

### Zbrajanje i oduzimanje do 100 - ponavljanje

1. Izračunaj i provjeri suprotnom računskom operacijom

$35 - 27 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ jer je } \underline{\hspace{2cm}} \quad 26 + 57 = \underline{\hspace{2cm}}$

$64 - 34 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 27 + 47 = \underline{\hspace{2cm}}$

$46 - 39 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 17 + 56 = \underline{\hspace{2cm}}$

$74 - 35 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 38 + 34 = \underline{\hspace{2cm}}$

$83 - 35 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 43 + 56 = \underline{\hspace{2cm}}$

$42 - 29 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 53 + 17 = \underline{\hspace{2cm}}$

$67 - 35 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 35 + 55 = \underline{\hspace{2cm}}$

$83 - 27 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 85 + 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

2. Ivica je imao 47 kuglica. Nekoliko kuglica je izgubio i sad ima 39 kuglica. Koliko je kuglica izgubio?

---

---

3. Majka ima 54 godine. Tomo je mlađi od majke 28 godina, a Ivana je starija od Tome 3 godine.

Koliko godina ima Tomo, a koliko Ivana?

---

---

4. Eva je imala 100 kuna. Kupila je cvijeće za 45 kuna i čokoladu za 16 kuna. Koliko joj je kuna ostalo?

---

---

5. Marta je pročitala 46 stranica neke knjige, a Darko je pročitao 25 stranica više. Koliko je stranica knjige pročitao Darko?

---

---

## Zbrajanje i oduzimanje do 100 - ponavljanje

1. Popuni tablice!

+	23	15	37	62
32				
29				
38				

-	52	47	34	15
76				
69				
60				

2. Usporedi!

$25 + 23 \bigcirc 48$

$76 - 30 \bigcirc 25 + 32$

$48 - 23 \bigcirc 48 - 36$

$35 + 42 \bigcirc 76 - 18$

$35 - 15 \bigcirc 0$

$47 - 45 \bigcirc 85 - 79$

3. U trgovinu su dovezli 45 sanduka jabuka i 24 sanduka krušaka. Koliko sanduka jabuka ima više?

Koliko su sanduka voća ukupno dovezli?

---

---

4. Razliku brojeva 67 i 32 uvećaj za 36!

---

5. Zbroju brojeva 57 i 26 pribroji razliku brojeva 46 i 39.

---

6.  $87 - 51 = \underline{\quad}$  jer je \_\_\_\_\_
- $43 + 28 = \underline{\quad}$  jer je \_\_\_\_\_
- $65 + 42 = \underline{\quad}$  jer je \_\_\_\_\_
- $78 - 56 = \underline{\quad}$  jer je \_\_\_\_\_
- $42 - 28 = \underline{\quad}$  jer je \_\_\_\_\_
- $73 + 47 = \underline{\quad}$  jer je \_\_\_\_\_

IME I PREZIME: \_\_\_\_\_

ISPIT IZ MATEMATIKE NA KRAJU 1. POLUGODIŠTA

1.  $5 + 4 =$        $40 + 20 =$        $85 + 5 =$        $64 + 4 =$

$6 + 3 =$        $30 + 50 =$        $24 + 6 =$        $33 + 6 =$

$9 - 4 =$        $90 - 70 =$        $68 - 8 =$        $80 - 7 =$

$7 - 3 =$        $80 - 40 =$        $94 - 4 =$        $50 - 5 =$

2.  $45 + 9 =$        $18 + 6 =$        $74 + 9 =$        $65 + 8 =$

$82 - 5 =$        $43 - 6 =$        $95 - 9 =$        $42 - 8 =$

3.  $4 + a = 9$        $a =$        $18 - a = 9$        $a =$        $20 + a = 28$        $a =$

$56 - a = 50$        $a =$        $a + 28 = 30$        $a =$        $a - 9 = 70$        $a =$

4. Stavi odgovarajući znak ( $>$ ,  $<$ ,  $=$ ) da jednakost bude istinita.

$47 + 3$        $48 + 2$        $59 - 5$        $60 - 8$

$68 + 1$        $63 - 5$        $95 + 2$        $96 - 4$

5.  $(24 + 6) - 20 =$  \_\_\_\_\_       $15 + (15 - 10) =$  \_\_\_\_\_  
    = \_\_\_\_\_      = \_\_\_\_\_      = \_\_\_\_\_

