D = 47	
1,0	1,228
3,5	4,063
6,0	6,565
D = 48	
3,0	3,603
4,0	4,697
5,0	6,605
6,5	7,199
9,0	9,367
D = 50	
1,0	1,308
2,0	2,562
2,5	3,169
3,0	3,763
3,5	4,343
4,0	4,911
5,0	6,005
D = 50	
7,0	8,037
7,5	8,507
10,0	10,68
12,5	12,51
15,0	14,01
D = 51	
2,0	2,615
3,0	3,848
3,5	4,437
D = 52	
1,0	1,361
3,5	4,530
4,5	5,705
6,0	7,366
D = 53	
4,0	5,231
D = 54	
1,5	2,100
2,0	2,776
4,5	5,845
5,0	6,539
6,0	7,686
7,0	8,780
D = 55	
2,0	2,829
3,0	4,163
4,0	5,444
5,0	6,672
5,5	7,187
7,5	9,508
10,0	12,01
12,5	14,13
15,0	16,01
D = 58	
2,0	2,989
3,0	4,404
3,5	5,091
4,0	5,765
5,0	7,072
6,5	8,934
9,0	11,76
D = 59	
4,5	6,545
D = 60	
1,0	1,575
2,0	3,096
3,0	4,564
3,5	5,273
4,0	5,978
5,0	7,339
7,5	10,51
10,0	13,34
12,5	16,85
15,0	18,01
D = 62	
8,5	12,136
D = 63	
4,0	6,298
D = 64	
2,0	3,309
3,5	5,651
4,0	6,405
D = 65	
2,0	3,868
3,5	5,745
5,0	8,006
7,0	10,840
7,5	11,51
10,0	14,68
12,5	17,51
15,0	20,02
D = 68	
4,0	6,832
6,5	10,67
9,0	14,17
11,5	17,34
D = 70	
1,5	2,741
3,0	5,864
4,0	7,046
5,0	8,674
7,5	12,51
10,0	16,01
12,5	19,18
D = 72	
3,5	6,398
6,5	11,462
8,5	14,40
15,0	22,02
D = 73	
4,0	7,355
11,5	18,86
14,0	22,04
D = 75	
2,5	4,670
4,0	7,413
5,0	9,341
6,0	10,98
7,5	13,51
10,0	17,35
12,5	20,85
15,0	24,02
17,5	26,85
D = 76	
3,0	6,845
4,0	7,686
10,0	17,01
D = 80	
2,0	4,168
2,5	5,171
4,0	8,113
5,0	10,01
7,0	13,64
7,5	14,51
10,0	18,68
12,5	22,52
15,0	26,02
17,5	26,19
20,0	32,02
D = 84	
2,0	4,296
8,0	16,658
10,0	20,282
D = 85	
5,0	10,68
6,5	13,617
7,5	15,51
10,0	20,02
12,5	24,19
15,0	28,02
17,5	31,42
20,0	34,59

ТРУБЫ ЛАТУННЫЕ

S	Масса 1 м, кг
22,5	37,53
D = 86	
4,0	8,754
5,0	10,808
D = 90	
3,0	6,966
4,0	9,181
5,0	11,34
7,5	16,51
8,0	17,51
10,0	21,35
12,5	25,85
15,0	30,02
17,5	33,86
20,0	37,86
22,5	40,53
25,0	43,37
D = 92	
6,0	13,77
D = 93	
2,0	4,857
D = 95	
7,5	17,51
10,0	22,68
12,5	27,52
15,0	32,08
17,5	36,20
20,0	40,03
22,5	43,35
25,0	46,70
27,5	49,54
D = 96	
3,0	7,466
D = 97	
2,0	5,071
D = 100	
3,0	7,766
4,0	10,25
7,5	18,51
10,0	24,20
12,5	29,19
15,0	34,03
17,5	38,43
20,0	42,70
22,5	46,54
25,0	50,04
27,5	53,21
32,5	56,04

S	Масса 1 м, кг
D = 101	
4,0	10,477
5,0	12,962
10,0	24,57
D = 105	
7,5	19,52
10,0	25,35
12,5	30,86
15,0	36,03
17,5	40,87
20,0	45,37
22,5	49,54
25,0	53,38
27,5	56,88
32,5	60,05
D = 110	
5,0	14,01
7,5	20,52
10,0	26,69
12,5	32,53
15,0	38,03
17,5	43,00
20,0	48,04
22,5	52,54
25,0	56,71
27,5	60,55
32,5	64,05
D = 112	
6,0	16,97
D = 115	
7,5	21,52
10,0	28,02
11,5	31,51
12,5	34,19
15,0	40,03
17,5	45,54
20,0	50,71
22,5	55,54
25,0	60,21
27,5	64,22
30,0	68,05
D = 120	
10,0	29,36
15,0	42,03
17,5	47,87
20,0	53,38
22,5	58,55
25,0	63,38
37,5	67,89
30,0	72,06

S	Масса 1 м, кг
D = 123	
14,0	40,72
D = 125	
12,5	37,53
15,0	44,04
17,5	50,21
20,0	56,04
22,5	61,55
25,0	66,72
27,5	71,56
30,0	76,06
D = 130	
10,0	32,29
15,0	46,04
20,0	58,71
25,0	70,06
27,5	75,23
30,0	80,06
D = 135	
12,5	40,87
17,5	54,88
22,5	67,55
27,5	73,98
D = 140	
10,0	34,69
15,0	50,04
20,0	64,05
25,0	76,73
30,0	88,07
37,5	102,6
D = 145	
12,5	44,20
17,5	59,45
22,5	73,56
27,5	86,24
37,5	107,6
D = 150	
10,0	37,36
15,0	54,04
20,0	69,39
25,0	88,40
30,0	96,08
D = 155	
12,5	47,54
17,5	64,22
22,5	79,56
27,5	93,57
D = 160	
10,0	40,03
15,0	58,05
20,0	74,73

S	Масса 1 м, кг
25,0	90,07
30,0	104,1
D = 165	
12,5	50,87
17,5	68,89
22,5	85,57
27,5	100,9
D = 170	
10,0	42,70
15,0	62,05
20,0	80,06
25,0	96,74
30,0	112,1
D = 175	
12,5	54,21
17,5	73,56
22,5	91,57
27,5	108,8
D = 180	
10,0	45,37
15,0	66,05
20,0	85,40
25,0	103,4
30,0	120,1
D = 185	
12,5	57,55
17,5	78,23
22,5	97,53
27,5	115,6
32,5	132,8
37,5	147,6
D = 190	
25,0	110,1
27,5	119,2
35,0	144,6
D = 195	
27,5	122,9
32,5	140,9
42,5	173,0

ТАБЛИЦА
МАСС (кг) 1 м ТРУБ ХОЛОДНОДЕФОРМИРОВАННЫХ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА В95, $\rho = 2{,}85$ (см. эскиз на с. 258)

