

MAT, 9. 12. 2020 – DOLŽINSKE ENOTE - PONAVLJANJE IN UTRJEVANJE

Natančno preberi navodila, **V ZVEZEK PA ZAPIŠI SAMO TISTO, KAR JE V OKVIRJU.**

Odpri zvezek za MAT, prepisi naslednje naloge ter jih reši.

- Pri besedilnih nalogah:
 - napiši tudi postopek (račune), kako si prišel/a do rešitve
 - odgovore piši s celimi povedmi

* Ne pozabi – podatke z različnimi merskimi enotami moraš najprej pretvoriti v manjšo mersko enoto. Šele nato lahko s temi podatki računaš.

ZAPIS V ZVEZEK (* opomb z zvezdico ne prepisuj):

Vaja

1.) Pretvori.

$$62 \text{ m } 3 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$3 \ 610 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

$$11 \text{ km } 90 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

$$702 \text{ mm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ mm}$$

$$38 \text{ cm } 4 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$$

$$194 \text{ dm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ m } \underline{\hspace{1cm}} \text{ dm}$$

$$5 \text{ m } 1 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

$$85 \ 042 \text{ m} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ km } \underline{\hspace{1cm}} \text{ m}$$

$$63 \text{ dm } 7 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$7 \ 961 \text{ cm} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ dm } \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

2.) Dolžine uredi po velikosti. Bodi pozoren na mersko enoto.

* Pomagaj si s pretvarjanjem.

* Pri tej nalogi dolžin ne potrebuješ pisati dvakrat.
Napiši le rešitev.

a) Od najkrajše do najdaljše.

4 dm 9 cm, 2 km 1 m, 803 m, 5 cm 1 mm, 63 dm, 137 mm

b) Od najdaljše do najkrajše.

91 cm 2 mm, 293 cm, 5 km 87 m, 64 mm, 1 m 6 dm, 8 dm 13 cm

3.) Jana je po enem mesecu izmerila dolžino svojih barvic. Rdeča barvica je bila dolga 7 cm 3 mm, modra 154 mm, rumena pa 12 cm 9 mm. Nove barvice so bile dolge 177 mm.

a) Koliko so bile dolge vse barvice skupaj na začetku?

b) Koliko so bile dolge vse barvice skupaj po enem mesecu?

c) Koliko rumene barvice je porabila Jana?

4.) Tine se je odpravil na pohod. Ko je prehodil 4 km 108 m, se je ustavil na razgledni točki. Nato je nadaljeval pot do planinske koče, ki je od njegovega doma oddaljena 7 km 13 m. Dobro volje se je pozno popoldne vrnil domov.

a) Koliko poti je moral Tine še prehoditi do cilja?

(* cilj je planinska koča)

b) Kolikšna je bila skupna dolžina njegove poti na tem izletu?

Reši DZ/68, nalogo 1 (Zmorem tudi to).