6. Majka ima 37 godina. Otac je stariji od majke 5 godina. Koliko godina ima otac? R:

\_\_\_\_\_

O: \_\_\_\_\_

7. Iva je imala 32 bojice u pernici. Izgubio je 6 bojica. Koliko mu je bojica ostalo? R:

\_\_\_\_\_

O:

\_\_\_\_\_

8. Zbroju brojeva 55 i 8 dodaj razliku brojeva 12 i 4.

\_\_\_\_\_

IME I PREZIME: \_\_\_\_\_

### KONTROLNA ZADAĆA IZ MATEMATIKE

1. Izračunaj:

$56 : 7 =$

$48 : 8 =$

$6 \cdot 7 =$

$9 \cdot 4 =$

$32 : 4 =$

$9 \cdot 9 =$

$8 \cdot 8 =$

$81 : 9 =$

$45 : 9 =$

$5 \cdot 8 =$

$4 \cdot 7 =$

$7 \cdot 7 =$

$63 : 9 =$

$42 : 6 =$

$5 \cdot 5 =$

$18 : 3 =$

$36 : 6 =$

$35 : 7 =$

$0 \cdot 5 =$

$9 : 9 =$

2. Izračunaj!

$50 : a = 10 \quad a = \boxed{\phantom{00}}$

$b : 4 = 3 \quad b = \boxed{\phantom{00}}$

$2 = c : 5 \quad c = \boxed{\phantom{00}}$

$42 : x = 6 \quad x = \boxed{\phantom{00}}$

$y : 7 = 8 \quad y = \boxed{\phantom{00}}$

$\boxed{\phantom{0}}4 = z : 4 \quad z = \boxed{\phantom{00}}$

3. Izračunaj!

$(15 - 7) \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \cdot (72 : 8) = \underline{\hspace{2cm}}$

$63 + (6 \cdot 4) = \underline{\hspace{2cm}}$

$(75 - 12) : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \cdot (45 : 9) = \underline{\hspace{2cm}}$

4. Izračunaj:

$8 : 2 + 24 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$24 - 72 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$$63 : 7 + 6 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10 \cdot 5 - 36 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

5. 48 učenika je razvrstano u 8 skupina. U svakoj skupini je jednak broj učenika. Koliko je učenika u svakoj skupini?

R: \_\_\_\_\_

O: \_\_\_\_\_

6. Jedna čokolada stoji 7 kuna. Ako kupiš 7 čokolada i platiš novčanicom od 50 kuna, koliko će ti kuna još ostati?

R: \_\_\_\_\_

O: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

7. Umnožak brojeva 8 i 7 oduzmi od broja 100.

\_\_\_\_\_

8. U školskom voćnjaku ima 6 stabala krušaka. Broj stabala jabuka je 6 puta veći od broja stabala krušaka. Koliko u voćnjaku ima ukupno voćaka?

R: \_\_\_\_\_

O: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

IME I PREZIME : \_\_\_\_\_

Kontrolni zadatak iz matematike  
(DUŽINA)

1. Nacrtaj: ravnu crtu zakrivljenu otvorenu crtu izlomljenu zatvorenu crtu.

2. Dužina je \_\_\_\_\_

3. Nacrtaj dužinu kojoj su točke A i B krajnje točke.

A

B

4. Napiši oznaku (kraći zapis) za dužinu kojoj su krajnje točke C i D. \_\_\_\_\_

5. Rub trokuta je \_\_\_\_\_ crta.

Ona se sastoji iz \_\_\_\_\_ dijela.

6. Rub pravokutnika je \_\_\_\_\_ crta.

Ona se sastoji iz \_\_\_\_\_ dijela.

7. Dijelovi izlomljene crte koja omeđuje trokut

su \_\_\_\_\_. Trokut je omeđen sa  
\_\_\_\_\_ dužine.

