

Matematika, Pravokotni premici

Pravokotni premici

V učbeniku za matematiko preberi vse o pravokotni premici. Še posebej bodi pozoren na besedilo, ki je v obarvanih poljih (**pravi kot, sečnica ali sekanta, presečišče, pravokotni premici ali pravokotnici**,).

Naloge:

1. V zvezek za geometrijo zapiši naslov **Pravokotni premici** in s pomočjo učbenika v povedih odgovori na spodnja vprašanja. Vse slike nariši z **geotrikotnikom**.

PRAVOKOTNI PREMICI

1. Kaj je sečnica ali sekanta?
2. Kako imenujemo njuno skupno točko?
3. Z **geotrikotnikom** preriši sečnici (**slika** v učbeniku spodaj v **obarvanem polju**). Slika naj bo velika čez polovico lista v zvezku.
4. Z matematičnim **simbolom zapiši** premica a seka premico b.
5. Razloži pojem **pravokotni premici** ali **pravokotnici**. Bodi **natančen** pri oznakah premic in presečišča T.
6. S **simbolom za pravokotnost zapiši**, da je premica a pravokotna s premico c (glej zapis v obarvanem polju).
7. **Reši naloge**: 26 (v zvezek preriši like in reši nalogo. Riši z **geotrikotnikom**), 27, 29, 31, 32

Svoje znanje lahko preveriš še na iucbeniku na spodnji povezavi, str. 31, 32 (strani so označene v zgornjem desnem kotu).

<https://www.iucbeniki.si/mat5/689/index.html>