

Ime i prezime: \_\_\_\_\_ Razred: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

## ISPIT PREDZNAJJA (INICIJALNI ISPIT)

### A

1. Napiši znamenkama prirodni broj:

dva milijuna dvjesto pedeset tri tisuće sedamsto dvadeset i pet \_\_\_\_\_

2. Napiši riječima broj: 352001 \_\_\_\_\_

3. Napiši sve parne prirodne brojeve veće od 19, a manje od 29.

\_\_\_\_\_

4. Poredaj po veličini (počevši od najmanjeg) brojeve: 893, 89, 1075, 50, i 1011.

\_\_\_\_\_

5. Izračunaj zbroj prethodnika i sljedbenika broja 200.

\_\_\_\_\_

6. Izračunaj:

a)  $503 \cdot 25 =$

b)  $832 : 32 =$

7. Izračunaj:

$32 \cdot 0 =$  \_\_\_\_\_

$0 : 5 =$  \_\_\_\_\_

$15 : 15 =$  \_\_\_\_\_

$23 : 1 =$  \_\_\_\_\_

8. Izračunaj:

a)  $32+56:8=$

b)  $(32+56):8=$

c)  $120-100:20+5=$

d)  $18+3\cdot5-(15-5):2=$

9. Dopuni jednakost:

a)  $5\text{kg } 3\text{g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

b)  $7\text{dm } 5\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

10. Opseg trokuta je 128 m. Izračunaj duljinu treće stranice trokuta ako su druge dvije duge 43 m i 35 m.

11. Nacrtaj pravokutnik čije su stranice duge 4 cm i 3 cm, zatim mu izračunaj površinu i opseg.

Ime i prezime: \_\_\_\_\_ Razred: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

## **ISPIT PREDZNAJJA (INICIJALNI ISPIT)**

# **B**

1. Napiši znamenkama prirodni broj:

tri milijuna šesto dvadeset pet tisuće tristo sedamdeset i dva \_\_\_\_\_

2. Napiši riječima broj: 27305 \_\_\_\_\_

3. Napiši sve neparne prirodne brojeve veće od 30, a manje od 40.

\_\_\_\_\_

4. Poredaj po veličini (počevši od najmanjeg) brojeve: 1205, 38, 65, 1199, i 738.

\_\_\_\_\_

5. Izračunaj zbroj prethodnika i sljedbenika broja 700.

\_\_\_\_\_

6. Izračunaj:

a)  $302 \cdot 24 =$

b)  $952 : 28 =$

7. Izračunaj:

$0 \cdot 8 =$  \_\_\_\_\_

$9 : 9 =$  \_\_\_\_\_

$35 : 1 =$  \_\_\_\_\_

$0 : 10 =$  \_\_\_\_\_

8. Izračunaj:

c)  $(21+49):7=$

d)  $21+49:7=$

e)  $230+200:20-10=$

f)  $20-(14-4):2+3\cdot4=$

9. Dopuni jednakost:

g)  $4\text{ m } 5\text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

h)  $7\text{ kg } 16\text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

10. Opseg trokuta je 215 cm. Izračunaj duljinu treće stranice trokuta ako su druge dvije duge 69 cm i 102 cm.

11. Nacrtaј pravokutnik čije su stranice duge 6 cm i 4 cm, zatim mu izračunaj površinu i opseg.