

Троугао

У Уџбенику на страни 81. подсетићеш се троугла, као геометријске фигуре и научити о врстама троугла. За лакше схватање новог градива посматрај слике које су постављене. У своје свеске напиши наслов , нацртај произвољни троугао, обележи темена тачкама А, В, и С, а потом препиш дати запис. Текст са датих слика не треба преписивати!

ПРЕМА ВРСТИ УГЛОВА ТРОУГЛОВИ СЕ ДЕЛЕ НА:

- оштроугле
- правоугле
- тупоугле

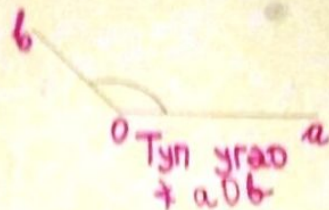
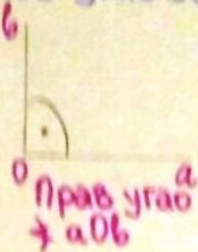
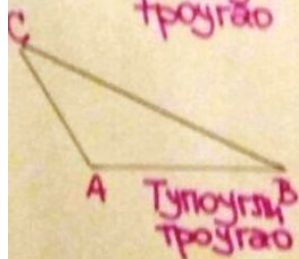
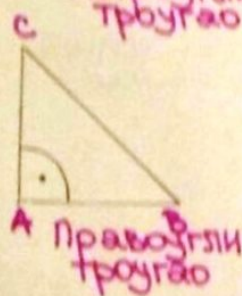
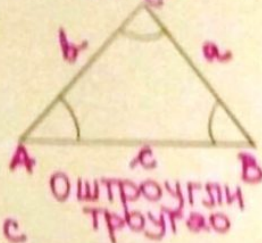
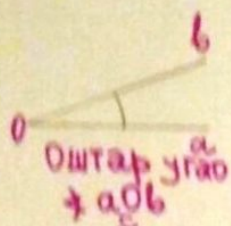
ПРЕМА ДУЖИНИ СТРАНИЦА ТРОУГЛОВИ СЕ ДЕЛЕ НА:

- једнакокраке
- једнакостраничне
- неједнакостраничне

У Радном листу на страни 66. урадите 1. и 2. задатак.

Подсетимо

Троугао
се углама.



