

OSNOVNE RAČUNSKE OPERACIJE – ponovitev

1. Če vsoto števil 945 in 3185 zmanjšamo za 875, dobimo _____.
2. Če od razlike števil 12609 in 3849 odštejemo 9-kratnik števila 495, dobimo _____.
3. Količnik števil 5252 in 13 je _____.

4. Deli in napravi preizkus.

$$464 : 8 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 4896 : 9 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 4596 : 12 = \underline{\hspace{2cm}}$$

5. Izračunaj (pri nekaterih primerih NE delamo stranskih računov).

$$0,3 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 3,5 \cdot 100 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 10 \cdot 4,25 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$100 \cdot 2,155 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 1000 \cdot 2,4 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 0,07 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,001 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 3,08 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 4,8 \cdot 70 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,07 \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 0,36 \cdot 18 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 2,003 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8,5 \cdot 3,4 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 1,52 \cdot 1,1 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 1,12 \cdot 2,11 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,0234 \cdot 3,5 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 1,25 \cdot 0,6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 0,05 \cdot 0,15 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1200 : 100 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 1200 : 1000 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 35 : 100 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$123,1 : 10 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 12,6 : 100 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 0,3 : 1000 = \underline{\hspace{2cm}}$$

6. Izračunaj vrednosti izrazov.

$$(7,8 + 0,24) - 2,75 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$3 \cdot 12,4 + (49,3 - 32) = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$159,32 - 12,5 \cdot 4,1 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$(0,4 \cdot 5 + 4 \cdot 0,5) \cdot 100 = \underline{\hspace{10cm}}$$

7. Koliko moramo odšteti od števila 45,6 da dobimo število 28,7? _____

8. Liter morske vode vsebuje 0,028 kg soli. Koliko kg soli dobimo, če izparimo:

a) 100 litrov morske vode? _____ b) 500 litrov morske vode? _____

9. Pretvori.

$$4327 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$$

$$706 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ km}$$

$$1359 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

$$8,237 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

10. Dodatna naloga:

Anita, Daša, Matej, Sandi in Luka so se natančno izmerili in ugotovili naslednje:

Anita je za 0,03 m višja od Daše.

Daša je za 0,11 m nižja od Luke.

Sandi je za 0,02 m višji od Mateja in 0,02 m nižji od Luke.

Anito, Dašo, Mateja, Sandija in Luko razporedi od najmanjšega do največjega.

Odg.: _____