

PREFIJOS PARA POTENCIAS DE 10:

Multiplicadores para las unidades básicas en varias potencias de 10

TABLE 1.4

Some Prefixes for Powers of Ten

Power	Prefix	Abbreviation
10^{-24}	yocto	y
10^{-21}	zepto	z
10^{-18}	atto	a
10^{-15}	femto	f
10^{-12}	pico	p
10^{-9}	nano	n
10^{-6}	micro	μ
10^{-3}	milli	m
10^{-2}	centi	c
10^{-1}	deci	d

TABLE 1.4

Some Prefixes for Powers of Ten

Power	Prefix	Abbreviation
10^3	kilo	k
10^6	mega	M
10^9	giga	G
10^{12}	tera	T
10^{15}	peta	P
10^{18}	exa	E
10^{21}	zetta	Z
10^{24}	yotta	Y

Ejemplos :

$$1 \text{ mm} = 10^{-3} \text{ m}$$

$$1 \text{ mg} = 10^{-3} \text{ g} \\ = 10^{-6} \text{ kg}$$