

Dragi šestaši,

Nastavljamo s radom. Dokument je priložen u wordu i u pdf-u jer u word-u vam možda može promijeniti neke simbole. Prvo prepisite navedeni sadržaj te riješite 1., 2., 3., 4. i 5. Zadatak. Ako možete pogledajte na Youtube-u video Tonija Miluna čiji je link: <https://www.youtube.com/watch?v=bLEBuySTrBI>. Gradivo se nalazi u udžbeniku -2.dio (str. 64. - 70.). Ovu zadaću ne morate slati, ali ću nekoga tražiti da je pošalje. Ako vam nešto nije jasno pitajte. Marljivo učite i pišite zadaće ☺. Sretno s učenjem! Čuvajte svoje zdravlje. Lijep pozdrav. Ivana Matić

9. Dijeljenje cijelih brojeva

Riješite sljedeći zadatak poštujući redosljed računskih operacija.

1. Zadatak – 312 . Zadatak – udžbenik str.67

1. **PRIMJER:** Zapišite rečenicu matematičkim zapisom, a zatim izračunajte.

- Koji je broj pet puta manji od zbroja brojeva -3 i -12 ?
- Količnik brojeva -63 i 7 uvećajte za količnik brojeva -54 i -9 .
- Količnik brojeva 66 i -11 umanjite za količnik brojeva -64 i 8 .
- Koji je broj 7 puta veći od količnika brojeva 48 i -6 ?
- Količnik brojeva -45 i -9 uvećajte za broj suprotan broju 22 .

Rješenje:

- a) Rečenicu zapisujemo ovako:
(zbroj brojeva -3 i -12 moramo napisati u zagradama)

$$\underbrace{(-3 + (-12))}_{\text{Zbroj brojeva -3 i -12.}} : 5 = -15 : 5 = -3$$

pet puta manji

- b) Rečenicu zapisujemo ovako:
(Količnik brojeva -63 i 7 i količnik brojeva -54 i -9 moramo napisati u zagradama)

$$\underbrace{(-63 : 7)}_{\text{Količnik brojeva -63 i 7.}} + \underbrace{(-54 : (-9))}_{\text{Količnik brojeva -54 i -9.}} = (-9) + 6 = -3$$

uvećajte za

- c) Rečenicu zapisujemo ovako:
(Količnik brojeva 66 i -11 i količnik brojeva -64 i 8 moramo napisati u zagradama)

$$\underbrace{(66 : (-11))}_{\text{Količnik brojeva 66 i -11.}} - \underbrace{(-64 : 8)}_{\text{Količnik brojeva -64 i 8.}} = -6 - (-8) = -6 + 8 = 2$$

umanjite za

- d) Rečenicu zapisujemo ovako:
Zbroj zadanih brojeva pišemo u jednim zagradama, a razliku u drugim zagradama ovako:

$$\underbrace{(48 : (-6))}_{\text{Količnik brojeva 48 i -6}} \cdot 7 = -8 \cdot 7 = -56$$

Sedam puta veći

- e) Rečenicu zapisujemo ovako:
(Količnik brojeva -45 i -9 napišemo u zagradi.)

$$\underbrace{(-45 : (-9))}_{\text{Količnik brojeva } -63 \text{ i } 7.} + (-22) = 5 - 22 = -17$$

Broj suprotan od 22 je -22.
uvećajte za

2. Zadatak - 314. Zadatak - udžbenik 68.str.

Ponavljjanje

3. Zadatak - 328. Zadatak - udžbenik 70.str.

4. Zadatak - 329. Zadatak - udžbenik 70.str.

5. Zadatak - 330. Zadatak - udžbenik 70.str.