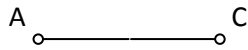


Danes boš spoznal DELTOID

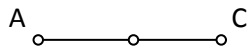
V učbeniku preberi stran 150.

Deltoid najlažje narišeš tako, da narišeš najprej diagonali.

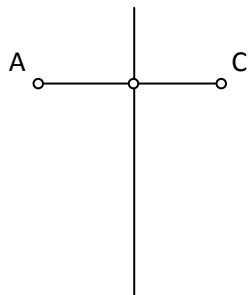
Nariši 4 cm dolgo daljico AC (vodoravno).



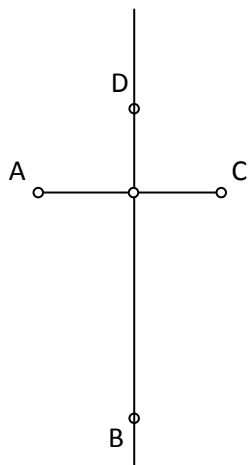
Določi točko na razpolovišču daljice



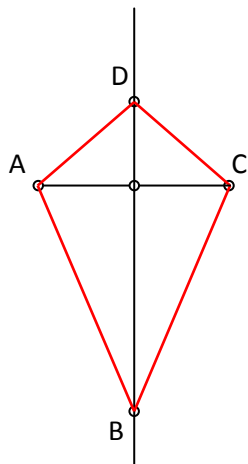
Skozi to točko nariši pravokotnico na daljico AC.



Na pravokotnici določi točki B in D (glej sliko)



Nariši deltoid ABCD.

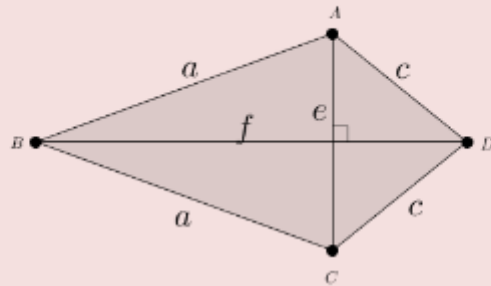


Iz učbenika izpiši lastnosti deltoida.

Na list nariši še en deltoid, ga izreži, prepogni po simetrijski osi, da preveriš, če si res izrezal deltoid in ga prilepi v zvezek.

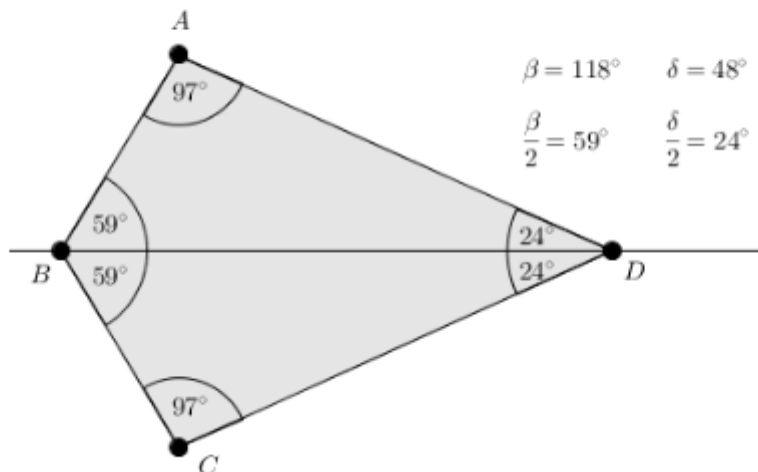
Še enkrat o diagonalah:

Diagonali deltoida sta **pravokotni**. Diagonala, ki leži na osi simetrije, **razpolavlja drugo diagonalo**.



Še enkrat o kotih:

Vsota velikosti notranjih kotov v deltoidu je 360° . **Os simetrije razpolavlja** notranja kota z vrhom na osi simetrije. Notranja kota, ki nimata vrha na osi simetrije, **sta skladna**.



V učbeniku na strani 151 reši nalogi 1 in 4.

O deltoidu si lahko prepereš tudi na spodnjem linku:

<https://eucbeniki.sio.si/matematika7/782/index3.html>

V zvezek preriši spodnji diagram. Ob besedah nariši še ustrezne štirikotnike.