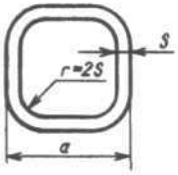
1. Трубы круглые

D	Масса 1 м, кг	D	Масса 1 м, кг	D	Масса 1 м, кг	D	Масса 1 м, кг
$S = 0{,}5$		53	0,332	13	0,148	20	0,309
6	0,023	55	0,345	14	0,161	22	0,343
8	0,032	58	0,364	15	0,174	23	0,360
10	0,040	60	0,377	16	0,186	24	0,370
12	0,049	62	0,389	17	0,199	25	0,395
13	0,053	63	0,396	18	0,212	26	0,411
14	0,057	$S = 1{,}0$		19	0,225	27	0,429
15	0,062	6	0,043	20	0,238	28	0,446
16	0,066	8	0,060	22	0,263	30	0,480
17	0,070	10	0,077	23	0,276	32	0,514
18	0,074	12	0,094	24	0,289	34	0,548
19	0,079	13	0,102	25	0,302	35	0,565
20	0,083	14	0,111	26	0,314	36	0,583
22	0,091	15	0,119	27	0,327	38	0,617
23	0,096	16	0,128	28	0,340	40	0,651
24	0,100	17	0,136	30	0,366	42	0,685
25	0,104	18	0,145	32	0,391	45	0,736
26	0,109	19	0,153	34	0,417	48	0,788
$S = 0{,}75$		20	0,162	35	0,430	50	0,822
6	0,034	22	0,179	36	0,442	52	0,856
8	0,046	23	0,187	38	0,468	53	0,873
10	0,059	24	0,196	40	0,494	55	0,907
12	0,072	25	0,204	42	0,519	58	0,959
13	0,078	26	0,213	45	0,557	60	0,993
14	0,084	27	0,221	48	0,596	62	1,027
15	0,091	28	0,230	50	0,621	63	1,044
16	0,097	30	0,247	52	0,647	65	1,078
17	0,103	32	0,264	53	0,660	66	1,095
18	0,110	34	0,281	55	0,685	68	1,130
19	0,116	35	0,289	58	0,724	70	1,164
20	0,123	36	0,298	60	0,749	75	1,249
22	0,135	38	0,315	62	0,775	80	1,335
23	0,142	40	0,332	63	0,788	85	1,420
24	0,148	42	0,349	65	0,813	90	1,506
25	0,154	45	0,374	66	0,826	95	1,591
26	0,161	48	0,400	68	0,852	100	1,677
27	0,167	50	0,417	70	0,877	105	1,762
28	0,173	52	0,434	75	0,941	110	1,847
30	0,186	53	0,442	$S = 2{,}0$		115	1,933
32	0,199	55	0,459	6	0,070	120	2,018
34	0,211	58	0,485	8	0,104	$S = 2{,}5$	
35	0,218	60	0,502	10	0,138	10	0,163
36	0,224	62	0,519	12	0,172	12	0,206
38	0,237	63	0,527	13	0,189	13	0,228
40	0,250	$S = 1{,}5$		14	0,207	14	0,249
42	0,262	6	0,058	15	0,224	15	0,271
45	0,281	8	0,084	16	0,241	16	0,292
48	0,300	10	0,110	17	0,258	17	0,313
50	0,313	12	0,135	18	0,275	18	0,335
52	0,326			19	0,292	19	0,356

ТРУБЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ

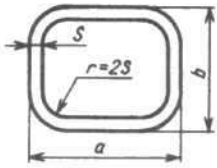
D	Масса 1 м, кг
20	0,378
22	0,421
23	0,442
24	0,464
25	0,485
26	0,507
27	0,528
28	0,550
30	0,593
32	0,636
34	0,679
35	0,700
36	0,722
38	0,765
40	0,807
42	0,850
45	0,915
48	0,979
50	1,022
52	1,065
53	1,087
55	1,130
58	1,194
60	1,237
62	1,280
63	1,301
65	1,344
66	1,366
68	1,409
70	1,452
75	1,559
80	1,666
85	1,774
90	1,881
95	1,989
100	2,096
105	2,204
110	2,311
115	2,418
120	2,526
$S = 3,0$	
12	0,235
13	0,260
14	0,286
15	0,312
16	0,338
17	0,363
18	0,389
19	0,415
20	0,440
22	0,492
23	0,518
24	0,543
25	0,569
26	0,595
27	0,621
28	0,646
30	0,698
32	0,749
34	0,801
35	0,826
36	0,852
38	0,904
40	0,955
42	1,007
45	1,084
48	1,161
50	1,212
52	1,264
53	1,290
55	1,341
58	1,418
60	1,470
62	1,521
63	1,547
65	1,598
66	1,624
68	1,675
70	1,727
75	1,856
80	1,984
85	2,113
90	2,241
95	2,370
100	2,499
105	2,627
110	2,756
115	2,885
120	3,013
130	3,271
140	3,528
150	3,785
$S = 3,5$	
16	0,381
17	0,412
18	0,442
19	0,472
20	0,502
22	0,562
23	0,593
24	0,623
25	0,653
26	0,683
27	0,714
28	0,744
30	0,804
32	0,865
34	0,923
35	0,955
36	0,985
38	1,046
40	1,106
42	1,166
45	1,257
48	1,348
50	1,408
52	1,469
53	1,499
55	1,559
58	1,650
60	1,710
62	1,771
63	1,801
65	1,861
66	1,891
68	1,952
70	2,012
75	2,163
80	2,314
85	2,465
90	2,616
95	2,767
100	2,918
105	3,069
110	3,220
115	3,371
120	3,522
130	3,824
140	4,126
150	4,428
$S = 4,0$	
20	0,557
22	0,627
23	0,661
24	0,696
25	0,730
26	0,765
27	0,799
28	0,834
30	0,903
32	0,972
34	1,041
35	1,076
36	1,110
38	1,179
40	1,248
42	1,317
45	1,421
48	1,525
50	1,594
52	1,663
53	1,697
55	1,766
58	1,870
60	1,939
62	2,008
63	2,043
65	2,112
66	2,146
68	2,215
70	2,285
75	2,457
80	2,630
85	2,803
90	2,975
95	3,148
100	3,321
105	3,494
110	3,666
115	3,839
120	4,012
130	4,357
140	4,703
150	5,048
$S = 5,0$	
22	0,739
23	0,782
24	0,825
25	0,868
26	0,911
27	0,954
28	0,996
30	1,082
32	1,168
34	1,254
35	1,297
36	1,340
38	1,426
40	1,512
45	1,727
50	1,942
55	2,156
60	2,371
65	2,586
70	2,801
75	3,015
80	3,230
85	3,445
90	3,660
95	3,874
100	4,089
105	4,304
110	4,519
115	4,734
120	4,948
130	5,378
140	5,807
150	6,237

2. Трубы квадратные



a	Масса 1 м, кг	a	Масса 1 м, кг	a	Масса 1 м, кг	a	Масса 1 м, кг
S = 1,0		18	0,255	40	0,802	28	0,763
10	0,091	22	0,320	**S = 2,5**		40	1,156
12	0,113	25	0,369	18	0,384	48	1,418
14	0,135	28	0,418	22	0,494	**S = 4,0**	
16	0,156	**S = 2,0**		25	0,576	28	0,959
18	0,178	14	0,236	28	0,659	40	1,481
S = 1,5		16	0,280	40	0,986	48	1,833
10	0,125	18	0,323	48	1,205	60	2,361
12	0,157	22	0,411	**S = 3,0**		**S = 5,0**	
14	0,190	25	0,476	22	0,566	60	2,851
16	0,222	28	0,541	25	0,664		

