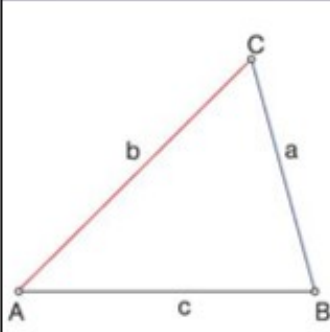
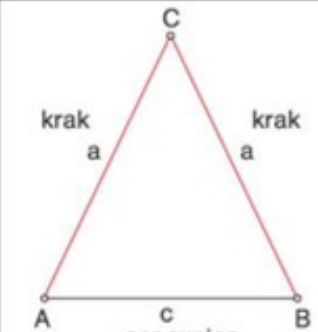
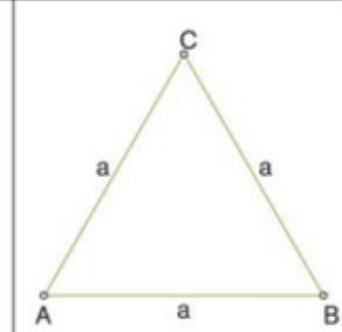
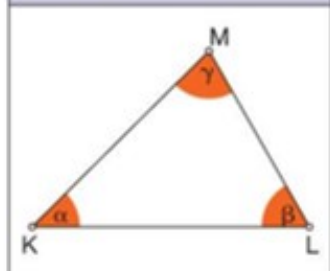
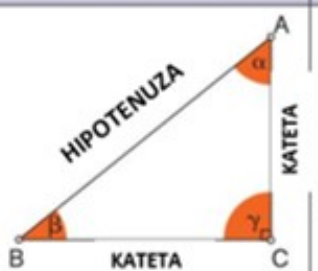
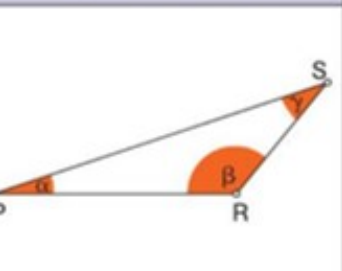




PONEDELJEK, 1.ura: MATEMATIKA **Trikotniki**

1. **Skrbno preberi** snov v **SDZ3**.del od st. 106...109 (po potrebi podčrtaj bistvene stvari).
2. V **zvezek** napiši velik naslov **TRIKOTNIKI** in podnaslov: **1. VRSTE TRIKOTNIKOV** ter lepo z ravnilom in svinčnikom preriši SDZ 3.del, st. 108 (poglej prilogo spodaj-ne smete kopirati in nalepiti v zvezek).
3. Nato reši naloge v **SDZ3**.del st. **109....113**. Pazi na označevanje oglišč: nasproti oglišča A je stranica a... Vse rešeno pregledj s pomočjo rešitev in obvezno zaključaj z rdečo **✓**. Zvezek in DZ pregledam kasneje v šoli!
4. **DODATNE** (neobvezne) naloge za utrjevanje na spletni strani:
<https://eucbeniki.sio.si/matematika7/688/index.html>

Prva stran v zvezku mora zgledati tako:

TRIKOTNIKI		
1. VRSTE TRIKOTNIKOV		
➤ glede na dolžine stranic:		
Raznostranični trikotnik	Enakokraki trikotnik	Enakostranični trikotnik
		
Vse tri stranice so različno dolge.	Dve stranici sta skladni. Imenujemo ju kraka. Tretjo stranico imenujemo osnovnica.	Vse tri stranice so enako dolge.
➤ glede na velikost notranjih kotov:		
Ostrokotni trikotnik	Pravokotni trikotnik	Topokotni trikotnik
		
Vsi notranji koti so ostri.	En notranji kot je pravi kot, druga dva kota sta ostra.	En notranji kot je topli kot, druga dva kota sta ostra.



SREDA, 2.ura: MATEMATIKA **Koti trikotnika**

1. **Skrbno preberi** snov v **SDZ3**.del od st. 114...116 (po potrebi podčrtaj bistvene stvari).
2. V **zvezek** napiši podnaslov: **2. KOTI TRIKOTNIKA**
3. V zvezek **REŠI** zglede: **SDZ 3.del, st. 114,115/** zglede 1 in zglede 3. (poglej prilogo spodaj-ne smete kopirati in nalepiti v zvezek, riši s svinčnikom in ravnilom, uporabi barvice).
4. Nato reši naloge v **SDZ3.del st. 117....118**. Vse rešeno preglej s pomočjo rešitev in obvezno zaključaj z rdečo **✓**. Zvezek in DZ pregledam kasneje v šoli! Ostale naloge **ne rešuj**, ker jih bomo skupaj za ponavljanje.
5. **DODATNE** (neobvezne) naloge za utrjevanje na spletni strani:
<https://eucbeniki.sio.si/matematika7/688/index3.html>

Druga stran v zvezku naj bo narisana s svinčnikom, ravnilom tako:

2. KOTI TRIKOTNIKA

a) ZGLEDE 1: SDZ3/ st. 114

$\alpha + \alpha_1 = 180^\circ$
 $\beta + \beta_1 = 180^\circ$
 $\gamma + \gamma_1 = 180^\circ$

Vsota notranjih kotov trikotnika je 180° .
 $\alpha + \beta + \gamma = 180^\circ$

Notranji koti: α, β, γ
Zunanji koti: $\alpha_1, \beta_1, \gamma_1$

b) ZGLEDE 3: SDZ3/ st. 115

Zunanji kot je enak vsoti dveh nepriležnih notranjih kotov.
 $\alpha_1 = \beta + \gamma$ $\beta_1 = \alpha + \gamma$ $\gamma_1 = \alpha + \beta$



