Dragi šestaši,

Nastavljamo s učenjem. Dokument je priložen i u wordu i u pdf-u jer u word-u vam možda može promijeniti neke simbole. Obradit ćemo nastavnu jedinicu: **Zbrajanje cijelih brojeva**. Prvo riješite prava dva zadatka pa prepišite 1. PRIMJER u bilježnicu, a iza njega riješite 3. Zadatak, pa prepišite 2. PRIMJER u bilježnicu te riješite 4. zadatak. Gradivo se nalazi u udžbeniku -2.dio (str. 28. - 41.). Ovu zadaću ne morate slati ali nekog ću zatražiti da je pošalje pa je riješite. Ako vam nešto nije jasno pitajte. Lijep pozdrav.

Marljivo učite i pišite zadaće ☺. Sretno s učenjem!

Čuvajte svoje zdravlje.

Ivana Matić

**5. Zbrajanje cijelih brojeva**

**1. Zadatak** - **143. Zadatak - udžbenik 38.str**.

**2. Zadatak**- **144. Zadatak - udžbenik 38.str**.

1. PRIMJER: Izračunajmo: primjenom svojstva zbrajanja u skupu Z

Rješenje: Ako postoje u izrazu poništavamo parove suprotnih brojeva.

 (U izrazu su to -15 i 15 i prekrižimo ih jer oni zbrojeni daju nulu.)

 =

Podcrtamo sve pozitivne brojeve i zbrojimo. (Pozitivni su 12, 14 i 19 jer je ispred njih znak i zbrojeni daju 45.)

 Zaokružimo sve negativne i zbrojimo. (Negativni su jer je ispred njih znak i zbrojeni daju )

 **Zbrojimo zbroj svih pozitivnih brojeva i zbroj svih negativnih brojeva.**

**3. Zadatak** - **124. Zadatak - udžbenik 35.str**.

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

**a)** Broj 10 uvećajte za zbroj brojeva .

**b)** Broj 8 uvećajte za njegovu suprotnu vrijednost.

**c)** Zbroj brojeva uvećajte za zbroj brojeva**.**

**Rješenje: Uvećajte za znači: .**

1. Rečenicu zapisujemo ovako:

(zbroj brojeva moramo napisati u zagradama)

**uvećajte za**

**zbroj brojeva -5 i -12**

**broj 10**

1. Rečenicu zapisujemo ovako:

**uvećajte za**

**Suprotna vrijednost ili suprotan broj broja 8 je -8.**

**broj 8**

1. Zbroj prva dva broja pišemo u jednim zagradama, a druga dva broja u drugim zagradama ovako:

**uvećajte za**

**Zbroj brojeva 6 i -17.**

**Zbroj brojeva -7 i 13.**

**4. Zadatak** - **155. Zadatak - udžbenik 39.str**.