3. Трубы прямоугольные



a	b	Масса 1 м, кг	a	b	Масса 1 м, кг	a	b	Масса 1 м, кг
S = 1,0			20	12	0,280	36	20	0,763
14	10	0,113	28	22	0,476	38	18	0,763
16	12	0,135	32	18	0,476	40	25	0,910
18	10	0,135	36	20	0,541	45	30	1,074
18	14	0,156	38	18	0,541	50	30	1,156
S = 1,5			40	25	0,639	55	40	1,402
14	10	0,157	**S = 2,5**			60	40	1,484
16	12	0,190	18	14	0,330	**S = 4,0**		
18	10	0,190	20	12	0,330	32	18	0,821
18	14	0,222	28	22	0,576	36	20	0,953
20	12	0,222	32	18	0,576	38	18	0,953
28	22	0,369	36	20	0,658	40	25	1,151
32	18	0,369	38	18	0,658	45	30	1,371
36	20	0,418	40	25	0,781	50	30	1,481
38	18	0,418	45	30	0,918	55	40	1,811
40	25	0,491	50	30	0,986	60	40	1,921
S = 2,0			55	40	1,192	**S = 5,0**		
14	10	0,193	60	40	1,260	50	30	1,757
16	12	0,236	**S = 3,0**			55	40	2,167
18	10	0,236	28	22	0,664	60	40	2,304
18	14	0,280	32	18	0,664			

Примечание. Переводной коэффициент для вычисления массы (кг) 1 м труб из алюминия равен 0,95. Переводные коэффициенты для алюминиевых сплавов приведены в ГОСТ 18475–82.

ТАБЛИЦА ПЛОЩАДЕЙ КВАДРАТОВ n^2 И ПЛОЩАДЕЙ КРУГА $\frac{\pi n^2}{4}$ $(n = 1 \div 500)$

n	n^2	$\frac{\pi n^2}{4}$	n	n^2	$\frac{\pi n^2}{4}$	n	n^2	$\frac{\pi n^2}{4}$
1	1	0,7854	51	2601	2042,8	101	10 201	8011,9
2	4	3,1416	52	2704	2123,7	102	10 404	8171,3
3	9	7,0686	53	2809	2206,2	103	10 609	8332,3
4	16	12,566	54	2916	2290,2	104	10 816	8494,9
5	25	19,635	55	3025	2375,8	105	11 025	8659,0
6	36	28,274	56	3136	2463,0	106	11 236	8824,7
7	49	38,485	57	3249	2551,8	107	11 449	8992,0
8	64	50,266	58	3364	2642,1	108	11 664	9160,9
9	81	63,617	59	3481	2734,0	109	11 881	9331,3
10	100	78,540	60	3600	2827,4	110	12 100	9503,3
11	121	95,033	61	3721	2922,5	111	12 321	9676,9
12	144	113,10	62	3844	3019,1	112	12 544	9852,0
13	169	132,73	63	3969	3117,3	113	12 769	10 029
14	196	153,94	64	4096	3217,0	114	12 996	10 207
15	225	176,72	65	4225	3318,3	115	13 225	10 387
16	256	201,06	66	4356	3421,2	116	13 456	10 568
17	289	226,98	67	4489	3525,7	117	13 689	10 751
18	324	254,47	68	4624	3631,7	118	13 924	10 936
19	361	283,53	69	4761	3739,3	119	14 161	11 122
20	400	314,16	70	4900	3848,5	120	14 400	11 310
21	441	346,36	71	5041	3959,2	121	14 641	11 499
22	484	380,13	72	5184	4071,5	122	14 884	11 690
23	529	415,48	73	5329	4185,4	123	15 129	11 882
24	576	452,39	74	5476	4300,8	124	15 376	12 076
25	625	490,87	75	5625	4417,9	125	15 625	12 272
26	676	530,93	76	5776	4536,5	126	15 876	12 469
27	729	572,56	77	5929	4656,6	127	16 129	12 668
28	784	615,75	78	6084	4778,4	128	16 384	12 868
29	841	660,52	79	6241	4901,7	129	16 641	13 070
30	900	706,86	80	6400	5026,6	130	16 900	13 273
31	961	754,77	81	6561	5153,0	131	17 161	13 478
32	1024	804,25	82	6724	5281,0	132	17 424	13 685
33	1089	855,30	83	6889	5410,6	133	17 689	13 893
34	1156	907,92	84	7056	5541,8	134	17 956	14 103
35	1225	962,11	85	7225	5674,5	135	18 225	14 314
36	1296	1017,9	86	7396	5808,8	136	18 496	14 527
37	1369	1075,2	87	7569	5944,7	137	18 769	14 741
38	1444	1134,1	88	7744	6082,1	138	19 044	14 957
39	1521	1194,6	89	7921	6221,1	139	19 321	15 175
40	1600	1256,6	90	8100	6361,7	140	19 600	15 394
41	1681	1320,3	91	8281	6503,9	141	19 881	15 615
42	1764	1385,4	92	8464	6647,6	142	20 164	15 837
43	1849	1452,2	93	8649	6792,9	143	20 449	16 061
44	1936	1520,5	94	8836	6939,8	144	20 736	16 286
45	2025	1590,4	95	9025	7088,2	145	21 025	16 513
46	2116	1661,9	96	9216	7238,2	146	21 316	16 742
47	2209	1734,9	97	9409	7389,8	147	21 609	16 972
48	2304	1809,6	98	9604	7543,0	148	21 904	17 203
49	2401	1885,7	99	9801	7697,7	149	22 201	17 437
50	2500	1963,5	100	10 000	7854,0	150	22 500	17 672
						151	22 801	17 908
						152	23 104	18 146
						153	23 409	18 385

