

## 2. teden: ponedeljek, 23. 3. 2020: UTRJEVANJE

1. Za učenje % (odstotkov ali procentov), je nujno poznavanje odnosov med ulomki in decimalnimi števili.

REŠI NASLEDNJE NALOGE:

- ★ dobro preberi besedilo
- ★ pogledaj rešen primer ZGLED
- ★ piši v zvezek

1) Zapiši z decimalno številko.

$$\text{ZGLED: } \frac{3}{100} = 0,03 ; \frac{106}{10} = 10,6$$

$$\frac{17}{1000}, 3 \frac{12}{100}, 5 \frac{6}{10000}, \frac{320}{100}, \frac{471}{1000}, \frac{51}{10000}$$

2) Zapiši z decimalno številko.

$$\text{ZGLED: } \frac{4}{5} = \frac{4 \cdot 20}{5 \cdot 20} = \frac{80}{100} = 0,8$$

$$\frac{1}{2}, \frac{17}{20}, 5 \frac{3}{25}, \frac{13}{50}, \frac{7}{4}, \frac{21}{4}, \frac{73}{25}$$

3) Zapiši z desetiškim ulomkom in ga okrajšaj če je mogoče.

$$\text{ZGLED: } 0,8 = \frac{8}{10} = \frac{8:2}{10:2} = \frac{4}{5}$$

0,4 ; 0,25 ; 0,2 ; 2,5 ; 1,56 ; 3,05 ; 4,125 ; 6,625

4) Z deljenjem preoblikuj ulomke v decimalno številko.

$$\text{ZGLED: } \frac{4}{5} = 4 : 5 = 0,8$$

$$\frac{9}{20}, \frac{13}{40}, \frac{41}{80}, \frac{6}{200}, \frac{9}{12}, \frac{7}{20}, \frac{1}{16}, \frac{15}{32}$$

## 2. ŠTIRIKOTNIKI

- ★ Prepiši v zvezek snov iz učbenika na strani 137 in 138,
- ★ Uporabljalj geometrijsko orodje in barvne svinčnike,
- ★ Geometrijske like vedno rišemo z ravnilom,
- ★ Tabela TRAPEZOIDI( splošni štirikotniki) na strani 139, preriši in prepiši na list A4 format in ga daj v srajčko,
- ★ Naslednji teden boš začel z načrtovanjem štirikotnikov, zato je nujno da prej znaš načrtovati trikotnike in poznaš njihove lastnosti.

3. Vsak dan načrtaj en trikotnik v zvezek. Trikotniku enkrat očrtaj krožnico, drugič večraj krožnico, nato določi višine in višinsko točko.

Naloge najdeš v učbeniku, zbirki nalog, ali v eučbeniku

<https://eucbeniki.sio.si/matematika7/763/index.html>

Lahko si pogledaš še filmčke o štirikotnikih:

<https://astra.si/stirikotniki-uvod/> - štirikotniki – uvod

<https://astra.si/merjenje-kotov-v-stirikotniku-primeri/> - koti v štirikotniku

Cilji:

- Utrdi znanje o zapisu desetiških ulomkov z decimalnim številom oziroma obratno
- Z deljenjem zna zapisati decimalno število
- Ponovi razširjanje in krajšanje ulomkov
- Spozna značilnosti in delitev štirikotnikov, označevanje oglišč, stranic, diagonal

[laura.cebulj@gmail.com](mailto:laura.cebulj@gmail.com)

[sgregorcic@gmail.com](mailto:sgregorcic@gmail.com)

[maja.kamenscak@gmail.com](mailto:maja.kamenscak@gmail.com)

[jozica.urukalo@guest.arnes.si](mailto:jozica.urukalo@guest.arnes.si)