

Prefisso	Simbolo	Notazione scientifica	Numero decimale	Scala lunga [note 1]
yotta	Y	10^{24}	1 000 000 000 000 000 000 000 000 000	Quadrilione
zetta	Z	10^{21}	1 000 000 000 000 000 000 000 000	Triliardo
exa	E	10^{18}	1 000 000 000 000 000 000 000	Trilione
peta	P	10^{15}	1 000 000 000 000 000	Biliardo
tera	T	10^{12}	1 000 000 000 000	Bilione
giga	G	10^9	1 000 000 000	Miliardo
mega	M	10^6	1 000 000	Milione
chilo	k	10^3	1 000	Mille
etto	h	10^2	100	Cento
deca	da	10^1	10	Dieci
-		10^0	1	Unità
deci	d	10^{-1}	0,1	Decimo
centi	c	10^{-2}	0,01	Centesimo
milli	m	10^{-3}	0,001	Millesimo
micro	μ	10^{-6}	0,000001	Milionesimo
nano	n	10^{-9}	0,000000001	Miliardesimo
pico	p	10^{-12}	0,0000000000001	Bilionesimo
femto	f	10^{-15}	0,0000000000000001	Biliardesimo
atto	a	10^{-18}	0,0000000000000000001	Trilionesimo
zepto	z	10^{-21}	0,0000000000000000000001	Triliardesimo
yocto	y	10^{-24}	0,000000000000000000000001	Quadrilionesimo