n	n^2	$\frac{\pi n^2}{4}$	n	n^2	$\frac{\pi n^2}{4}$	n	n^2	$\frac{\pi n^2}{4}$
154	23 716	18 627	205	42 025	33 006	256	65 536	51 472
155	24 025	18 869	206	42 436	33 329	257	66 049	51 875
156	24 336	19 113	207	42 849	33 654	258	66 564	52 279
157	24 649	19 359	208	43 264	33 980	259	67 081	52 685
158	24 964	19 607	209	43 681	34 307	260	67 600	53 093
159	25 281	19 856	210	44 100	34 636	261	68 121	53 502
160	25 600	20 106	211	44 521	34 967	262	68 644	53 913
161	25 921	20 358	212	44 944	35 299	263	69 169	54 325
162	26 244	20 612	213	45 369	35 633	264	69 696	54 739
163	26 569	20 867	214	45 796	35 968	265	70 225	55 155
164	26 896	21 124	215	46 225	36 305	266	70 756	55 572
165	27 225	21 383	216	46 656	36 644	267	71 289	55 990
166	27 556	21 642	217	47 089	36 984	268	71 824	56 410
167	27 889	21 904	218	47 524	37 325	269	72 361	56 832
168	28 224	22 167	219	47 961	37 669	270	72 900	57 256
169	28 561	22 432	220	48 400	38 013	271	73 441	57 680
170	28 900	22 698	221	48 841	38 360	272	73 984	58 107
171	29 241	22 966	222	49 284	38 708	273	74 529	58 535
172	29 584	23 235	223	49 729	39 057	274	75 076	58 965
173	29 929	23 506	224	50 176	39 408	275	75 625	59 396
174	30 276	23 779	225	50 625	39 761	276	76 176	59 829
175	30 625	24 053	226	51 076	40 115	277	76 729	60 263
176	30 976	24 329	227	51 529	40 471	278	77 284	60 699
177	31 329	24 606	228	51 984	40 828	279	77 841	61 136
178	31 684	24 885	229	52 441	41 187	280	78 400	61 575
179	32 041	25 165	230	52 900	41 548	281	78 961	62 016
180	32 400	25 447	231	53 361	41 910	282	79 524	62 458
181	32 761	25 730	232	53 824	42 273	283	80 089	62 902
182	33 124	26 016	233	54 289	42 639	284	80 656	63 347
183	33 489	26 302	234	54 756	43 005	285	81 225	63 794
184	33 856	26 590	235	55 225	43 374	286	81 796	64 242
185	34 225	26 880	236	55 696	43 744	287	82 369	64 693
186	34 596	27 172	237	56 169	44 115	288	82 944	65 144
187	34 969	27 465	238	56 644	44 488	289	83 521	65 597
188	35 344	27 759	239	57 121	44 863	290	84 100	66 052
189	35 721	28 055	240	57 600	45 239	291	84 681	66 508
190	36 100	28 353	241	58 081	45 617	292	85 264	66 966
191	36 481	28 652	242	58 564	45 996	293	85 849	67 426
192	36 864	28 953	243	59 049	46 377	294	86 436	67 887
193	37 249	29 255	244	59 536	46 760	295	87 025	68 349
194	37 636	29 559	245	60 025	47 144	296	87 616	68 813
195	38 025	29 865	246	60 516	47 529	297	88 209	69 279
196	38 416	30 172	247	61 009	47 916	298	88 804	69 747
197	38 809	30 481	248	61 504	48 305	299	89 401	70 215
198	39 204	30 791	249	62 001	48 696	300	90 000	70 686
199	39 601	31 103	250	62 500	49 087	301	90 601	71 158
200	40 000	31 416	251	63 001	49 481	302	91 204	71 632
201	40 401	31 731	252	63 504	49 876	303	91 809	72 107
202	40 804	32 047	253	64 009	50 273	304	92 416	72 583
203	41 209	32 366	254	64 516	50 671	305	93 025	73 062
204	41 616	32 685	255	65 025	51 071	306	93 636	73 542

Продолжение табл.

n	n^2	$\frac{\pi n^2}{4}$	n	n^2	$\frac{\pi n^2}{4}$	n	n^2	$\frac{\pi n^2}{4}$
307	94 249	74 023	358	128 164	100 660	409	167 281	131 382
308	94 864	74 506	359	128 881	101 223	410	168 100	132 025
309	95 481	74 991	360	129 600	101 788	411	168 921	132 670
310	96 100	75 477	361	130 321	102 354	412	169 744	133 317
311	96 721	75 965	362	131 044	102 922	413	170 569	133 965
312	97 344	76 454	363	131 769	103 491	414	171 396	134 614
313	97 969	76 945	364	132 496	104 062	415	172 225	135 265
314	98 596	77 437	365	133 225	104 635	416	173 056	135 918
315	99 225	77 931	366	133 956	105 209	417	173 889	136 572
316	99 856	78 427	367	134 689	105 785	418	174 724	137 228
317	100 489	78 924	368	135 424	106 362	419	175 561	137 885
318	101 124	79 423	369	136 161	106 941	420	176 400	138 544
319	101 761	79 923	370	136 900	107 521	421	177 241	139 205
320	102 400	80 425	371	137 641	108 103	422	178 084	139 867
321	103 041	80 928	372	138 384	108 687	423	178 929	140 531
322	103 684	81 433	373	139 129	109 272	424	179 776	141 196
323	104 329	81 940	374	139 876	109 858	425	180 625	141 863
324	104 976	82 448	375	140 625	110 447	426	181 476	142 531
325	105 625	82 958	376	141 376	111 036	427	182 329	143 201
326	106 276	83 469	377	142 129	111 628	428	183 184	143 872
327	106 929	83 982	378	142 884	112 221	429	184 041	144 545
328	107 584	84 496	379	143 641	112 815	430	184 900	145 220
329	108 241	85 012	380	144 400	113 411	431	185 761	145 896
330	108 900	85 530	381	145 161	114 009	432	186 624	146 574
331	109 561	86 049	382	145 924	114 608	433	187 489	147 254
332	110 224	86 570	383	146 689	115 209	434	188 356	147 934
333	110 889	87 092	384	147 456	115 812	435	189 225	148 617
334	111 556	87 616	385	148 225	116 416	436	190 096	149 301
335	112 225	88 141	386	148 996	117 021	437	190 969	149 987
336	112 896	88 668	387	149 769	117 628	438	191 844	150 674
337	113 569	89 197	388	150 544	118 237	439	192 721	151 363
338	114 244	89 727	389	151 321	118 847	440	193 600	152 053
339	114 921	90 259	390	152 100	119 459	441	194 481	152 745
340	115 600	90 792	391	152 881	120 072	442	195 364	153 439
341	116 281	91 326	392	153 664	120 687	443	196 249	154 134
342	116 964	91 863	393	154 449	121 304	444	197 136	154 830
343	117 649	92 401	394	155 236	121 922	445	198 025	155 528
344	118 336	92 941	395	156 025	122 542	446	198 916	156 228
345	119 025	93 482	396	156 816	123 163	447	199 809	156 930
346	119 716	94 025	397	157 609	123 786	448	200 704	157 633
347	120 409	94 569	398	158 404	124 410	449	201 601	158 337
348	121 104	95 115	399	159 201	125 036	450	202 500	159 043
349	121 801	95 662	400	160 000	125 664	451	203 401	159 751
350	122 500	96 211	401	160 801	126 293	452	204 304	160 460
351	123 201	96 762	402	161 604	126 923	453	205 209	161 171
352	123 904	97 314	403	162 409	127 556	454	206 116	161 883
353	124 609	97 868	404	163 216	128 190	455	207 025	162 597
354	125 316	98 423	405	164 025	128 825	456	207 936	163 313
355	126 025	98 980	406	164 836	129 462	457	208 849	164 030
356	126 736	99 538	407	165 649	130 100	458	209 764	164 748
357	127 449	100 098	408	166 464	130 741	459	210 681	165 468

ТАБЛИЦА ПЛОТНОСТИ ρ МАТЕРИАЛОВ В г/см³ (кг/дм³) И КОЭФФИЦИЕНТОВ $K = \frac{\rho}{7{,}85} = 0{,}127\ \rho$

