

LES MULTIPLES ET SOUS-MULTIPLES

On forme les multiples et sous-multiples en accolant un préfixe au nom de l'unité.

LES MULTIPLES

Facteur par lequel l'unité est multipliée	Préfixe à placer avant le nom de l'unité	Symbole à placer avant celui de l'unité
10^{12}	téra	T
10^9	giga	G
10^6	méga	M
10^3	kilo	k
10^2	hecto	h
10	déca	da

Exemple d'utilisation : **1000** m = **10³** m = 1 **km** = 1 **kilo**mètre

LES SOUS-MULTIPLES

Facteur par lequel l'unité est multipliée	Préfixe à placer avant le nom de l'unité	Symbole à placer avant celui de l'unité
10^{-1}	déci	d
10^{-2}	centi	c
10^{-3}	milli	m
10^{-6}	micro	μ
10^{-9}	nano	n
10^{-12}	pico	p
10^{-15}	femto	f