*Najprej preveri rešitve vaj iz prejšnjega tedna:*

DOLŽINSKE ENOTE IN MERJENJE



**NAVODILO: V zvezek vse, kar NI zapisano z *modro. Pomembno je, da vse kar prepišeš, poskušaš razumeti!!!***

1. **URA: MERJENJE OBSEGA**

**o ….. obseg**

**Obseg lika je vsota dolžin vseh stranic.**

**Primer:**

**Izračunaj obseg danega lika.**

***To je skica, na kateri so podane dolžine stranic. Za obseg dolžine vseh stranic samo seštejem.***



 **o = 8 + 4 + 4 + 6 + 7**

 **o = 29 cm**

**VAJA:**

**Učbenik, stran 143: 8a, 10a, 11**

*Rešitve:*

DOLŽINSKE ENOTE IN MERJENJE



1. **URA: OBSEG KVADRATA IN PRAVOKOTNIKA**

**Primeri:**

1. **Izračunaj obseg kvadrata s stranico a = 5 cm.**

*Obvezno se pri vseh nalogah držimo spodnje oblike reševanja, to pomeni, da pišemo natanko tako, kot je zapisano tu:*

**Kvadrat**

**a = 5 cm**

**o = ?**

**o = a + a + a + a**

**o = 4 ∙ a** *namesto a vstavim 5 cm*

**o = 4 ∙ 5** *– enote ne pišem, ampak jo zapišem samo na koncu naloge*

**o = 20 cm**

1. **Izračunaj obseg pravokotnika s stranico a = 5 cm in b = 11 cm.**

*Obvezno se pri vseh nalogah držimo spodnje oblike reševanja, to pomeni, da pišemo natanko tako, kot je zapisano tu:*

**Pravokotnik**

**a = 5 cm**

**b= 11 cm**

**o = ?**

**o = a + a + b + b**

**o = 2 ∙ a + 2 ∙ b** *namesto a vstavim 5cm, namesto b pa 11cm*

**o = 2 ∙ 5 + 2 ∙ 11**

**o = 10 + 22**

 **o = 32 cm**

1. **Izračunaj obseg pravokotnika s stranico a = 0,2 cm in b = 2 dm.**

**Pravokotnik**

**a = 0,2 cm**

**b= 2 dm = 20cm** *najprej pretvorim tako, da imata obe stranici enako enoto*

**o = ?**

**o = 2 ∙ a + 2 ∙ b**

**o = 2 ∙ 0,2 + 2 ∙ 20**

**o = 0,4 + 40**

**o = 40,4 cm**

**VAJA: Učbenik, stran 146 : 1ac, 3ab, 4ab**

*Rešitve:*

DOLŽINSKE ENOTE IN MERJENJE



OBSEG PRAVOKOTNIKA IN KVADRATA



**3. URA: VAJA**

*Preberi in razmisli, kako sta rešena primer 1 in 3 v učbeniku na strani 145*

*Nato reši naloge na spodaj navedenih spletnih straneh (na teh straneh lahko najdeš tudi dodatno interaktivno razlago. Toplo priporočam tistim, ki česa niso razumeli, saj je vse prikazano zelo nazorno).*

<https://eucbeniki.sio.si/matematika6/1239/index5.html> naloga 4

<https://eucbeniki.sio.si/matematika6/1239/index6.html> naloge od 5 do 9