Наименование материала, марка	ρ	K
Автол	0,93	0,11
Алмаз	3,47–3,56	0,44–0,45
Асбест	2,5	0,32
Алюминий	2,7	0,34
Амальгама	13,7–14,1	1,74–1,79
Бензин	0,70–0,78	0,09–0,10
Бериллий	1,84	0,23
Бумага чертежная плотная	1,5	0,19
Бумага асбестовая изоляционная	0,7–0,9	0,09–0,11
Ванадий	6,5–7,1	0,83–0,90
Висмут	9,8	1,24
Вода при 4 °С	1,0	0,13
Вольфрам	19,3	2,45
Воск	0,96	0,12
Войлок для фильтров	0,20–0,24	0,03
Войлок технический	0,37	0,05
Галлий	5,91	0,75
Гафний	13,09	1,66
Германий	5,33	0,68
Глицерин	1,25	0,16
Графит	2,10–2,52	0,27–0,32
Дерево при 15% влажности:		
береза, бук	0,65	0,08
дуб	0,72	0,09
ель	0,46	0,06
липа, сосна	0,51	0,06
Доломит	2,8–2,9	0,36–0,37
Золото	19,32	2,45
Индий	7,36	0,93
Иридий	22,4	2,84
Кадмий	8,64	1,10
Картон прокладочный	0,70–0,75	0,09–0,10
Картон электроизоляционный	0,95–1,15	0,12–0,15
Керосин	0,82–0,84	0,10–0,11
Кобальт	8,9	1,13
Кожа жирная	1,02	0,15
Кожа сухая	0,86	0,11
Кремний	2,55	0,32
Лента тормозная	1,75	0,22
Линолеум	1,15–1,30	0,15–0,17
Литий	0,53	0,07
Лед при 0 °С	0,917	0,12
Магний	1,74	0,22
Медь	8,94	1,14
Молибден	10,3	1,31
Марганец	7,2–7,4	0,91–0,94
Мрамор	2,65–2,90	0,34–0,37
Мел	1,8–2,6	0,23–0,33
Масло для гидравлических систем ВНИИ НП-403	0,85	0,11
Масло машинное	0,89–0,91	0,11–0,12
Натрий	0,97	0,12
Никель	8,9	1,13
Олово	7,3	0,93
Палладий	12,0	1,52
Парафин	0,9	0,11
Платина	21,2–21,5	2,69–2,73
Пробка	0,22–0,26	0,03
Пластики древесные слоистые	1,23–1,30	0,16–0,17
Резина	1,3–1,8	0,17–0,23
Рений	21,0	2,67
Родий	12,48	1,58
Ртуть	13,6	1,73
Рубидий	1,52	0,19
Рутений	12,45	1,58
Свинец	11,37	1,44
Серебро	10,5	1,33
Сталь конструкционная	7,85	1,0
Стальное литье	7,80	0,99
Сталь быстрорежущая с содержанием вольфрама, %:		
5	8,10	1,03
10	8,35	1,06
15	8,60	1,09
18	8,90	1,13
Стекло оконное	2,4–2,6	0,30–0,33
Стеарин	0,92–1,00	0,12–0,13
Стронций	2,63	0,33
Сурьма	6,62	0,84
Слюда	2,65–3,20	0,34–0,41
Стружка (т/м³):		
алюминиевая мелкая дробленая;	0,70	–
стальная:		
мелкий вьюн;	0,55	–
крупный вьюн;	0,25	–
чугунная	2,00	–
Таллий	11,85	1,50
Тантал	16,6	2,11
Теллур	6,25	0,79
Титан	4,5	0,57
Фанера	0,60–0,85	0,08–0,11
Фарфор	2,3–2,5	0,29–0,32
Хром	7,14	0,91
Цинк	7,13	0,91
Цирконий	6,53	0,82
Чугун:		
серый	7,0–7,2	0,89–0,91
ковкий и высокопрочный	7,2–7,4	0,91–0,94
антифрикционный	7,4–7,6	0,94–0,97
Эбонит	1,25	0,16
Сплавы из цветных металлов		
Алюминиевые сплавы литейные		
АЛ1	2,75	0,35
АЛ2 (АК12)	2,65	0,34
АЛ3	2,70	0,34
АЛ4 (АК9ч)	2,65	0,34

Наименование материала, марка	ρ	*K*
АЛ5 (АК5М)	2,68	0,34
АЛ7	2,80	0,36
АЛ8	2,55	0,32
АЛ9 (АК7ч)	2,66	0,34
АЛ11 (АК7Ц9)	2,94	0,37
АЛ13 (АМг5К)	2,60	0,33
АЛ19 (АМ5)	2,78	0,35
АЛ21	2,83	0,36
АЛ22 (АМг11)	2,50	0,32
АЛ24 (АЦ4Мг)	2,74	0,35
АЛ25	2,72	0,35
Баббиты оловянные и свинцовые		
Б88	7,35	0,93
Б83	7,38	0,94
Б83С	7,40	0,94
БН	9,50	1,21
Б16	9,29	1,18
БС6	10,05	1,29
Бронзы безоловянные, литейные		
Бр А9Мц2Л	7,6	0,97
Бр А9Ж3Л	7,6	0,97
Бр А10Ж4Н4Л	7,6	0,97
Бр С30	9,4	1,19
Бронзы безоловянные, обрабатываемые давлением		
БрА5	8,2	1,04
БрА7	7,8	0,99
Бр АМц 9-2	7,6	0,97
Бр АЖ 9-4	7,6	0,97
Бр АЖМц 10-3-1,5	7,5	0,95
Бр АЖН 10-4-4	7,5	0,95
БрБ2	8,2	1,04
БрБНТ1,7	8,2	1,04
БрБНТ1,9	8,2	1,04
БрКМц 3-1	8,4	10,7
БрКН1-3	8,6	10,9
БрМц5	8,6	1,09
Бронзы оловянные деформируемые		
БрОФ8-0,3	8,6	1,09
БрОФ7-0,2	8,6	1,09
БрОФ6,5-0,4	8,7	1,11
БрОФ6,5-0,15	8,8	1,12
БрОФ4-0,25	8,9	1,13
БрОЦ4-3	8,8	1,12
БрОЦС4-4-2,5	8,9	1,13
БрОЦС4-4-4	9,1	1,16
Бронзы оловянные литейные		
БрО3Ц7С5Н1	8,84	1,12
БрО3Ц12С5	8,69	1,10
БрО5Ц5С5	8,84	1,12
БрО4Ц4С17	9,0	1,14
БрО4Ц7С5	8,70	1,10

