

Četrtek, 7.5.2020

V učbeniku na strani 134 preberi, kako določimo težišče trikotnika.

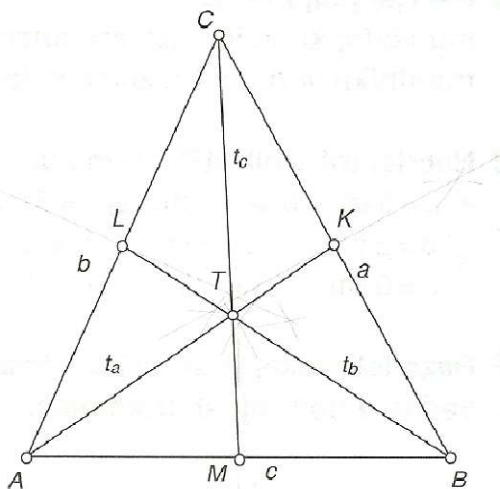
Za boljše razumevanje načrtovanja težiščnic si poglej predstavitev postopka na tej povezavi:

<https://www.youtube.com/watch?v=xnlhVnUi2VU>

Zapis v zvezek:

Težiščnice trikotnika

1. Po navodilih pri prvem rešenem primeru v učbeniku, na strani 134 nariši v zvezek trikotnik in v njem vse tri težiščnice.



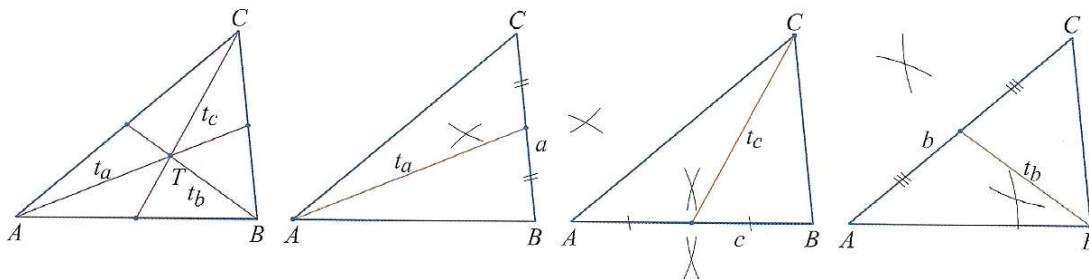
T težišče trikotnika

t_a, t_b, t_c težiščnice trikotnika

Težiščnica trikotnika je daljica, ki povezuje oglišče trikotnika z razpoloviščem nasprotne stranice.

Točko, v kateri se sekajo težiščnice trikotnika, imenujemo težišče.

Postopek načrtovanja težiščnic si lahko po korakih pogledaš tudi na spodnjih slikah:



2. Učb. str. 135 / 2

3. Učb. str. 135 / 3