

## 28. in 29. ura - PONAVLJANJE - procenti

Kljub temu, da v tem šolskem letu NPZ-ji ne bodo izvedeni, vas v jeseni čaka srednja šola. Zato boste v zadnjem tednu pouka na daljavo ponovili učno snov iz nižjih razredov. Danes boste ponovili učno snov iz **7. razreda: PROCENTE**.

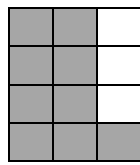
Ko bomo pouk ponovno nadaljevali v šolskih klopeh, pa bomo nadaljevali z učno snovjo o **LINEARNI FUNKCIJI**.

### 1. Popravi napake.

a)  $\frac{60}{100} = 6 \%$     b)  $\frac{3}{4} = 34 \%$     c)  $\frac{8}{4} = 2 \%$     č)  $\frac{4}{5} = 8 \%$     d)  $1,23 = 12,3 \%$

### 2. Delež pobarvanega lika zapiši z okrajšanim ulomkom, z odstotki in z decimalno številko.

a)

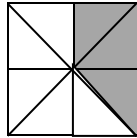


\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

b)



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

c)



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 3. Obkroži pravilen rezultat.

a) 30% od 600 m =

180%	18 m	180 m	20 m	2000 m
------	------	-------	------	--------

b) 17% od 5,1 kg =

30 g	30%	8,67 kg	867 g	0,867%
------	-----	---------	-------	--------

c) 125% od 340 € =

425 €	272 €	425%	272%	42,5 €
-------	-------	------	------	--------

d) 63 ha od 210 ha =

132,3 ha	3%	300 ha	33,3%	30%
----------	----	--------	-------	-----

### 4. Vstavi znak <, > ali =.

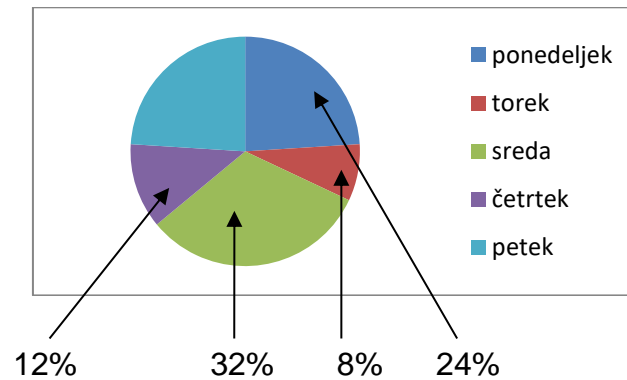
a) 35%  53%    b) 20% od 30  30% od 20    c)  $\frac{1}{4}$   14%

### 5. Knjigo, ki je stala 42 €, je Špela na knjižnem sejmu kupila z 12-odstotnim popustom. **Koliko denarja je prihranila?**

### 6. Dve trgovini sta prodajali enake čevlje po ceni 60 €. Prva trgovina je najprej dvignila ceno za 10 € in nato v akciji ceno znižala za 15 %, druga trgovina pa je takoj ponudila 8 % popust. **V kateri trgovini je nakup čevljev ugodnejši?**

7. Špela in štirje sošolci so zbirali star papir. Špela je zbrala 205,4 kg papirja, ostali pa 132,6 kg, 300 kg, 87,5 kg in 204 kg.
- Izračunaj, koliko kg papirja je zbral vsak od njih v povprečju.
  - Koliko papirja je zbral Rok, ki se je kasneje priključil skupini, če je po njegovem prispevku vsak zbral v povprečju 187 kg papirja?

8. Maša je reševala naloge iz logike. Rešiti je morala 75 nalog.  
Na krožnem diagramu je prikazano, kako si je razporedila reševanje.



- Koliko nalog je rešila v torek? \_\_\_\_\_
- Koliko odstotkov nalog je rešila v petek?  
\_\_\_\_\_
- Kateri dan je rešila največ nalog? \_\_\_\_\_
- Ali je v dveh zaporednih dneh rešila več kot polovico nalog? \_\_\_\_\_

Rešitve nalog bodo objavljene v naslednji uri.

Reši še naloge na spodnji povezavi (vztrajaj do konca):

[https://uciteljska.net/kvizi/HotPot/NPZ\\_2013/NPZ\\_2013.htm](https://uciteljska.net/kvizi/HotPot/NPZ_2013/NPZ_2013.htm)

[https://uciteljska.net/kvizi/HotPot/Geometrija\\_1/](https://uciteljska.net/kvizi/HotPot/Geometrija_1/)