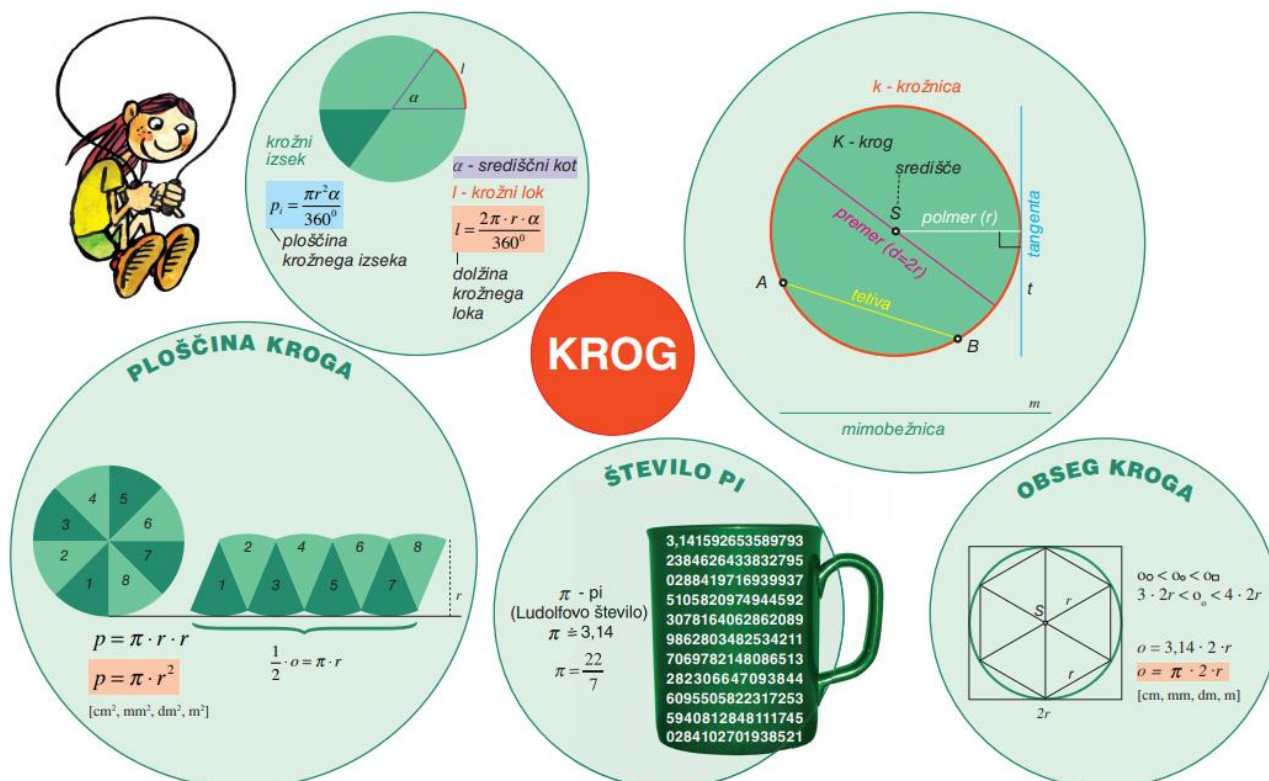


Pozdravljeni!

Tako, prišli smo do konca poglavja o krogu in krožnici. Nauči se, kar še ne znaš. V pomoč ti je lahko tudi tale povzetek: (toda pazi, na njem ni vsa snov)



Kaj moraš znati iz tega poglavja?

- opisati, skicirati in natančno z geometrijskim orodjem načrtati ter označiti: krog, krožnico, polmer, premer, tetivo, mimobežnico, sekanto, dotikalnico ali tangento, središčni kot, krožni lok, krožni izsek, krožni odsek, krožni kolobar
- vedeti, kakšno število je π in vedeti, katera dva približka zanj uporabljamo pri računanju (Veš, kdaj uporabimo katerega?)
- izračunati obseg kroga z ulomki in z decimalnimi števili, če je dan polmer ali premer kroga
- izračunati polmer in premer kroga iz danega obsega kroga

DO TU SMO SE UČILI ŠE V ŽIVO ☺

OD TU DALJE SI SE UČIL/A SAM/A

- izračunati ploščino kroga z ulomki in z decimalnimi števili, če je dan polmer ali premer kroga
- izračunati polmer in premer kroga iz dane ploščine kroga (tukaj se moraš spomniti na $\sqrt{\quad}$)
- izračunati obseg in ploščino krožnega kolobarja
- izračunati dolžino krožnega loka, če je dan polmer (ali premer) kroga in središčni kot (dva načina!)
- izračunati ploščino krožnega izseka, če je dan polmer (ali premer) kroga in središčni kot (dva načina!)

Če vse to znaš, si sedaj pripravljen/a na [PREGLEDNO PONOVI TEV POGlavJA](#).

Reši jo v DZ (začne se na str. 146 spodaj, reši I. in II. skupino, torej do konca str. 149)

Tokrat mi rešene naloge [poslikaj in pošlji na mail](#), da preverim, kako dobro znanje o krogu imaš, saj gremo potem na naslednje poglavje.

Pri reševanju bodi natančen/na, zapisuj postopke in pomožne račune, prostora je dovolj, ne piši samo rezultatov, rešuj brez žepnega računalca!

Uspešno reševanje ti želim!

Kristina Arh