

PRÉFIXES et PUISSANCE DE DIX			
Puissances positives			
Préfixe	Puissance de 10	Symbole	Signification
exa	$10^{18}$	E	Un milliard de milliards
péta	$10^{15}$	P	Un million de milliards
téra	$10^{12}$	T	mille milliards
giga	$10^9$	G	milliard
méga	$10^6$	M	million
kilo	$10^3$	k	mille
hecto	$10^2$	h	cent
déca	$10^1$	da	dix
Puissances négatives			
Préfixe	Puissance de 10	Symbole	Signification
déci	$10^{-1}$	d	dixième
centi	$10^{-2}$	c	centième
milli	$10^{-3}$	m	millième
micro	$10^{-6}$	$\mu$	millionième
nano	$10^{-9}$	n	milliardième
pico	$10^{-12}$	p	millième de milliardième
femto	$10^{-15}$	f	
atto	$10^{-18}$	a	

PRÉFIXES et NOTATION DE L'INGÉNIEUR			
Préfixe	Symbole	Puissance de 10	Signification
exa	E	$10^{18}$	Un milliard de milliards
péta	P	$10^{15}$	Un million de milliards
téra	T	$10^{12}$	mille milliards
giga	G	$10^9$	milliard
méga	M	$10^6$	million
kilo	k	$10^3$	mille
milli	m	$10^{-3}$	millième
micro	$\mu$	$10^{-6}$	millionième
nano	n	$10^{-9}$	milliardième
pico	p	$10^{-12}$	millième de milliardième
femto	f	$10^{-15}$	
atto	a	$10^{-18}$	