8. Nacrtaj AB i CD. Na AB istakni točku E, a na CD točku G.

9. Nacrtaj AB i CD koje se sijeku u točki R.

IME I PREZIME: \_\_\_\_\_

**KONTROLNA ZADAĆA**  
(zbrajanje i oduzimanje brojeva u skupu brojeva do 100)

1. Izračunaj:  $20 + 8 = \square$      $60 + 7 = \square$      $40 + 7 = \square$

$43 + 7 = \square$      $8 + 62 = \square$      $26 + 2 = \square$

$28 + 7 = \square$      $46 + 8 = \square$      $35 + 9 = \square$

$30 + 60 = \square$      $10 + 80 = \square$      $30 + 70 = \square$

$40 + 25 = \square$      $30 + 45 = \square$      $15 + 50 = \square$

2. Izračunaj :  $40 - 6 = \square$      $70 - 4 = \square$      $80 - 3 = \square$

$58 - 4 = \square$      $94 - 3 = \square$      $46 - 6 = \square$

$80 - 50 = \square$      $90 - 40 = \square$      $60 - 50 = \square$

$80 - 35 = \square$      $40 - 15 = \square$      $50 - 32 = \square$

3. Izračunaj:

$56 + 33 = \square$      $84 - 42 = \square$      $64 + 29 = \square$      $56 - 48 = \square$

$59 + 31 = \square$      $68 - 24 = \square$      $56 + 28 = \square$      $75 - 36 = \square$

$75 + 18 = \square$      $91 - 38 = \square$      $29 + 45 = \square$      $82 - 57 = \square$

4. U jednom autobusu je bilo 46 putnika, a u drugom 39. Koliko putnika je bilo u oba autobusa? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5. Izračunaj:  $(30 + 28) + 36 =$  \_\_\_\_\_

$31 + (56 - 27) =$  \_\_\_\_\_

6. Izračunaj  $a+25$  ako je  $a = 39$ . \_\_\_\_\_

**Izračunaj  $c - d$  ako je  $c=52$  i  $d=34$ .** \_\_\_\_\_

7. Ante je imao 63 kune. U trgovini kupio pisanku za 14 kuna i tehničku olovku za 27 kuna. Koliko mu je kuna ostalo? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

IME I PREZIME: \_\_\_\_\_

1. Izračunaj:

$$0 \cdot 8 =$$

$$7 \cdot 5 =$$

$$15 : 5 =$$

$$16 : 4 =$$

$$1 \cdot 4 =$$

$$9 \cdot 3 =$$

$$21 : 3 =$$

$$9 : 3 =$$

$$4 \cdot 9 =$$

$$2 \cdot 7 =$$

$$24 : 4 =$$

$$18 : 2 =$$

$$5 \cdot 7 =$$

$$5 \cdot 5 =$$

$$32 : 4 =$$

$$45 : 5 =$$

2. Upiši na crte nazive članova računskih operacija:

množenja

$$2 \cdot 3 = 6 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$
  


dijeljenja

$$10 : 5 = 2 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$
  


3. Umnožak brojeva 5 i 4 uvećaj za polovinu broja 12.

4. Ivo dijeli 28 jabuka prijateljima. Koliko će dobiti svaki njegov prijatelj ako ih je 4?

RAČUN: \_\_\_\_\_

ODGOVOR: \_\_\_\_\_

5. Izračunaj desetinu broja 50. \_\_\_\_\_

Izračunaj trećinu broja 27. \_\_\_\_\_

Peterokratnik broja 4 uvećaj za polovinu broja 18. \_\_\_\_\_

6. Podijeli (pazi na ostatak):

$$13 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$26 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$30 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$42 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$29 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$38 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$38 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$43 : 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

7. Izračunaj:

$$a \cdot 6 = 36 \quad a = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$b \cdot 4 = 28 \quad b = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$c : 5 = 7 \quad c = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$d : 4 = 6 \quad d = \underline{\hspace{2cm}}$$

### Zadatci riječima 1

1. Suši se 9 pari čarapa. Koliko je to čarapa?
2. Na parkiralištu se nalazi 8 motora. Koliko je ukupno kotača?
3. Na dvorištu su kokoš, guska i puran. Koliko nogu imaju zajedno?
4. Svake saonice su vukla 2 jelena. Na put je krenulo 7 saonica. Koliko je ukupno jelena vuklo sve saonice?
5. Marko pomaže baki nositi vodu s bunara. U svakoj ruci nosi jednu kanticu. Koliko je kantica vode donio ako je šest puta donosio vodu?
6. Za koliko je umnožak brojeva 2 i 8 manji od 73.
7. Ako je jedan faktor 2, a umnožak 18. Koliki je drugi faktor?
8. Odredi polovine brojeva 12, 8, 16, i 20.
9. Mama je kupila 6 čokoladnih štapića. Svakom je djetetu dala po 2. Koliko djece ima mama?
10. Janko je pojeo polovinu od 12 šljiva, a njegova sestra pojela je 2 šljive. Preostale šljive odnijeli su djedu. Koliko šljiva je dobio djed?
11. Mladen je složio u smočnicu 20 staklenki ukiseljenog povrća. U polovini od ukupnog broja staklenka su ukiseljeni krastavci, u 4 staklenke su paprike, a u preostalima su rajčice. Koliko je staklenki s rajčicama?

