

OBSEG IN PLOŠČINA VEČKOTNIKOV

Navodila za samostojno delo (učbenik str. 154 - 155)

V današnji uri boš izvedel-a:

- kako izračunamo obseg večkotnika,
- kako izračunamo ploščino večkotnika.

Napiši **naslov: OBSEG IN PLOŠČINA VEČKOTNIKOV**

I. Obseg večkotnika:

V zvezek si nariši:

- na levo stran poljuben 5-kotnik in mu označi vse stranice z a , b , c , d in e ;
- na desno stran pravilni šestkotnik in mu označi vse stranice z a .

Nato **odgovori** na vprašanja. Pomagaj si z UČ na str. 154 – zgornja polovica in **zapiši z rdečo barvo:**

- Čemu je enak obseg večkotnika?
- Kako izračunamo obseg pravičnega n -kotnika?

II. Ploščina večkotnika:

1. **Ponovitev** ploščin štirikotnikov in trikotnika iz 7. razreda:

Poišči pare v spletnem učbeniku na str. 283, kjer obrazec preneseš na ploščico z imenom lika:
<https://eucbeniki.sio.si/mat8/824/index.html>.

2. Kako izračunamo ploščino si poslušaj na povezavi: <https://youtu.be/aGC6z8SSEBc>.

3. Rešeni primeri:

V svojem UČ na strani 155 in 156 **preglej in preberi** vse **štiri** rešene primere.

4. Reši naloge v svojem UČ na str. 156:

- 1.c (tako kot je narejen 1. rešen primer),
- 2.b (tako kot je narejen 3. rešen primer),
- 3.a (tako kot je narejen 2. rešen primer).

***5. Dodatne naloge za tiste, ki želite še več:**

UČ str. 157 / 2.b in 6