Наименование материала, марка	ρ	*K*
Бронзы бериллиевые		
Бр. Б2	8,2	1,04
Бр. БНТ 1,9	8,2	1,04
Бр. БНТ 1,7	8,2	1,04
Латуни (медно-цинковые сплавы) литейные		
ЛЦ16К4	8,3	1,05
ЛЦ14К3С3	8,6	1,09
ЛЦ23А6Ж3Мц2	8,5	1,08
ЛЦ30А3	8,5	1,08
ЛЦ38Мц2С2	8,5	1,08
ЛЦ40С	8,5	1,08
ЛЦ40Сд	8,5	1,08
ЛЦ37Мц2С2К	8,5	1,08
ЛЦ40Мц3Ж	8,5	1,08
Латуни (медно-цинковые сплавы), обрабатываемые давлением		
Л96	8,85	1,12
Л90	8,78	1,12
Л85	8,75	1,11
Л80	8,66	1,10
Л70	8,61	1,09
Л68	8,60	1,09
Л63	8,44	1,07
Л60	8,40	1,07
ЛА77-2	8,60	1,09
ЛАЖ60-1-1	8,20	1,04
ЛАН59-3-2	8,40	1,07
ЛЖМц59-1-1	8,50	1,08
ЛН65-5	8,60	1,09
ЛМц58-2	8,40	1,07
ЛМцА57-3-1	8,10	1,03
Латунные прутки прессованные и тянутые		
Л60, Л63	8,40	1,07
ЛС59-1, ЛЖС58-1-1	8,45	1,07
ЛС63-3, ЛМц58-2, ЛЖМц59-1-1	8,50	1,08
ЛАЖ60-1-1	8,20	1,04
Магниевые сплавы литейные		
МЛ3	1,78	0,23
МЛ4	1,83	0,23
МЛ5	1,81	0,23
МЛ6	1,76	0,22
МЛ9		
МЛ10	1,78	0,23
МЛ11	1,80	0,23
МЛ12	1,81	0,23
Магниевые сплавы деформируемые		
МА1	1,76	0,22
МА2	1,78	0,23

Продолжение табл.

Наименование материала, марка	ρ	K
МА2-1	1,79	0,23
МА5	1,82	0,23
МА8	1,78	0,23
МА14	1,80	0,23
Медно-никелевые сплавы, обрабатываемые давлением		
Конель МНМц43-0,5	8,9	1,13
Константан МНМц40-1,5	8,9	1,13
Мельхиор МнЖМц30-1-1	8,9	1,13
Сплав МНЖ5-1	8,7	1,11
Мельхиор МН19	8,9	1,13
Сплав ТБ МН16	9,02	1,15
Нейзильбер МНЦ15-20	8,7	1,11
Куниаль А МНА13-3	8,5	1,08
Куниаль Б МНА6-1,5	8,7	1,11
Манганин МНМц3-12	8,4	1,07
Никелевые сплавы		
НК 0,2	8,9	1,13
НМц2,5	8,9	1,13
НМц5	8,8	1,12
Алюмель НМц АК2-2-1	8,5	1,08
Хромель Т НХ 9,5	8,7	1,11
Монель НМЖМц28-2,5-1,5	8,8	1,12
Цинковые сплавы антифрикционные		
ЦАМ 9-1,5Л	6,2	0,79
ЦАМ 9-1,5	6,2	0,79
ЦАМ 10-5Л	6,3	0,80
ЦАМ 10-5	6,3	0,80

Наименование материала, марка	ρ	K
Пластмассы конструкционные		
Асботекстолит	1,70 – 1,80	0,22 – 0,23
Винипласт листовой	1,38 – 1,43	0,18
Волокнит	1,35 – 1,45	0,17 – 0,18
Гетинакс листовой	1,3 – 1,4	0,17 – 0,18
Капролон	1,16	0,15
Капрон первичный	1,13 – 1,15	0,14 – 0,15
Капрон вторичный	1,20	0,15
Древеснослоистый пластик	1,25	0,16
Паронит		
ПОН	1,6 – 2,0	0,20 – 0,25
ПМБ	1,5 – 2,0	0,19 – 0,25
ПА	1,8 – 2,7	0,23 – 0,34
ПЭ	1,6 – 2,0	0,20 – 0,25
Пентапласт	1,40	0,18
Пленка полихлорвиниловая	1,28 – 1,35	0,16 – 0,17
Пленка полиэтиленовая	0,92 – 0,93	0,12
Полиамид П-68	1,12	0,14
Поливинилхлорид	1,39	0,18
Поликарбонат	1,20	0,15
Полистирол	1,05 – 1,10	0,13 – 0,14
Поликарбонат(дифлон)	1,2	0,15
Полипропилен	0,90 – 0,92	0,11
Полиуретан	1,21	0,15
Полиэтилен	0,92 – 0,97	0,12
Пресспорошки общего назначения	1,40 – 1,45	0,18
Стекло органическое	1,2	0,15
Стеклотекстолит	1,85 – 1,90	0,23 – 0,24
Текстоволокнит	1,30 – 1,45	0,17 – 0,18
Текстолит конструкционный	1,3 – 1,4	0,17 – 0,18
Фаолит	1,5 – 1,6	0,19 – 0,20
Фибра листовая	1,10 – 1,20	0,14 – 0,15
Фторопласт-3	2,09 – 2,16	0,27 – 0,28
Фторопласт-4	2,12 – 2,19	0,26 – 0,28
Фторопласт-4Д	2,23	0,28
Целлулоид	1,3 – 1,4	0,17 – 0,18

Примечание. Коэффициент K, приведенный в таблице, позволяет подсчитывать массу деталей и материалов с плотностью $\rho \neq 7{,}85$. Для этого значение массы, подсчитанное по таблицам с $\rho = 7{,}85$, умножают на коэффициент K (см. пример 1 на с. 298).

ПРИМЕРЫ ПОДСЧЕТА МАССЫ ДЕТАЛЕЙ И МАТЕРИАЛОВ

Пример 1. Подсчет массы деталей с $\rho \neq 7{,}85$ г/см^3.

Масса отливки из серого чугуна предварительно подсчитана по таблицам с $\rho = 7{,}85$ и равна 100 кг. По таблице плотности (с.296) для серого чугуна коэффициент $K = 0{,}9$. Масса отливки из серого чугуна $m = 0{,}9 \cdot 100 = 90$ кг.

Пример 2. Подсчет массы конических деталей.

Подсчет массы конических деталей можно производить по следующему методу. Объем конической детали приравнивается к объему цилиндрической детали (рис. 1) с диаметром, равным большему диаметру конической детали, и длиной $l_0 = K_0 l$, где коэффициент K_0 в зависимости от отношения D/d берется по табл. 1.

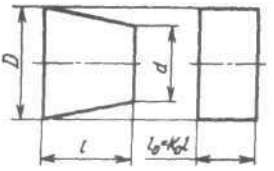


Рис. 1

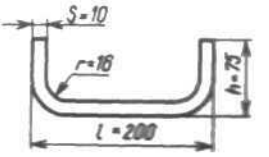


Рис. 2

Стальная коническая деталь имеет размеры: $d = 60$ мм; $D = 80$ мм; $l = 100$ мм. Отношение $D/d = 80/60 = 1{,}3$. По табл. 1 коэффициент $K_0 = 0{,}79$. Масса детали $l_0 = K_0 l = 0{,}79 \cdot 100 = 79$ мм. по таблице (с. 25) для ∅ 80 мм $m = 3{,}1$ кг.

Пример 3. Подсчет массы цилиндрической пружины сжатия. Цилиндрическая пружина сжатия из стальной проволоки $d = 3$ мм имеет наружный диаметр $D = 20$ мм, шаг в свободном состоянии $t = 5{,}43$ мм, полное число витков $n_1 = 27$.

Длина проволоки развернутой пружины:

$$L = n_1 \sqrt{t^2 + \pi^2 (D - d)^2} = 27 \sqrt{5{,}43^2 + 3{,}14^2 (20 - 3)^2} = 1450 \text{ мм}.$$

По таблице (с. 5) для ∅ 3 мм $m = 0{,}081$ кг.

