

7. c, ponedeljek, 18. 5. 2020

1. Danes se boste naučili, kaj so težiščnice ter kako poiščemo težišče trikotnika.

V zvezek napišite naslov **TEŽIŠČNICE IN TEŽIŠČE TRIKOTNIKA** ter prepišite spodnji zapis.

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

Trikotnik ima tri težiščnice:  $t_a$ ,  $t_b$  in  $t_c$ .

**Težišče T** trikotnika ABC je točka, v kateri se sekajo vse tri težiščnice trikotnika.

2. S pomočjo video razlage si narišite težiščnice in določite težišče trikotnika: [Težišče trikotnika](#).

3. Samostojno delo:

učbenik, stran 135/ nalogi 3 in 4