**RAČUNAMO Z DOLŽINAMI** 03. 04. 2020

Količine pred računanjem izrazimo z isto mersko enoto, ki jo tudi zapišemo. Nato računamo z merskimi števili.

**1. Pretvorimo na skupno mersko enoto in seštevamo ali odštevamo.**

25 cm + 34 mm = 25 cm + 34 mm =

**2.** 3 km – 55 m = 3 km – 55 m =

**3. Odštejemo brez zapisa z vejico in z zapisom z vejico 3,45 dm – 1,79 dm.**

 **REŠITEV:**

**1. Opustimo zapis z vejico 2. Ohranimo zapis z vejico**

Zapišemo z dvema enotama. Ohranimo dano enoto.

**4.** 4,5 m dolgo žico moramo razdeliti na 3 enake dele. Kako dolg je vsak del?

 **REŠITEV:**

 **Dolžino dela žice računamo takole:**

 **Odgovor:**

**5.** Koliko km aluminijaste žice smo porabili za 22 km dolg daljnovod? Daljnovod nosi

 4 kable; trije so spleteni iz 18 žic, en kabel pa iz 12 žic.

**REŠITEV:**

Vsi kabli v daljnovodu: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dolžina vsega kabla meri: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Odgovor: Porabili so 1 452 km žice.