

Decimalni brojevi

(Decimalni zapis, prikaz na brojevnom pravcu, uspoređivanje dec.brojeva, zaokruživanje dec.brojeva)

1. Napišite kako se čita decimalni broj 34.089.

2. Izrazite decimalnim brojem 8T 5D 3J 1d 4t 8dt.

3. Dopunite rečenice.

a) Znamenka tisućinki broja 0.369412 jest _____.

b) 2 je znamenka _____ broja 7428.5

4. Zapišite u decimalnom zapisu:

a) $\frac{12}{1000} =$

b) $103\frac{89}{10000} =$

5. Tri cijela i petsto osam desettisućinki u decimalnom zapisu jest broj(odaberi):

a) 3.0580

b) 3.508

c) 3.0508

d) 3.0058

6. Zapiši u decimalnom zapisu:

a) $6 + \frac{5}{10} + \frac{8}{100} + \frac{1}{1000} =$

b) $315 + \frac{3}{100} + \frac{7}{10000} =$

7. Broj zapišite u obliku decimalnog razlomka(koristite /).

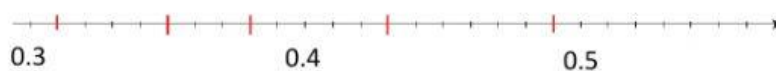
a) $0.55 =$

b) $0.0043 =$

c) $18.005 =$

8. Odredite koji su brojevi označeni crvenim crticama.

a)



b)



9. Poredajte po veličini, počevši od najmanjega, brojeve: 3.35 , 5.123 , 3.345 , 5.67 , 5.132 , 2.913 tako da ih dovedete na pravo mjesto:

< < < < <

10. Navedite četiri broja x za koje vrijedi $13.2 < x < 13.3$. _____

11. Broj 62.5361 zaokruži na:

a) cijeli dio $62.5361 \approx$

b) jednu decimalu $62.5361 \approx$

c) dvije decimale. $62.5361 \approx$

12. Napišite postotak u odgovarajućem decimalnom zapisu:

45% =

675% =

2% =

10% =

13. Izrazite u promilima:

0.435 = ‰

0.006 = ‰

0.088 = ‰

0.020 = ‰

14. Odaberi decimalne brojeve jednake broju 504.060800:

504.0608

504.68

54.68

504.06080

504.60800

504.0608000