

Matematika 7. r

Pozdravljeni sedmošolci, sedmošolke!

Tudi v tednu od **11. 5. do 15. 5. 2020** bomo čas za matematiko namenili ponavljanju in utrjevanju že obravnavane snovi. Zaključujemo s poglavjem Štirikotniki – novo snov smo obdelali s pomočjo PPT z zvočno razlago. Upam, da vam je bilo v pomoč.

V primeru, da se pojavijo nejasnosti glede učne snovi ali samih nalog, nama pišite na elektronski naslov:

milica.kresovic@gmail.com

simona.rotovnik.stergar@guest.arnes.si

in z veseljem bova priskočili na pomoč.

Če dodatnih vprašanj ne bo, bova učiteljici to razumeli kot da je vse razumljivo.

OSTANITE ZDRAVI!

Milica Kresović in Simona Rotovnik Stergar

Ponovi deltoid, nato pa se loti načrtovanja deltoida.

V zvezek zapiši: **NAČRTOVANJE DELTOIDA**

1. Nariši deltoid s podatki:

$$a = 5 \text{ cm}, \quad d = 3 \text{ cm} \text{ in } f = 6 \text{ cm}.$$

Rešitev, s potekom načrtovanja, preveri v učbeniku na strani 151.

2. . Nariši deltoid s podatki:

$$a = 4 \text{ cm}, \quad \alpha = 120^\circ \text{ in } f = 6 \text{ cm}.$$

Rešitev, s potekom načrtovanja najdeš na povezavi:

https://www.youtube.com/watch?v=yXW_s7DWH9Q

3. Da snov utrdiš, na strani 151, reši tudi dva primera pri 2. nalogi. Ne pozabi preveriti svojih rešitev.

UTRJEVANJE IN PREVERJANJE ZNANJA ter analiza preverjanja

Na spletni povezavi <http://www2.arnes.si/~mpavle1/mp/stirikot.html> najdete povzetke o štirikotnikih. Tangentni in tetivni štirikotnik naj bosta za *dodatno delo – kdor želi.

Svoje znanje preveri z reševanjem nalog, ki jih najdeš na: <https://znamza5.si/koti-in-nacrtovanje-stirikotnikov/> Pri nalogah so tudi rešitve, zato boš dobil povratno informacijo o svojem znanju.

Rešite:

1. nalogo, pri 2. nalogi en primer, 3. c, (4. in 5. naloga = *dodatno delo (po en primer)).

Od 8. naloge naprej si sam izberi tri primere in jih reši.

Ne pozabi:

če boš imel-a težave, sva vedno dosegljivi na mailu ali preko eAsistent-a.