

Inicijalni test iz matematike

Vežbalica za 4. razred | ponavljanje gradiva iz 3. razreda

Ime i prezime: _____

Datum: _____

Kako da radiš

Ova vežbalica nije ocena. Čitaj pažljivo i označi jedan odgovor. Posle rada proveri rešenja na poslednjoj strani i vrati se na oblasti koje želiš još malo da ponoviš.

1. Koji broj je zapisan kao 4 stotine, 3 desetice i 7 jedinica?

- ☐ A) 347
- ☐ B) 437
- ☐ C) 743

2. Koji broj je najveći?

- ☐ A) 609
- ☐ B) 690
- ☐ C) 660

3. Koliko je $347 + 285$?

- ☐ A) 622
- ☐ B) 632
- ☐ C) 642

4. Koliko je $900 - 468$?

- ☐ A) 432
- ☐ B) 442
- ☐ C) 532

5. Koliko je 7×8 ?

- ☐ A) 54
- ☐ B) 56
- ☐ C) 64

6. Koliko je $72 : 9$?

- ☐ A) 7
- ☐ B) 8
- ☐ C) 9

Nastavak vežbalice

Zadaci 7-12

7. U 4 korpe ima po 6 jabuka. Koliko jabuka ima ukupno?

- ☐ A) 10
- ☐ B) 20
- ☐ C) 24

8. Koliko je $(24 : 3) + 5$?

- ☐ A) 13
- ☐ B) 18
- ☐ C) 29

9. Koliko centimetara ima 3 m?

- ☐ A) 30 cm
- ☐ B) 300 cm
- ☐ C) 3 000 cm

10. Čas je počeo u 8.15 i trajao je 45 minuta. Kada se završio?

- ☐ A) 8.50
- ☐ B) 9.00
- ☐ C) 9.15

11. Pravougaonik ima stranice 6 cm i 3 cm. Koliki je njegov obim?

- ☐ A) 9 cm
- ☐ B) 18 cm
- ☐ C) 36 cm

12. Kvadrat ima stranicu dugu 4 cm. Koliki je njegov obim?

- ☐ A) 8 cm
- ☐ B) 12 cm
- ☐ C) 16 cm

Završni zadaci

Zadaci 13-15

13. Koji razlomak predstavlja jednu polovinu?

- ☐ A) $\frac{1}{2}$
- ☐ B) $\frac{1}{3}$
- ☐ C) $\frac{2}{3}$

14. Mila ima 250 dinara, a sveska košta 120 dinara. Koliko joj dinara ostaje?

- ☐ A) 120
- ☐ B) 130
- ☐ C) 370

15. Koji oblik ima 3 stranice?

- ☐ A) Trougao
- ☐ B) Kvadrat
- ☐ C) Pravougaonik

Pokaži postupak

Izaberi jedan zadatak koji ti je bio izazovan i napiši kako si došao do odgovora.

Moj utisak posle rada: ☐ lako ☐ ponešto mi je bilo teško ☐ treba još da vežbam

Rešenja i kratka objašnjenja

Najpre proveri svoj rad, a zatim vežbaj samo tip zadatka koji ti je bio teži.

Zadatak	Odgovor	Kratko objašnjenje
1	B	$400 + 30 + 7 = 437$.
2	B	Sve stotine su iste; 9 desetica je više od 6 i 0 desetica.
3	B	$347 + 285 = 632$.
4	A	$900 - 468 = 432$.
5	B	7 puta 8 je 56.
6	B	$9 \times 8 = 72$, zato je $72 : 9 = 8$.
7	C	$4 \times 6 = 24$.
8	A	Najpre $24 : 3 = 8$, zatim $8 + 5 = 13$.
9	B	Jedan metar ima 100 cm, pa 3 m imaju 300 cm.
10	B	Od 8.15 do 9.00 ima 45 minuta.
11	B	Obim je $6 + 3 + 6 + 3 = 18$ cm.
12	C	Kvadrat ima četiri jednake stranice: $4 \times 4 = 16$ cm.
13	A	Jedna polovina se zapisuje kao $1/2$.
14	B	$250 - 120 = 130$.
15	A	Trougao ima tri stranice.

Savet: Ako ti je neki zadatak bio težak, nemoj samo da zapamtiš odgovor. Pokušaj da svojim rečima objasniš postupak, pa se posle nekoliko dana vrati na isti tip zadatka.