Пример 4. Подсчет массы гнутых деталей из полосового и листового материала.

Для подсчета массы гнутой детали предварительно вычисляют ее развернутую длину L. В табл. 2 даны эскизы простейших профилей гнутых деталей и для каждого профиля (кроме первого) даны две формулы для подсчета размера L.

По первой формуле подсчитывают размер L при любой толщине материала S и при любом радиусе изгиба r.

По второй формуле можно упрощенным методом подсчитать размер L при толщине материала S и при радиусе изгиба r (см. табл. 3). Значения K – приведены в табл. 4.

Для подсчета массы скобы (рис. 2) шириною 50 мм вычисляем длину L развернутой детали по формуле (3а) табл. 2. По табл. 3 находим при $S = 10$ мм и $r = 16$ мм $l_0 = 20$ мм. $L = 2 \cdot 75 + 200 - 2 \cdot 20 = 310$ мм.

Площадь поверхности скобы $F = 310 \cdot 50 = 15\,500$ мм². По таблице (с. 213) для толщины материала 10 мм находим:

$F_1 = 15\,000$ мм²	$m_1 = 1{,}18$ кг
$F_2 = 500$ мм²	$m_2 = 0{,}04$ кг
$F = 15\,500$ мм²	$m = 1{,}22$ кг

Пример 5. Подсчет массы гнутых труб.

Для подсчета массы гнутой трубы предварительно подсчитывают развернутую ее длину L.

1. Значения коэффициента K_0

$\frac{D}{d}$	K_0	$\frac{D}{d}$	K_0	$\frac{D}{d}$	K_0	$\frac{D}{d}$	K_0	$\frac{D}{d}$	K_0
		1,45	0,72	1,90	0,60	2,7–2,8	0,50	5,0–5,4	0,41
1,05	0,95	1,50	0,70	1,95	0,59	2,9	0,49	5,5–6,2	0,40
1,10	0,91	1,55	0,69	2,0	0,58	3,0–3,1	0,48	6,3–7,3	0,39
1,15	0,88	1,60	0,67	2,1	0,57	3,2–3,3	0,47	7,4–8,9	0,38
1,20	0,84	1,65	0,66	2,2	0,55	3,4–3,5	0,46	9–10	0,37
1,25	0,81	1,70	0,64	2,3	0,54	3,6–3,7	0,45	15	0,36
1,30	0,79	1,75	0,63	2,4	0,53	3,8–4,0	0,44	20–30	0,35
1,35	0,76	1,80	0,62	2,5	0,52	4,1–4,5	0,43	35–200	0,34
1,40	0,74	1,85	0,61	2,6	0,51	4,6–4,9	0,42	Более 200	0,33

В табл. 5 даны эскизы гнутых труб и формулы для подсчета L. Эти формулы получены соответственно из формул (2), (3), (4) и (5) табл. 2 при $K = 0{,}5$.

Для подсчета массы водогазопроводной обыкновенной трубы с условным проходом 25 мм с размерами (2) (табл. 5):

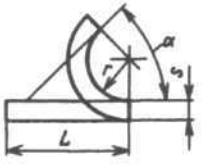
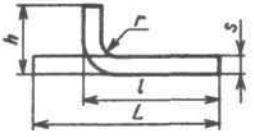
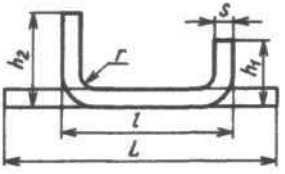
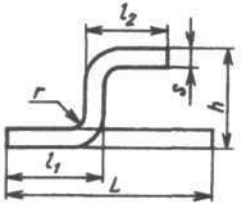
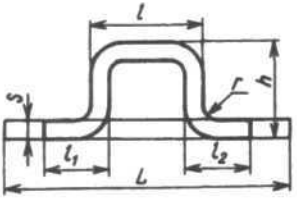
$D = 33{,}5$ мм; $S = 3{,}2$ мм; $h = 300$ мм;

$l = 500$ мм; $r = 130$ мм. По формуле (2) табл. 5 подсчитываем длину L развернутой трубы:

$L = 300 + 500 - 0{,}43 \cdot 130 - 1{,}22 \cdot 33{,}5 \approx 700$ мм $= 0{,}7$ м.

По табл. на с. 259 находим $m = 1{,}67$ кг.

2. Формулы для определения длины L развернутой детали из листового и полосового материала

Эскиз	L	
	$L = \dfrac{\pi(180 - \alpha)}{180}(r + KS)$	(1)
	$L = h + l - 2(r + S) + 1{,}57(r + KS)$	(2)
	$L = h + l - l_0$	(2а)
	$L = h_1 + h_2 + l - 4(r + S) + 3{,}14(r + KS)$	(3)
	$L = h_1 + h_2 + l - 2l_0$	(3а)
	$L = h + l_1 + l_2 - 4(r + S) + 3{,}14(r + KS)$	(4)
	$L = h + l_1 + l_2 - 2l_0$	(4а)
	$L = 2h + l + l_1 + l_2 - 8(r + S) + 6{,}28(r + KS)$	(5)
	$L = 2h + l + l_1 + l_2 - 4l_0$	(5а)

Значения K – приведены в табл. 4, а l_0 – в табл. 3.

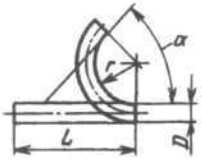
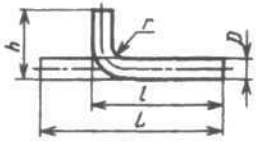
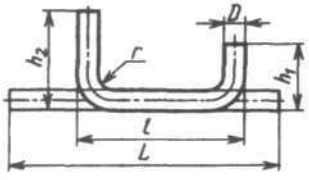
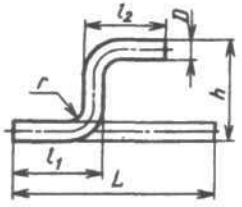
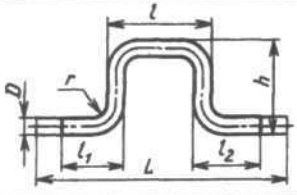
3. Значения величины l_0

