**1. MERJENJE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **predpona** | **oznaka** | **vrednost** |
| eksa | E | 1018 |
| penta | P | 1015 |
| tera | T | 1012 |
| giga | G | 109 |
| mega | M | 106 |
| kilo | k | 103 |
| hekti | h | 103 |
| deka | da | 101 |
|  |  |  |
| deci | d | 10-1 |
| centi | c | 10-2 |
| mili | m | 10-3 |
| mikro | µ | 10-6 |
| nano | n | 10-9 |
| piko | p | 10-12 |
| femto | f | 10-15 |
| ato | a | 10-18 |

**MERSKE NAPAKE**

povprečna vrednost:

absolutna napaka: (zajamemo dve tretjini vseh dobljenih vrednosti)

zapis absolutne napake:

relativna napaka:

zapis relativne napake:

Pri seštevanju fizikalnih količin seštevamo njihove absolutne napake:

Pri množenju ali deljenju se seštevajo njihove relativne napake:


Relativna napaka pri potenciranju in korenjenju:

Specifična gostota:
Specifična prostornina:
Toplotna kapaciteta:
Specifična toplota:
Gostota toplotnega toka:
Gostota električnega naboja:
Gostota električnega toka:
Gostota energijskega toka:
Jakost električnega polja:
Jakost magnetnega polja:
Masni tok:
Prostorninski tok:

