

度量衡換算表

長さ

センチメートル	メートル	寸	尺	間	インチ	フィート	ヤード
1	0.0100	0.33	0.033	0.0055	0.3937	0.0328	0.0109
100.00	1	33	3.3	0.55	39.370	3.2808	1.0936
3.0303	0.0303	1	0.1000	0.0167	1.1930	0.0994	0.0331
30.303	0.3030	10.000	1	0.1667	11.930	0.9942	0.3314
181.82	1.8182	60.000	6.0000	1	71.583	5.9652	1.9884
2.54	0.0254	0.8382	0.0838	0.0140	1	0.0833	0.0277
30.480	0.3048	10.058	1.0058	0.1676	12.000	1	0.3333
91.440	0.9144	30.175	3.0175	0.5029	36.000	3.0000	1

メートル	キロメートル	町	里	チェーン	マイル	海里	英海里
1	0.001	0.0092	0.0003	0.0497	0.0006	0.0005	0.0005
1000.0	1	9.1667	0.2546	49.710	0.6214	0.5400	0.5396
109.10	0.1091	1	0.0277	5.4229	0.0678	0.0589	0.0588
3927.3	3.9273	36.000	1	194.22	2.4403	2.1206	2.1192
20.100	0.0201	0.1844	0.0051	1	0.0125	0.0108	0.0108
1609.3	1.6093	14.752	0.4098	80.000	1	0.8689	0.8684
1852.0	1.8520	16.977	0.4716	92.063	1.1508	1	0.9994
1853.2	1.8532	16.986	0.4719	92.121	1.1515	1.0060	1

面積

平方センチメートル	平方メートル	平方寸	平方尺	坪	平方インチ	平方フィート	平方ヤード
1	0.0001	0.1089	0.0011	0.0001	0.1550	0.0011	0.0003
10000	1	1089.0	10.890	0.3025	1550.0	10.764	1.1960
9.1827	0.0009	1	0.0100	0.0002	1.4233	0.0098	0.0001
918.27	0.0918	100.00	1	0.0277	142.33	0.9884	0.1098
33058	3.3058	3600.0	36.000	1	5124.1	35.584	3.9538
6.4516	0.0006	0.7026	0.0070	0.0002	1	0.0069	0.0007
929.03	0.0929	101.17	1.0116	0.0281	144.00	1	0.1111
8360.9	0.8360	910.51	9.1051	0.2529	1296.0	9.0000	1

平方キロメートル	アール	ヘクタール	畝	町	平方里	エーカー	平方マイル
1	10000	100.00	10083	100.83	0.0648	247.11	0.3861
0.0001	1	0.0100	1.0083	0.0100	—	0.0247	—
0.0100	100.00	1	100.83	1.0083	0.0006	2.4711	0.0038
—	0.9917	0.0099	1	0.0100	1542.4	0.0245	—
0.0099	99.173	0.9917	100.00	1	0.0006	2.4507	0.0038
15.424	154234	1542.4	—	1555.2	1	3811.3	5.9552
0.0040	49.467	0.4047	40.804	0.4080	0.0002	1	0.0015
2.5900	25900	259.00	2611.5	261.15	0.1679	640.00	1

体積

立方センチメートル	立方メートル	立方寸	立方尺	立坪	立方インチ	立方フィート	立方ヤード
1	—	0.3593	—	—	0.0610	—	—
—	1	35937	35.937	0.1664	61027	35.316	1.3080
27.826	—	1	0.0010	—	1.6981	0.0009	—
27826	0.0278	1000.0	1	0.0046	1698.1	0.9827	0.0364
—	6.0105	—	216.00	1	—	212.26	7.8611
16.387	—	—	0.0006	—	1	0.0005	—
—	0.0283	1017.5	1.0175	0.0047	1728.0	1	0.3703
—	0.7645	27474	27.474	0.1272	46656	27.000	1

リットル	立方尺	合	升	斗	英ガロン	米ガロン	英ブッシェル	米ブッシェル
1	0.0359	5.5435	0.5543	0.0554	0.2202	0.2642	—	—
27.826	1	154.25	15.425	1.5424	6.1278	7.3513	—	—
0.1803	0.0065	1	0.1000	0.0100	0.0397	0.0476	—	—
1.8039	0.0648	10.000	1	0.1000	0.3972	0.4765	—	—
18.039	0.6482	100.00	10.000	1	3.9725	4.7656	—	—
4.5459	0.1631	25.173	2.5173	0.2517	1	1.2010	—	—
3.7854	0.1359	20.983	2.0983	0.2098	0.8327	1	—	—
36.368	1.3068	201.61	20.161	2.0161	8.0089	9.6079	1	—
35.239	1.2662	195.35	19.535	1.9535	7.7602	9.2995	—	1

質量

キログラム	トン	匁	貫	斤	ポンド	英トン	米トン
1	0.0010	226.67	0.2666	1.6666	2.2046	0.0009	0.0011
1000.0	1	—	266.69	1666.6	2204.6	0.9842	1.1023
0.0037	—	1	0.0010	0.0062	0.0082	—	—
3.7500	0.0038	1000.0	1	6.2500	8.2673	0.0036	0.0041
0.6000	0.0006	160.00	0.1600	1	1.3227	0.0006	0.0007
0.4536	0.0004	120.95	0.1209	0.7559	1	0.0004	0.0005
1016.0	1.0160	—	270.94	1693.4	2240	1	1.1200
907.17	0.9071	—	241.91	1511.9	2000.0	0.8928	1

グラム	匁	カラット	ゲレン	オンス
1	0.2667	5.0000	15.432	0.0352
3.7500	1	18.750	57.871	0.1322
0.2000	0.0533	1	3.0864	0.0070
0.0674	0.0173	0.337	1	0.0023
28.349	7.5598	141.74	437.50	1

メートル法換算速算表

尺をメートルに	3倍して10で割る	メートルを町に	1割引いて100で割る
間をメートルに	1割引いて2倍する	キロメートルを里に	2分加えて4で割る
町をメートルに	1割加えて100倍する	平方メートルを坪に	1割引いて3で割る
里をキロメートルに	3割加えて3倍する	キログラムをポンドに	1割加えて2倍する
坪を平方メートルに	1割加えて3倍する	貫をキログラムに	4で割って15倍する
ポンドをキログラムに	1割引いて2で割る	斤をキログラムに	5で割って3倍する
グラムを匁に	4倍して15で割る	リットルを升到	5倍して9で割る
キログラムを斤に	5倍して3で割る	鯨尺をメートルに	5割加えて4で割る
キロメートルをマイルに	5倍して8で割る		
升をリットルに	9倍して5で割る		
メートルを尺に	1割加えて3倍する		
メートルを間に	1割加えて2で割る		

摂氏を華氏に 9/5×摂氏+32°

華氏を摂氏に 5/9×(華氏-32°)