

REŠITVE nalog prejšnjega dne

Če si rešil prav, naredi kljukico ✓ 😊, drugače pa popravi. 😞 😞

- 2 24 učencev. 3 60 € 4 42,5 5 $9\frac{3}{8}$ 6 1800 km 7 40 km.
 8 5 €
 10 6 €
 11 68 %

Aktivnost: znaš ulomek ali decimalno število zapisati s procenti oziroma obratno

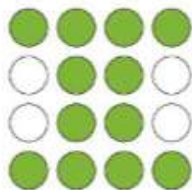
- Znaš računati del procenta, delež in celoto

1. V preglednici izpolni prazna polja tako, da bodo v vsakem stolpcu enake vrednosti.

| | | | | | | |
|-------------------|-----------------|-----|-----|---------------|------|-----|
| Ulomek | $\frac{3}{100}$ | | | $\frac{3}{4}$ | | |
| Odstotek | | 7 % | | | 85 % | |
| Decimalno število | | | 0,2 | | | 1,5 |

2. Izrazi pobarvani delež:

a) z okrajšanim ulomkom in v odstotkih



b) z ulomkom in decimalnim številom, pri čemer decimalno število zaokroži na stotine in ga izrazi v odstotkih



3. Iz 50 kg bučnih semen pridobimo 19 kg olja. Kolikšna je vsebnost olja v semenih? Izrazi jo v odstotkih.

Reševanje:

Odg.: _____

4. Trgovsko podjetje je znižalo ceno plašča za 20 %. Kolkšna je nova cena plašča, če je bila njegova cena pred znižanjem 130 €?

Reševanje:

Odg.: _____

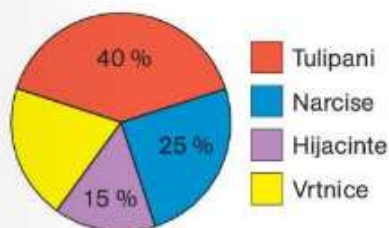
5. Kolesar Janko je prevozil 120 km dolgo pot v treh etapah. V prvi etapi je prevozil 30 %, v drugi $\frac{2}{5}$ celotne poti. Koliko odstotkov je prevozil v tretji etapi in koliko kilometrov je to?

Reševanje:

Odg.: _____

6. Na cvetlični gredi rastejo narcise, tulipani, hijacinte in vrtnice. Diagram prikazuje deleže posameznih vrst cvetlic glede na skupno število rož.

- a) Koliko odstotkov vrtnic je na tej cvetlični gredi?
b) Koliko je vseh rož na cvetlični gredi, če je hijacint 30?



Reševanje:

7. Iz 450 kg grozdja so napravili 270 kg grozdnega soka.

- a) Izrazi v odstotkih delež grozdnega soka v grozdju.
b) Predstavi vsebnost grozdnega soka v grozdju z deli pravokotnika.
c) Koliko kilogramov grozdnega soka pridobimo iz 1500 kg grozdja?

Reševanje:

Odg.: a) _____
b) _____

| |
|--|
| |
| |
| |
| |

c) _____

8. Planinci so že prehodili 18 km, kar je 40 % celotne poti. Kolikšna je celotna pot in kako daleč imajo še do cilja?

Reševanje:

Odg.: _____

9. Pri sušenju jabolko izgubi 85 % mase. Koliko jabolok potrebujemo za 4,5 kg suhih krljev?

Reševanje:

Odg.: _____

Preverjanje lahko natisneš!

Reši in mi tvoje delo **slikaj** in **NUJNO pošlji do petka, 29. 5. 2020** na moj elektronski naslov:

maja.kamencsak@gmail.com