

ČETRTEK 26.3.2020

NAČRTOVANJE ŠTIRIKOTNIKOV

<https://eucbeniki.sio.si/matematika7/783/index1.html>

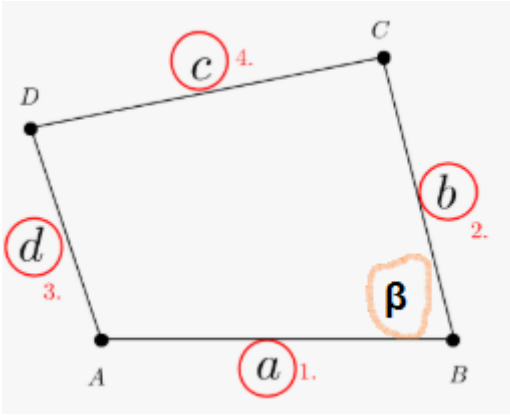
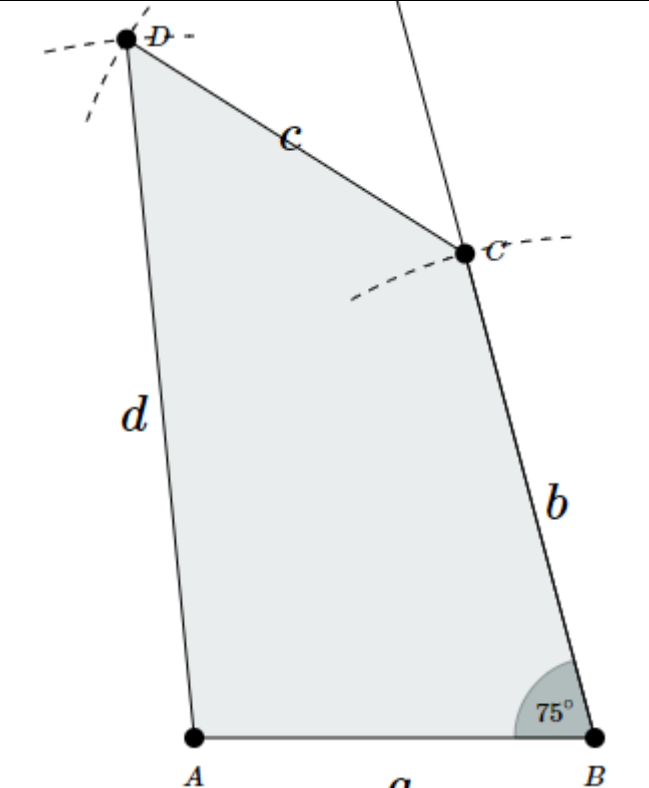
Na zgornji povezavi si oglej ali lahko načrtamo štirikotnik samo s štirimi podatki.

Preveri rešitev, namig in preberi zanimivost.

V zvezek napiši:

Za načrtovanje štirikotnikov potrebujemo 5 podatkov!

V zvezek izpiši podatke:

<p>Štirikotnik ABCD $a = 4$ cm $b = 5$ cm $c = 4$ cm $d = 7$ cm $\beta = 75^\circ$ skica:</p> 	
---	---

Reši tudi naslednji zgled iz eučbenika. Tam je lepo opisana pot načrtovanja.

Včasih imamo v podatkih tudi diagonalo. Rešimo še en tak primer. Pomagaj si s povezavo <https://eucbeniki.sio.si/matematika7/783/index2.html>

Štirikotnik ABCD

$a = 4 \text{ cm}$

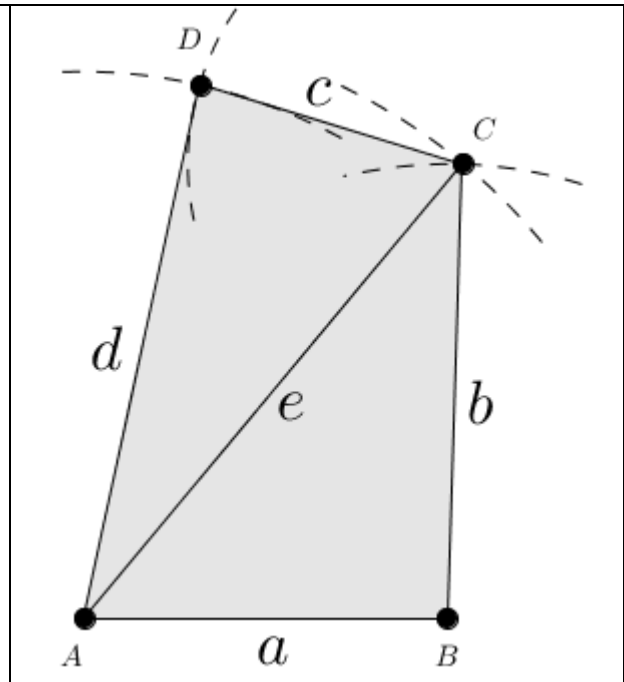
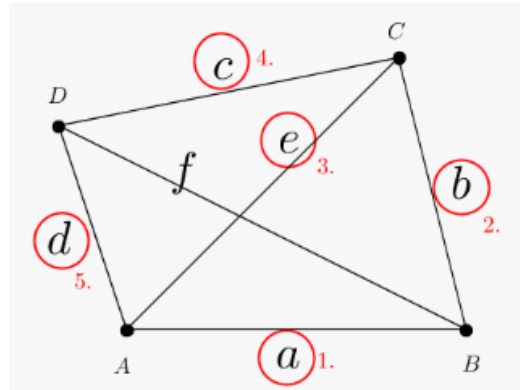
$b = 5 \text{ cm}$

$c = 3 \text{ cm}$

$d = 6 \text{ cm}$

$e = 6,5 \text{ cm}$

skica:



Reši tudi naslednji zgled iz eučbenika. Pomagaj si s prikazom.

Reši še naloge U str.140/ nal.2

Lep pozdrav do prihodnjic ☺