

# Metrički sistem

## Mjerne jedinice SI

metar (m) <i>duljina</i>	gram (g) <i>masa</i>	litar (l) <i>obujam tekućina</i>
volt (V) <i>napon</i>	džul (J) <i>rad, energija</i>	vat (W) <i>snaga</i>
amper (A) <i>električna struja</i>	njutn (N) <i>sila</i>	paskal (Pa) <i>tlak</i>

## Predmeci za tvorbu decimalnih jedinica

Predmetak	Znak	Vrijednost	Broj					
peta	P	$10^{15}$	1 000 000 000 000 000					
tera	T	$10^{12}$	1 000 000 000 000					
giga	G	$10^9$	1 000 000 000					
mega	M	$10^6$	1 000 000					
kilo	k	$10^3$	1 000					
hekto	h	$10^2$	100					
deka	da	10	10					
<b>metar</b>	<b>gram</b>	<b>litar</b>	<b>volt</b>	<b>džul</b>	<b>vat</b>	<b>amper</b>	<b>njutn</b>	<b>paskal</b>
deci	d	$10^{-1}$	0.1					
centi	c	$10^{-2}$	0.01					
mili	m	$10^{-3}$	0.001					
mikro	$\mu$	$10^{-6}$	0.000 001					
nano	n	$10^{-9}$	0.000 000 001					
piko	p	$10^{-12}$	0.000 000 000 001					
femto	f	$10^{-15}$	0.000 000 000 000 001					