

Lijep pozdrav svima!

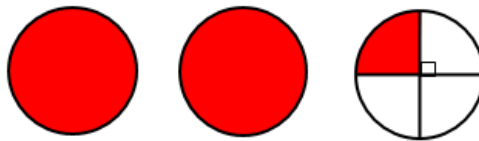
Današnji „sat“ ćemo započeti gledanjem videa koji se nalazi na ovoj poveznici:

<https://www.youtube.com/watch?v=vuc7DsO2lgY&list=PL9Mz0Kqh3YKoWS6PyuzgubVIXA4kLEGMJ&index=3>

1.) Napišite datum (26.3.), školski rad i naslov : **Mješoviti brojevi** , te podnaslov: *Pravi i nepravi razlomci*

2.)Nacrtajte u bilježnicu:

Nacrtaj  $2\frac{1}{4}$  kruga.



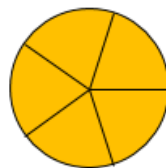
Nacrtaj  $1\frac{2}{5}$  pravokutnika.



### Uspoređivanje razlomka i broja 1

Razlomci manji od 1

$$\frac{1}{5} \frac{2}{5} \frac{3}{5} \frac{4}{5}$$

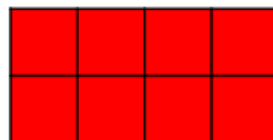


$$\frac{5}{5} = 1$$

Razlomci veći od 1

$$\frac{6}{5} \frac{7}{5} \frac{8}{5} \frac{9}{5} \dots$$

$$\frac{1}{8} \frac{2}{8} \frac{3}{8} \frac{4}{8} \frac{5}{8} \frac{6}{8} \frac{7}{8}$$



$$\frac{8}{8} = 1$$

$$\frac{9}{8} \frac{10}{8} \frac{11}{8} \dots$$

Razlomak je **jednak 1** ako je brojnik jednak nazivniku.

Razlomak je **manji od 1** ako je brojnik manji od nazivnika.

Razlomak je **veći od 1** ako je brojnik veći od nazivnika.

3.)Zapišite:

**Pravi razlomak** je razlomak kojem je brojnik manji od nazivnika. Pravi razlomci su manji od broja 1.

Ako je  $a < b$ , tada je  $\frac{a}{b} < 1$ .

**Nepravi razlomak** je razlomak kojem je brojnik veći od nazivnika. Nepravi razlomci su veći od broja 1.

Ako je  $a > b$ , tada je  $\frac{a}{b} > 1$ .

Ako je  $a = b$ , tada je  $\frac{a}{b} = 1$ .

4.) Riješite zadatke iz vašeg udžbenika ( ne virtualnog, onog pravog kojeg imate u školskoj torbi ☺)

Str. 133. Zad.: 139., 140.

Str. 138. Zad.: 155., 156.,

Str. 139. Zad.: 157.

To bi bilo sve za danas ☺.