VEČKOTNIK

navodila za samostojno delo (učbenik str. 142 - 144)

1. Napiši **naslov:** **VEČKOTNIKI**

2. **V zvezek** napiši **odgovore** na spodnja vprašanja **v celem stavku**. Vse odgovore in slike boš dobil/dobila v učbeniku na straneh **142** in **143**.

a) Kaj je lomljenka?

b) Preriši sliko (str. 142), ki prikazuje kako **delimo lomljenke**.

c) Kaj je večkotnik?

č) Nariši **poljuben 5-kotnik** in zraven slike napiši odgovore na spodnja vprašanja:

 - Kaj so oglišča večkotnika? **Naštej jih** na primeru 5-kotnika.

 - Kaj so stranice večkotnika? **Naštej jih** na primeru 5-kotnika.

 - Kaj so diagonale večkotnika? **Naštej jih** na primeru 5-kotnika.

 - Kaj so notranji koti večkotnika? **Zapiši jih** z **grškimi** črkami v tvoj petkotnik.

 - Kaj so zunanji koti večkotnika?

d) Kdaj je večkotnik vdrt ali nekonveksen? Nariši **nekonveksen** petkotnik.

e) Kdaj je večkotnik izbočen ali konveksen? Nariši **konveksen** petkotnik.

3. **Reši naloge** v učbeniku na strani 144 / 1,2,3,5,6.

Dodatna razlaga o večkotnikih v e-učbeniku na stani: 256 – 264: <https://eucbeniki.sio.si/mat8/821/index.html>.