Metric Prefixes

Prefix	Abbreviation	Value
yotta	Y	10^{24}
zeta	${ m Z}$	10^{21}
exa	E	10^{18}
peta	Р	10^{15}
tera	Τ	10^{12}
giga	G	10^{9}
mega	M	10^{6}
kilo	k	10^{3}
hecto	h	10^{2}
deka	da	10^{1}
deci	d	10^{-1}
centi	c	10^{-2}
milli	m	10^{-3}
micro	μ	10^{-6}
nano	n	10^{-9}
pico	p	10^{-12}
femto	f	10^{-15}
atto	a	10^{-18}
zepto	${f Z}$	10^{-21}
yocto	У	10^{-24}