

3

1. Zapiši ulomke z odstotki:

$$\frac{13}{100} =$$

$$1\frac{4}{5} =$$

$$\frac{9}{20} =$$

3

2. decimalna števila zapiši z odstotki:

$$0,35 =$$

$$0,6 =$$

$$1,54 =$$

4

3. Krajšaj ulomke in jih zapiši z odstotki:

$$\frac{16}{200} =$$

$$\frac{7}{28} =$$

2

4. Zapiši z decimalno številko:

$$62\% =$$

$$3\% =$$

2

5. Ulomek zapiši z decimalnim številom (zaokroži na tri decimalke) in nato še z odstotki:

$$\frac{2}{7} =$$

2

6. Izberi pravilen odgovor in ga obkroži:

$$\frac{1}{2} =$$

A) 20%

B) 49%

C) 50%

D) 100%

$$75\% =$$

A) $\frac{2}{3}$

B) $\frac{1}{4}$

C) $\frac{3}{5}$

D) $\frac{3}{4}$

2

7. Izračunaj z upoštevanjem enot:

$$5\% \text{ od } 2500 \text{ kg} =$$

$$25\% \text{ od } 4256 \text{ m} =$$

2

8. Pri pregledu koles so ugotovili, da jih ima od 400 kar 156 tehnične pomanjkljivosti. Koliko odstotkov koles ima tehnične pomanjkljivosti?

Reševanje:

Odgovor: _____

2

9. V 8.a razredu je 24 učencev. Na novo so vpisali dva učenca. Za koliko odstotkov se je povečalo število učencev?

Reševanje:

Odgovor: _____

2

10. Cena obleke, ki stane 280 €, bo na razprodaji znižana za 25%. Kolikšna bo nova cena obleke?

Reševanje:

Odgovor: _____

2

11. Planinci so prehodili že 18 km poti. Vodnik je v odmoru povedal, da morajo prehoditi še 40% poti. Kolikšna je celotna pot in kako daleč je še do cilja?

Reševanje:

Odgovor: _____

12. Cena štedilnika je 800 €.

a) Če kupec plača z gotovino, ima 12% popusta. Koliko plača?

b) Za štedilnik kupljen na 5 obrokov kupec popusta nima, plačati pa mora še 4,5 % obresti. Kolikšen je obrok ?

Reševanje:

Odgovor: a) _____ € b) _____ €

Točke: _____ / 28 Procenti: _____