## **Zadatci riječima 2**

12. Majstor treba smjestiti 15 stolaca oko 3 stola tako da oko svakog stola bude jednak broj stolaca. Koliko stolaca treba biti oko svakog stola?
13. Marija je u zdjeli imala 18 kuglica sladoleda. Tri po tri kuglice slagala je u kornete. Koliko je korneta napunila?
14. Ana je imala 16 kuna, a Ivana polovinu toga novca. Koliko kuna su imale obje ukupno?
15. 60 ptica podijelilo se u jata. U svakom jatu je po 10 ptica. U koliko jata su se podijelile te ptice?
16. Biciklist vozi 10 kilometara na sat. Koliko kilometara će preći za 3 sata?
17. Za koliko je umnožak brojeva 3 i 8 manji od 62.
18. Ako je jedan faktor 3, a umnožak 21. Koliki je drugi faktor?
19. Odredi polovine brojeva 12, 6, 18, i 16.
20. U trgovinu je stiglo 7 paketa. U svakom su bile po 3 televizora. Koliko je televizora stiglo u trgovinu?
21. U vrećici je bilo 24 bombona. Janko je iz vrećice uzeo 3 puta po 3 bombona. Koliko je bombona ostalo u vrećici?
22. Napiši sve višekratnike broja 3 od 3 do 30. Podcrtaj plavom bojom brojeve koji na mjestu desetica imaju znamenku 2.

## PONAVLJANJE GRADIVA DRUGOG RAZREDA

1. Izračunaj:

+	25	38	42	54	15
36					
28					
42					
19					

-	66	72	81	50	83
28					
19					
33					
43					

2. Izračunaj:

.	7	8	6	4	9	4	0	3
5								
6								
9								
3								

$$\begin{array}{ll} 42 : 7 = & 35 : 5 = \\ 81 : 9 = & 42 : 6 = \\ 36 : 6 = & 63 : 7 = \\ 56 : 8 = & 81 : 9 = \\ 49 : 7 = & 32 : 8 = \end{array}$$

3. Izračunaj:

$$58 : 6 = \quad 38 : 7 = \quad 79 : 9 =$$

$$46 : 7 = \quad 29 : 3 = \quad 47 : 6 =$$

$$84 : 9 = \quad 68 : 8 = \quad 25 : 3 =$$

4. Izračunaj:

$$56 : 8 + 49 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7 \cdot 6 - 28 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$95 - (38 + 25) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(81 - 46) + (77 - 68) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$25 : 5 - 48 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

5. Od broja 73 oduzmi razliku brojeva 61 i 36.

---

6.  $25 \text{ cm} + 48 \text{ cm} =$        $39\text{m} - 56\text{m} =$       84  
 $\text{km} - 27 \text{ km} =$        $1 \text{ m} - 32 \text{ cm} =$        $38 \text{ dm} + 42 \text{ dm} =$   
 $5 \text{ m} + 50 \text{ dm} =$

7. Količnik brojeva 64 i 8 uvećaj za umnožak brojeva 7 i 5:

---

---

8. Nacrtaj dužinu AB čija je duljina 5 cm.

9. Nacrtaj dužinu CD čija je duljina 10 cm. Na njoj označi točku F koja je od točke C udaljena 5 cm.

10.  $1 \text{ m} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ dm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$        $1 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$   
 $5 \text{ m} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ dm}$        $4 \text{ dm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$

11.  $1 \text{ h} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$

$1 \text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ s}$

$1 \text{ dan} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ h}$

$1 \text{ mj.} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ tj.}$

$1 \text{ god} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mj.}$

$1 \text{ tj.} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dana}$

12. Ratar je na njivu posadio 7 redova rajčice i 5 puta više redova paprike. Koliko je redova ratar posadio na njivi?

---

---

13. U javnoj garaži od 4 kata parkirano je 36 automobila. Koliko je automobila parkirano na svakom katu, ako je na svakom jednako mnogo automobila?

14. U 6 zrakoplova želi ući 58 putnika, ali u svaki može ući samo njih 9. Koliko putnika mora čekati slijedeći zrakoplov ?

---

---