r	l_0	r	l_0	r	l_0	r	l_0	r	l_0	r	l_0
S = 1		6	7,8	30	20,4	25	26,3	20	30,0	80	59,6
1	1,7	8	8,6	**S = 8**		30	28,4	25	31,7	90	63,9
2	2,2	10	9,5	8	14,3	40	32,5	30	33,8	100	67,9
3	2,6	12	10,3	10	15,0	50	36,6	40	37,9	**S = 22**	
4	3,0	14	11,1	12	15,6	60	40,8	50	41,9	25	40,6
5	3,4	16	11,6	14	16,5	**S = 14**		60	46,2	30	42,4
S = 2		20	12,8	16	17,2	14	25,0	70	50,3	40	46,0
2	3,6	**S = 5**		20	18,9	16	25,9	80	54,3	50	50,0
3	3,9	5	8,9	25	21,0	20	27,4	**S = 18**		60	54,3
4	4,3	6	9,3	30	23,1	25	29,1	20	33,0	70	58,2
5	4,7	8	10,0	40	27,2	30	31,0	25	34,9	80	62,5
6	5,1	10	10,8	**S = 10**		40	35,3	30	36,5	90	66,5
8	6,0	12	11,6	10	17,9	50	39,4	40	40,5	100	70,8
10	6,8	14	12,5	12	18,6	60	43,5	50	44,8	110	74,7
S = 3		16	13,3	14	19,4	70	47,6	60	48,8	**S = 25**	
3	5,4	20	14,9	16	20,0	**S = 15**		70	53,1	25	44,7
4	5,7	25	17,0	20	21,5	16	27,2	80	57,1	30	46,4
5	6,1	**S = 6**		25	23,7	20	28,7	90	61,1	40	49,9
6	6,5	6	10,7	30	25,7	25	30,4	**S = 20**		50	53,8
8	7,3	8	11,5	40	29,8	30	32,3	20	35,7	60	58,1
10	8,1	10	12,2	50	34,0	40	36,6	25	37,6	70	62,4
12	8,9	12	12,9	**S = 12**		50	40,7	30	39,1	80	66,3
14	9,8	14	13,8	12	21,4	60	44,7	40	43,1	90	70,6
S = 4		16	14,6	14	22,3	70	49,0	50	47,4	100	74,6
4	7,1	20	16,3	16	23,0	**S = 16**		60	51,4	110	78,9
5	7,5	25	18,3	20	24,3	16	28,6	70	55,7	125	84,9

4. Значения коэффициента K

$\frac{r}{S}$	1	1,2	1,5	2	3	4	5	10
K	0,41	0,42	0,44	0,45	0,46	0,47	0,48	0,50

5. Формулы для определения длины L развернутой трубы

Эскиз	L	
	$L = \frac{\pi(180 - \alpha)}{180}(r + 0{,}5D)$	(1)
	$L = h + l - 0{,}43r - 1{,}22D$	(2)
	$L = h_1 + h_2 + l - 0{,}86r - 2{,}43D$	(3)
	$L = h + l_1 + l_2 - 0{,}86r - 2{,}43D$	(4)
	$L = 2h + l + l_1 + l_2 - 1{,}72r - 4{,}86D$	(5)

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие к 12-му изданию 3
Пояснения к таблицам 3
Таблица масс (кг) 1 м проволоки диаметром 0,1 – 10,0 мм, $\rho = 7,85$ 4
Таблица для подсчета массы (кг) деталей и материалов круглого сечения диаметром 1 – 500 мм, $\rho = 7,85$ 5
Таблица для подсчета массы (кг) деталей и материалов круглого сечения диаметром 501 – 1000 мм, $\rho = 7,85$ 131
Таблица для подсчета массы (кг) деталей и материалов шестигранного сечения, $\rho = 7,85$ 142
Таблица для подсчета массы (кг) деталей и материалов квадратного сечения со стороной квадрата 1 – 250 мм, $\rho = 7,85$ 145
Таблица масс (кг) 1 м материалов квадратного сечения со стороной квадрата 251 – 600 мм, $\rho = 7,85$ 158
Таблица для подсчета массы (кг) шпоночной стали, $\rho = 7,85$ 160
Таблица масс (кг) 1 м чистотянутой стали для сегментных шпонок, $\rho = 7,85$ . . . 161
Таблица для подсчета массы (кг) полосового материала, $\rho = 7,85$ 162
Таблица масс (кг) 1 м ленточного материала, $\rho = 7,85$ 204
Таблица для подсчета массы (кг) листового материала по площади ($мм^2$), $\rho = 7,85$ 210
Таблица для подсчета массы (кг) листового материала по площади ($м^2$), $\rho = 7,85$ 236
Таблица масс (кг) 1 $м^2$ латунных листов 240
Таблица масс (кг) 1 $м^2$ листового материала из алюминия, $\rho = 2,70$ и алюминиевого сплава В95, $\rho = 2,85$ 240
Уголки стальные горячекатаные равнополочные по ГОСТ 8509-93, $\rho = 7,85$. Сортамент . . 241
Таблица для подсчета массы (кг) стальных равнополочных уголков 243
Уголки стальные горячекатаные неравнополочные по ГОСТ 8510-86, $\rho = 7,85$. Сортамент . . 248
Таблица для подсчета массы (кг) стальных неравнополочных уголков 250
Балки двутавровые стальные горячекатаные по ГОСТ 8239-89, $\rho = 7,85$. Сортамент . . . 253
Таблица для подсчета массы (кг) стальных горячекатаных двутавровых балок . . . 254
Швеллеры стальные горячекатаные (с уклоном внутренних граней полок и с параллельными гранями полок) по ГОСТ 8240 – 89, $\rho = 7,85$. Сортамент 255
Таблица для подсчета массы (кг) стальных швеллеров 256
Перечень некоторых стандартов на трубы, применяемые в машиностроении 257
Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262 – 75 (в ред. 1992 г.), $\rho = 7,85$. Сортамент 257
Таблица для подсчета массы (кг) стальных водогазопроводных труб 258
Таблица для подсчета массы (кг) стальных бесшовных труб, применяемых в системах смазки и гидравлики, $\rho = 7,85$ 261
Таблица масс (кг) 1 м стальных бесшовных горячедеформированных и холоднодеформированных труб, $\rho = 7,85$ 264
Таблица масс (кг) 1 м стальных прецизионных холоднотянутых и горячекатаных труб, $\rho = 7,85$ 275
Таблица масс (кг) 1 м медных тянутых, холоднотянутых и прессованных труб, $\rho = 8,9$ 283
Таблица масс (кг) 1 м латунных тянутых, холоднокатаных и прессованных труб, $\rho = 8,5$ 287
Таблица масс (кг) 1 м труб холоднодеформированных из алюминиевого сплава В 95, $\rho = 2,85$ 290
Таблица площадей квадратов n^2 и площадей круга $\pi n^2/4$ ($n = 1 \div 500$) 293
Таблица плотности ρ материалов в $г/см^3$ ($кг/дм^3$) и коэффициентов $K = \rho/7,85 = 0,127\rho$ 296
Примеры подсчета массы деталей и материалов 298

СПРАВОЧНОЕ ИЗДАНИЕ

Павел Михайлович Поливанов, Елена Павловна Поливанова

ТАБЛИЦЫ ДЛЯ ПОДСЧЕТА МАССЫ ДЕТАЛЕЙ И МАТЕРИАЛОВ

Редактор **П.Е. Клейзер**
Переплет художника **Т.Н. Галицыной**
Корректор **Е.Д. Макаренко**

Лицензия ИД № 05672 от 22.08.2001 г.

Подписано в печать 26.08.2003. Формат $70 \times 100^{1}/_{16}$. Бумага офсетная
Гарнитура таймс. Печать офсетная. Усл. печ. л. 24,51. Усл. кр.-отт. 24,51. Уч.-изд. л. 29,57.
Доп. тираж 2000 экз. Заказ № 8621

Ордена Трудового Красного Знамени ФГУП "Издательство "Машиностроение"
107076, Москва, Стромынский пер., 4

Отпечатано в ГУП ППП "Типография Наука" РАН
121009, Москва, Шубинский пер., 6