Racionalni brojevi

- ponavljanje cjeline

Rok za predaju zadataka: **utorak 31.3.2020. do 12 h**

Zadatke prepišite u bilježnicu te riješite i uslikajte.

Slike predajete ili u privatnoj poruci na Yammeru ili na e-mail: mbrkic911@gmail.com

**1.zadatak:** Nacrtaj brojevni pravac i na njemu označi točke kojima su pridruženi brojevi $-\frac{1}{4}, \frac{5}{4} i-\frac{7}{4}$.

**2. zadatak:** Usporedi brojeve

 a) $\frac{3}{7} i -\frac{4}{7}$ b) $0 i -\frac{1}{9}$ c) $0 i \frac{1}{9}$ d) $14.32 i 14.302$

 e) $-\frac{3}{8} i \frac{1}{2}$ f) $-\frac{1}{6} i -\frac{1}{3}$ g) $3.2 i \frac{17}{10}$

**3. zadatak:** Izračunaj

 a) $-3.478+5.73$ b) $\frac{4}{5}-\frac{19}{15}$ c) $0.4-3\frac{1}{3}$

**4. zadatak:** Izračunaj

 a) $3.7∙1.45$ b) $-\frac{7}{8}∙\frac{5}{-3}$

**5. zadatak:** Izračunaj

 a) $\frac{-5}{24}:\frac{-3}{-8}$ b) $25.7:6$ c) $32.71:0.5$

**6. zadatak:** Izračunaj

$$4-\frac{1}{3}∙(8\frac{1}{3}-5\frac{5}{6})$$

**7. zadatak:** Od umnoška brojeva $-2\frac{3}{4}$ i $\frac{1}{11}$ oduzmi količnik brojeva $\frac{4}{5}$ i $-0.2$.