

Cilji:

- ✓ Izvedel boš, kako trikotniku **določiš lego središča** trikotniku očrtane krožnice.
- ✓ Obvladal boš postopek **načrtovanja trikotniku očrtane krožnice**.

**SAMOSTOJNO UČENJE**

U str. 129/UZ

<https://folio.rokus-klett.si/?credit=SSIO7UC&pages=129&layout=single>

Ugotovil si, da **iščemo** presečišče simetral stranic trikotnika.

Podrobno poglej **razlago**.

SIMETRALE STRANIC IN TRIKOTNIKU OČRTANA KROŽNICA

(naslov in zeleno besedilo prepisi v zvezek)

Točka So, ki je **enako oddaljena od vseh treh oglišč** trikotnika in je hkrati **presečišče simetral trikotnikovih stranic** je tudi **središče trikotniku očrtane krožnice**.

Razdalja središča trikotniku očrtane krožnice **So** do poljubnega trikotnikovega **oglišča** je **polmer očrtane krožnice (r_0)**.

U str. 131/1. - 3. (reši v zvezek/pomagaj si z rešenimi primeri v učbeniku, preglej rešitve)

Pri **razumevanju snovi** si lahko pomagaš z interaktivnim učbenikom:

<https://eucbeniki.sio.si/matematika7/767/index.html>

Ker je danes PETEK, opravljene **AKTIVNOSTI** slikaj s **PAMETNIM** telefonom in mi pošlji na moj elektronski naslov, ki ga že poznaš.

