

**Eleve***Grandeurs, Unités et Symboles***Tableaux****Grandeurs Unités Symboles usuels**

	grandeur	unité	
<b>l</b>	longueur	mètre	<b>m</b>
<b>m</b>	masse	kilogramme	<b>kg</b>
<b>t</b>	temps	seconde	<b>s</b>
<b>I</b>	intensité	ampère	<b>A</b>
<b>V</b>	tension	volt	<b>V</b>
<b>P</b>	puissance	watt	<b>W</b>
<b>F</b>	force	newton	<b>N</b>
<b><math>\alpha</math></b>	angle	radian	<b>rd</b>
<b>R</b>	résistance	ohm	<b><math>\Omega</math></b>
<b>C</b>	capacité	farad	<b>F</b>
<b>L</b>	inductance	henry	<b>H</b>
<b><math>\Phi</math></b>	flux	weber	<b>wb</b>
<b>B</b>	induction	tesla	<b>T</b>
<b>Q</b>	quantité d'électricité	coulomb	<b>C</b>

**Alphabet grecque**

minuscule	majuscule	nom	clavier
$\alpha$	A	alpha	<b>A</b>
$\beta$	B	bêta	<b>B</b>
$\gamma$	$\Gamma$	gamma	<b>G</b>
$\delta$	$\Delta$	delta	<b>D</b>
$\epsilon$	E	epsilon	<b>E</b>
$\zeta$	Z	zêta	<b>Z</b>
$\eta$	H	eta	<b>H</b>
$\theta$	$\Theta$	thêta	<b>Q</b>
$\iota$	I	iota	<b>I</b>
$\kappa$	K	kappa	<b>K</b>
$\lambda$	$\Lambda$	lambda	<b>L</b>
$\mu$	M	mû	<b>M</b>
$\nu$	N	nu	<b>N</b>
$\xi$	$\Xi$	xi	<b>X</b>
$\omicron$	O	omicron	<b>O</b>
$\pi$	$\Pi$	pi	<b>P</b>
$\rho$	P	rhô	<b>R</b>
$\sigma$	$\Sigma$	sigma	<b>S</b>
$\tau$	T	tau	<b>T</b>
$\upsilon$	Y	upsilon	<b>U</b>
$\phi$	$\Phi$	phi	<b>F</b>
$\chi$	X	khi	<b>C</b>
$\psi$	$\Psi$	psi	<b>Y</b>
$\omega$	$\Omega$	omega	<b>W</b>

**Multiples et sous-multiples**

Facteur	Préfixe	Symbole	Facteur	Préfixe	Symbole
$10^{18}$	exa	E	$10^{-1}$	déci	d
$10^{15}$	péta	P	$10^{-2}$	centi	c
$10^{12}$	téra	T	$10^{-3}$	milli	m
$10^9$	giga	G	$10^{-6}$	micro	$\mu$
$10^6$	méga	M	$10^{-9}$	nano	n
$10^3$	kilo	k	$10^{-12}$	pico	p
$10^2$	hecto	h	$10^{-15}$	femto	f
10	déca	da	$10^{-18}$	atto	a