

लंबाई रूपांतरण तालिका

व्यापक संदर्भ गाइड

यह तालिका सभी लंबाई इकाइयों के बीच रूपांतरण कारक दिखाती है।

उपयोग कैसे करें: बाएं कॉलम में अपनी शुरुआती इकाई खोजें, फिर अपनी लक्ष्य इकाई के रूपांतरण कारक को खोजने के लिए क्षैतिज रूप से पढ़ें।

से 1 को	(mm) मिलीमीटर	(cm) सेंटीमीटर	(m) मीटर	(km) किलोमीटर	(in) इंच	(ft) फुट	(yd) गज	(mi) मील	(nmi) समुद्री मील
मिलीमीटर (mm)	1	0.1000	1.0000e-3	1.0000e-6	0.0394	0.003281	0.001094	6.2137e-7	5.3996e-7
सेंटीमीटर (cm)	10.00	1	0.0100	1.0000e-5	0.3937	0.0328	0.0109	6.2137e-6	5.3996e-6
मीटर (m)	1.0000e+3	100.0	1	1.0000e-3	39.37	3.281	1.094	6.2137e-4	5.3996e-4
किलोमीटर (km)	1.0000e+6	1.0000e+5	1.0000e+3	1	3.9370e+4	3.2808e+3	1.0936e+3	0.6214	0.5400
इंच (in)	25.40	2.540	0.0254	2.5400e-5	1	0.0833	0.0278	1.5783e-5	1.3715e-5
फुट (ft)	304.8	30.48	0.3048	3.0480e-4	12.00	1	0.3333	1.8939e-4	1.6458e-4
गज (yd)	914.4	91.44	0.9144	9.1440e-4	36.00	3.000	1	5.6818e-4	4.9374e-4
मील (mi)	1.6093e+6	1.6093e+5	1.6093e+3	1.609	6.3360e+4	5.2800e+3	1.7600e+3	1	0.8690
समुद्री मील (nmi)	1.8520e+6	1.8520e+5	1.8520e+3	1.852	7.2913e+4	6.0761e+3	2.0254e+3	1.151	1

त्वरित संदर्भ - सामान्य रूपांतरण

- 1 मिलीमीटर = 0.1000 सेंटीमीटर
- 1 सेंटीमीटर = 10.0000 मिलीमीटर
- 1 मीटर = 1000.0000 मिलीमीटर
- 1 किलोमीटर = 1000000.0000 मिलीमीटर
- 1 इंच = 25.4000 मिलीमीटर
- 1 फुट = 304.8000 मिलीमीटर