

# Liste de préfixes scientifiques

Préfixe	Symbole	facteur
yotta	<i>Y</i>	$10^{24}$
zetta	<i>Z</i>	$10^{21}$
exa	<i>E</i>	$10^{18}$
peta	<i>P</i>	$10^{15}$
tera	<i>T</i>	$10^{12}$
giga	<i>G</i>	$10^9$
mega	<i>M</i>	$10^6$
kilo	<i>k</i>	$10^3$
hecto	<i>h</i>	$10^2$
deca	<i>da</i>	$10^1$
deci	<i>d</i>	$10^{-1}$
centi	<i>c</i>	$10^{-2}$
milli	<i>m</i>	$10^{-3}$
micro	$\mu$	$10^{-6}$
nano	<i>n</i>	$10^{-9}$
pico	<i>p</i>	$10^{-12}$
femto	<i>f</i>	$10^{-15}$
atto	<i>a</i>	$10^{-18}$
zepto	<i>z</i>	$10^{-21}$
yocto	<i>y</i>	$10^{-24}$

Préfixe	Symbole	facteur
yotta	<i>Y</i>	$10^{24}$
zetta	<i>Z</i>	$10^{21}$
exa	<i>E</i>	$10^{18}$
peta	<i>P</i>	$10^{15}$
tera	<i>T</i>	$10^{12}$
giga	<i>G</i>	$10^9$
mega	<i>M</i>	$10^6$
kilo	<i>k</i>	$10^3$
hecto	<i>h</i>	$10^2$
deca	<i>da</i>	$10^1$
deci	<i>d</i>	$10^{-1}$
centi	<i>c</i>	$10^{-2}$
milli	<i>m</i>	$10^{-3}$
micro	$\mu$	$10^{-6}$
nano	<i>n</i>	$10^{-9}$
pico	<i>p</i>	$10^{-12}$
femto	<i>f</i>	$10^{-15}$
atto	<i>a</i>	$10^{-18}$
zepto	<i>z</i>	$10^{-21}$
yocto	<i>y</i>	$10^{-24}$

Préfixe	Symbole	facteur
yotta	<i>Y</i>	$10^{24}$
zetta	<i>Z</i>	$10^{21}$
exa	<i>E</i>	$10^{18}$
peta	<i>P</i>	$10^{15}$
tera	<i>T</i>	$10^{12}$
giga	<i>G</i>	$10^9$
mega	<i>M</i>	$10^6$
kilo	<i>k</i>	$10^3$
hecto	<i>h</i>	$10^2$
deca	<i>da</i>	$10^1$
deci	<i>d</i>	$10^{-1}$
centi	<i>c</i>	$10^{-2}$
milli	<i>m</i>	$10^{-3}$
micro	$\mu$	$10^{-6}$
nano	<i>n</i>	$10^{-9}$
pico	<i>p</i>	$10^{-12}$
femto	<i>f</i>	$10^{-15}$
atto	<i>a</i>	$10^{-18}$
zepto	<i>z</i>	$10^{-21}$
yocto	<i>y</i>	$10^{-24}$

Préfixe	Symbole	facteur
yotta	<i>Y</i>	$10^{24}$
zetta	<i>Z</i>	$10^{21}$
exa	<i>E</i>	$10^{18}$
peta	<i>P</i>	$10^{15}$
tera	<i>T</i>	$10^{12}$
giga	<i>G</i>	$10^9$
mega	<i>M</i>	$10^6$
kilo	<i>k</i>	$10^3$
hecto	<i>h</i>	$10^2$
deca	<i>da</i>	$10^1$
deci	<i>d</i>	$10^{-1}$
centi	<i>c</i>	$10^{-2}$
milli	<i>m</i>	$10^{-3}$
micro	$\mu$	$10^{-6}$
nano	<i>n</i>	$10^{-9}$
pico	<i>p</i>	$10^{-12}$
femto	<i>f</i>	$10^{-15}$
atto	<i>a</i>	$10^{-18}$
zepto	<i>z</i>	$10^{-21}$
yocto	<i>y</i>	$10^{-24}$

Préfixe	Symbole	facteur
yotta	<i>Y</i>	$10^{24}$
zetta	<i>Z</i>	$10^{21}$
exa	<i>E</i>	$10^{18}$
peta	<i>P</i>	$10^{15}$
tera	<i>T</i>	$10^{12}$
giga	<i>G</i>	$10^9$
mega	<i>M</i>	$10^6$
kilo	<i>k</i>	$10^3$
hecto	<i>h</i>	$10^2$
deca	<i>da</i>	$10^1$
deci	<i>d</i>	$10^{-1}$
centi	<i>c</i>	$10^{-2}$
milli	<i>m</i>	$10^{-3}$
micro	$\mu$	$10^{-6}$
nano	<i>n</i>	$10^{-9}$
pico	<i>p</i>	$10^{-12}$
femto	<i>f</i>	$10^{-15}$
atto	<i>a</i>	$10^{-18}$
zepto	<i>z</i>	$10^{-21}$
yocto	<i>y</i>	$10^{-24}$

Préfixe	Symbole	facteur
yotta	<i>Y</i>	$10^{24}$
zetta	<i>Z</i>	$10^{21}$
exa	<i>E</i>	$10^{18}$
peta	<i>P</i>	$10^{15}$
tera	<i>T</i>	$10^{12}$
giga	<i>G</i>	$10^9$
mega	<i>M</i>	$10^6$
kilo	<i>k</i>	$10^3$
hecto	<i>h</i>	$10^2$
deca	<i>da</i>	$10^1$
deci	<i>d</i>	$10^{-1}$
centi	<i>c</i>	$10^{-2}$
milli	<i>m</i>	$10^{-3}$
micro	$\mu$	$10^{-6}$
nano	<i>n</i>	$10^{-9}$
pico	<i>p</i>	$10^{-12}$
femto	<i>f</i>	$10^{-15}$
atto	<i>a</i>	$10^{-18}$
zepto	<i>z</i>	$10^{-21}$
yocto	<i>y</i>	$10^{-24}$