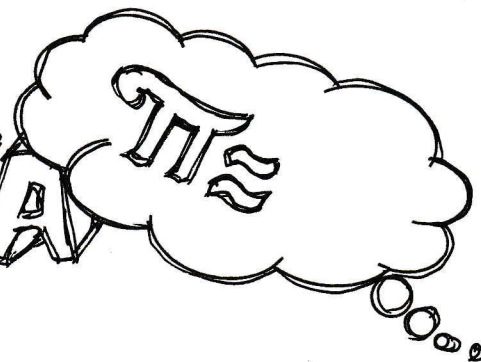


KRUG I

KRUŽNICA



TANGENTA

POLUMJER

PROMJER

KRUŽNI LUK

SEKANTA

TETIVA

OPSEG

ZADACI:

- Napiši približnu vrijednost broja π .
- Označi kružni isječak.
- Označi kružni odsječak.
- Nacrtaj strelicu koja pokazuje da opseg ide oko kruga.
- Označi središte.
- Dovrši definicije.
- Napiši formule.
- Oboji i istakni sve pojmove.

FORMULE

$$\sigma =$$

$$L =$$

$$p =$$

$$p_c =$$

$$d = 2r$$

DEFINICIJE

Dužina koja spaja dvije točke na kružnici i prolazi njenim središtem.

Pravac koji siječe kružnicu.

Dio kružnice omeđen dvjema njenim točkama.

Dio kruga omeđen s dva polumjera i kružnim lukom.

Dužina koja spaja bilo koje dvije točke kružnice.

Pravac koji dodiruje kružnicu.

Dužina koja spaja središte s nekom točkom kružnice.

Duljina kružnice.