

**THESE PREFIXES MAY BE APPLIED
TO ALL SI UNITS**

Multiples and Submultiples	Prefixes	Symbols
1 000 000 000 000 = 10 ¹²	tera (těr 'à)	T
1 000 000 000 = 10 ⁹	giga (jì 'gá)	G
1 000 000 = 10 ⁶	mega (mäg 'à)	M*
1 000 = 10 ³	kilo (kĩl 'ò)	k*
100 = 10 ²	hecto (hěk 'tò)	h
10 = 10	deka (děk 'à)	da
0.1 = 10 ⁻¹	deci (dės 'ĩ)	d
0.01 = 10 ⁻²	centi (sěn 'tĩ)	c*
0.001 = 10 ⁻³	milli (mĩl 'ĩ)	m*
0.000 001 = 10 ⁻⁶	micro (mĩ 'krô)	μ*
0.000 000 001 = 10 ⁻⁹	nano (năn 'ô)	n
0.000 000 000 001 = 10 ⁻¹²	pico (pē 'kô)	p
0.000 000 000 000 001 = 10 ⁻¹⁵	femto (fēm 'tô)	f
0.000 000 000 000 000 001 = 10 ⁻¹⁸	atto (ăt 'tô)	a

*Most commonly used

AGM10136