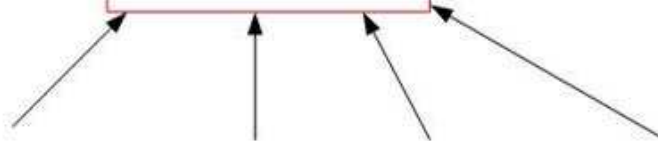




factor	voorvoegsel	Afk.	decimaal
$10^{18}$	<i>exa</i>	E	1.000.000.000.000.000.000
$10^{15}$	<i>peta</i>	P	1.000.000.000.000.000
$10^{12}$	<i>tera</i>	T	1.000.000.000.000
$10^9$	<i>giga</i>	G	1.000.000.000
$10^6$	<i>mega</i>	M	1.000.000
$10^3$	<i>kilo</i>	k	1000
$10^2$	<i>hecto</i>	h	100
$10^1$	<i>deca</i>	da	10
$10^0$			1
$10^{-1}$	<i>deci</i>	d	0,1
$10^{-2}$	<i>centi</i>	c	0,01
$10^{-3}$	<i>milli</i>	m	0,001
$10^{-6}$	<i>micro</i>	$\mu$	0,000001
$10^{-9}$	<i>nano</i>	n	0,000000001
$10^{-12}$	<i>pico</i>	p	0,000000000001
$10^{-15}$	<i>femto</i>	f	0,0000000000000001
$10^{-18}$	<i>atto</i>	a	0,0000000000000000001

grootheid/symbool	naam	symbool
lengte ( <i>l</i> )	meter	m
massa ( <i>m</i> )	kilogram	kg
tijd ( <i>t</i> )	seconde	s
elektrische stroom ( <i>I</i> )	ampère	A
temperatuur ( <i>T</i> )	kelvin	K
hoeveelheid materie ( <i>n</i> )	mol	mol
lichtsterkte ( <i>I</i> )	candela	cd

$$U = 230 \text{ kV}$$



grootheid: spanning (*U*)

waarde

voorvoegsel *k*

eenheid: volt (*V*)