

長さ							
センチメートル	メートル	インチ	フィート	ヤード*	マイル	キロメートル	メートル法海里
1	0.01	0.3937	0.03281	0.01094	1	1.6093	0.869
100	1	39.37	3.281	1.0936	0.6214	1	0.54
2.54	0.0254	1	0.08333	0.02778	1.151	1.852	1
30.48	0.3048	12	1	0.3333			
91.44	0.9144	36	3	1			

面積							
平方メートル	平方インチ	平方フィート	平方ヤード*	エーカー	平方マイル	ヘクタール	平方キロメートル
1	1 550	10.764	1.196 0	1	0.02 1 563	0.404 7	0.02 4 047
0.03 645 2	1	0.02 6 944	0.03 771 6	640	1	259	2.59
0.092 90	144	1	0.111 11	2.471	0.02 3 861	1	0.01
0.836 1	1 296	9	1	247.1	0.386 1	100	1

体積							
立方メートル	立方インチ	立方フィート	立方ヤード*	英ガロン	米ガロン	立方インチ	リットル
1	61 024	35.31	0.308	1	1.201	277.4	4.546
0.0 16 39	1	0.03 578 7	0.0 21 43	0.832 7	1	231	3.785
0.028 32	1 728	1	0.037 037	0.02 3 605	0.002 4 329	1	0.016 39
0.764 55	46 656	27	1	0.220 0	0.264 2	61.02	1

速度および角速度								
メートル毎秒	キロメートル毎時	ノット(メートル法)	フィート毎秒	マイル毎時	ノット(英国制)	度毎秒	回毎分	ラジアン毎秒
1	3.6	1.944	3.281	2.237	1.943			
0.277 8	1	0.540 0	0.911 3	0.621 4	0.539 6	1	0.166 7	0.017 45
0.514 4	1.852	1	1.688	1.151	0.999 4			
0.304 8	1.097	0.592 5	1	0.681 8	0.592 1	6	1	0.104 7
0.447 0	1.609	0.869 0	1.467	1	0.868 4			
0.514 8	1.853	1.000 6	1.689	1.151 5	1	57.3	9.549	1