ČETRTEK, 3.ura: MATEMATIKA Načrtovanje trikotnikov (SSS)

1. Skrbno preberi snov v SDZ4.del od st. 6...8 (po potrebi podčrtaj bistvene stvari).
2. V zvezek napiši podnaslov: **3. NAČRTOVANJE TRIKOTNIKA**
3. V zvezek REŠI: SDZ4 st. 8/zgled1 (Glej spodaj-ime lika, pod njim podatki, pod podatki skica, obkroži dane podatke, preberi potek načrtovanja, riši s svinčnikom in ravnilom).
4. Nato reši naloge v SDZ4 st. 9...10/ nal.1abcč. Vse rešeno preglej s pomočjo rešitev in obvezno zaključaj z rdečo ✓. Zvezek in DZ pregledam kasneje v šoli!
5. **DODATNE** (neobvezne) naloge za dodatno utrjevanje znanja so na spletni strani:

<https://eucbeniki.sio.si/matematika7/762/index3.html>

Stran v zvezku naj bo narisana s svinčnikom, ravnilom **TOČNO TAKO**:

3. NAČRTOVANJE TRIKOTNIKA

a) SDZ4 st. 8/zgled1

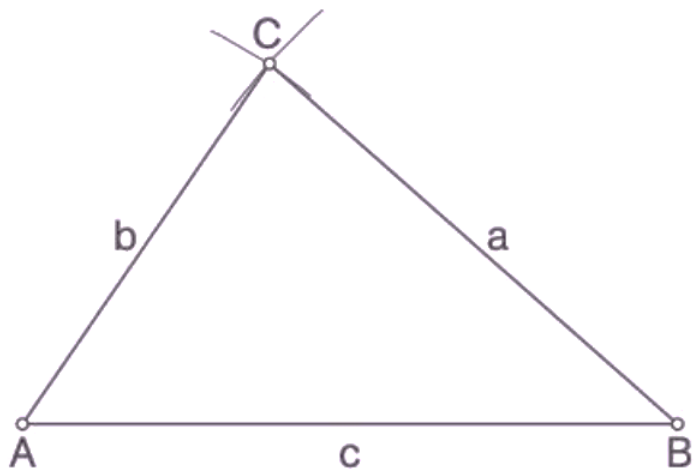
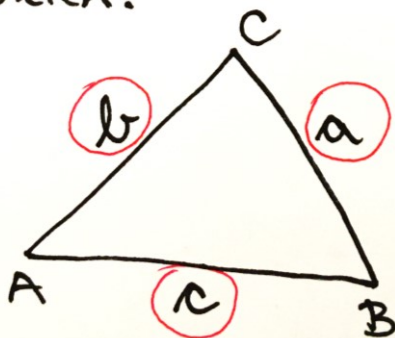
TRIKOTNIK ABC

$$a = 5\text{cm}$$

$$b = 4\text{cm}$$

$$c = 6\text{cm}$$

SKICA:





PETEK, 4.ura: MATEMATIKA Merjenje kotov-ponovimo

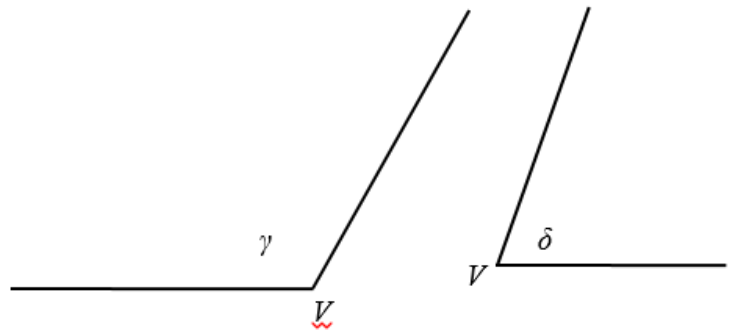
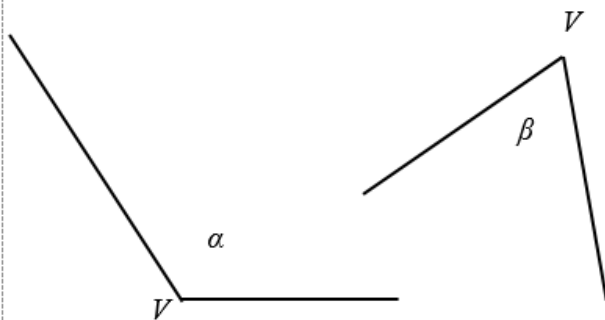
1. Za ponovitev merjenja in risanja kotov si **POGLEJ**: <https://astra.si/kotomer-in-merjenje-kotov/> in https://www.youtube.com/watch?v=soKj2T2EQg0&feature=emb_rel_end
2. V **zvezek** napiši naslov: **MERJENJE in RISANJE KOTOV**
3. Reši spodnji **UČNI LIST** (prepiši ga v zvezek ali kopiraj in rešenega nalepi v zvezek):
4. Na moj elektronski naslov: majda.fiksl@os-bistrica.si mi **OBVEZNO** napišite, **koliko merijo prvi štirje koti?**

UČNI LIST:

Merjenje in risanje kotov

Koliko znam?	Tokrat ni šlo najbolje, a ne obupaj. Mogoče imaš le slab dan.	Si na pravi poti. Gotovo pa še nisi pokazal/a vsega, kar zmoreš. Poskusi znova.	Odlično! Imaš znanje, ki ti ga lahko vsak zavida.
--------------	---	---	---

1. Izmeri velikosti narisanih kotov.



$\alpha =$ _____

$\beta =$ _____

$\gamma =$ _____

$\delta =$ _____

2. Nariši kote:



a) 75°

b) 120°

c) 260°

d) 335°