Три темена: A, B, C

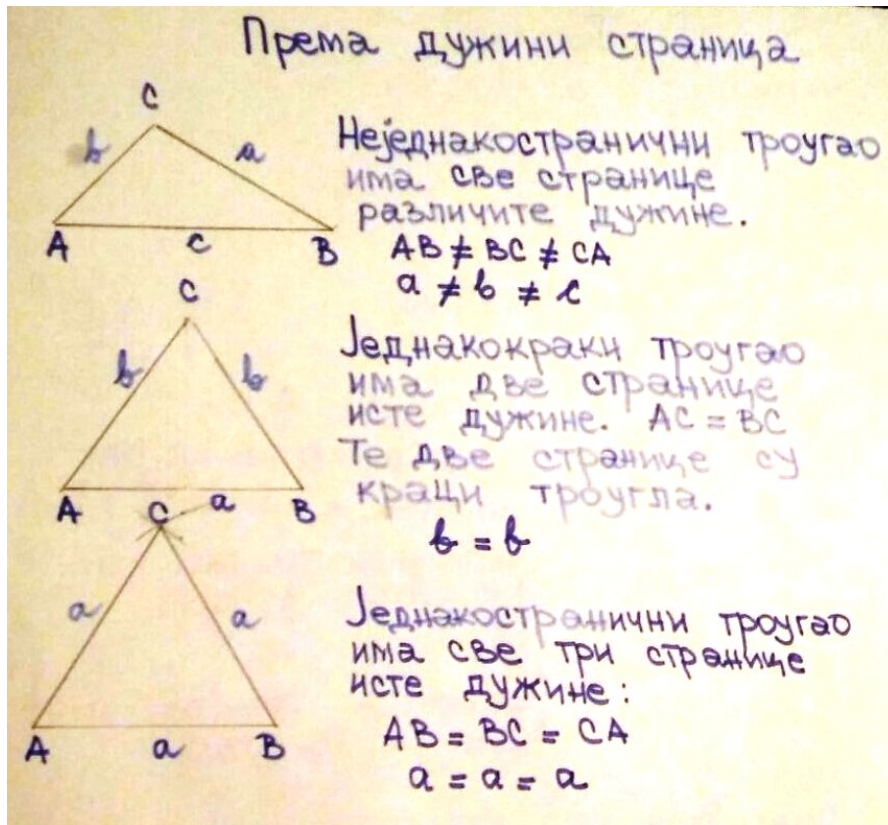
Три странице: AB, BC, CA

Три угла: $\angle CAB$, $\angle ABC$, $\angle BCA$

Оштроугли троугао има
све оштре углове.

Правоугли троугао има
један прав угао.

Тупоугли троугао има
један туп угао.



ЦРТАЊЕ ПРАВОУГАОНИКА И КВАДРАТА ПОМОЋУ ШЕСТАРА И ТРОУГЛА

Домаћи задатак: Радни лист, страна 62. и 64.

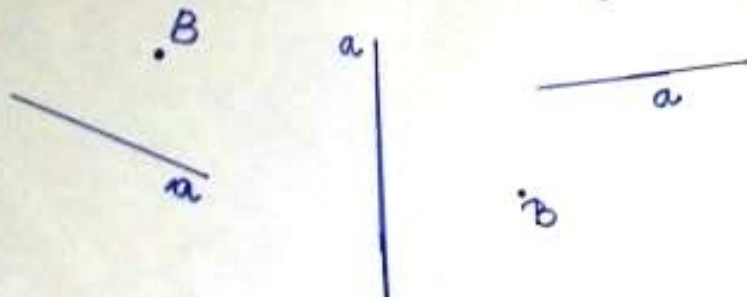
ЦРТАЊЕ ПРАВОУГАОНИКА И КВАДРАТА УЗ ПОМОЋ ТРОУГЛА И ЛЕЊИРА

ПРАВОУГАОНИК И КВАДРАТ

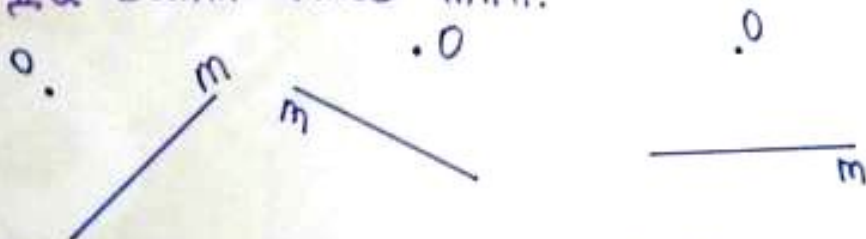
**Цртање нормалних и паралелних
права**

Цртање нормалних и паралелних правах

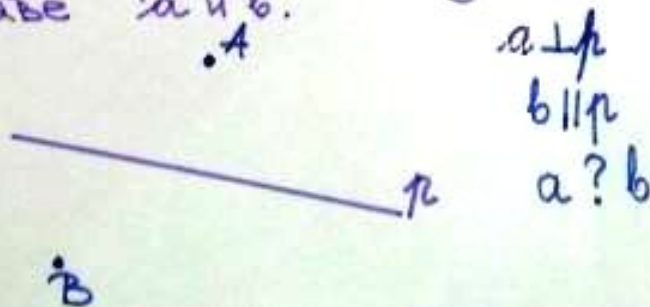
1. Дата је права a и тачка B ван ње.
Кроз тачку B нацртај праву b такву
да важи однос $a \perp b$. B



2. Дата је права m и тачка O ван ње.
Кроз тачку O нацртај праву n такву
да важи однос $m \parallel n$.



- Дата је права r и тачке A и B .
Кроз тачку A нацртај праву a нормалну
са r , а кроз тачку B нацртај праву b
паралелну са r . У каквом су међусобном
односу праве a и b .



$a \perp r$
 $b \parallel r$
 $a ? b$