



DELO NA DALJAVO
Šolsko leto 2019/ 2020
Razred: 4. b

Predmet: MAT	Zaporedna št. ure: 134.	Datum: 20. 4. 2020	Učiteljica: Mojca Starešinič
------------------------	-----------------------------------	------------------------------	--

Tema: Krog in krožnica

Pripomočki: SDZ 4, str. 11,12

Namen učenja:

- razumeti pomen pojma krog in krožnica,
- utrditi znanje.

Kriteriji uspešnosti: uspešen/na boš, ko boš znal/a:

- poznal/a pojme središče, polmer, krožnica, krog in razlikoval/a med njimi,
- risal/a krožnice in kroge z geometrijskim orodjem (šestilom),
- utrdil/a znanje.

Potek dela:

Ponovi snov o krogu in krožnici s pomočjo ogleda te razlage:

<https://www.youtube.com/watch?v=y poc2gzYorM&feature=youtu.be&fbclid=IwAR3bdoWEY oDo v9zCPIbkF9ur P43FLIZI9UHf0yqqUhnN r7ilvaqURjVDk>

Preden začneš z delom, preveri, če imaš dobro šiljen svinčnik, pripravi geotrikotnik in šestilo. Pri delu bodi natančen/ natančna.

SDZ 4, str. 11,12

Dobro preberi navodila in reši naloge.

Prilagoditev: Učenci z odločbo za otroke s posebnimi potrebami izpustijo nalogi 6 in 7 na str. 11

Čisto spodaj imaš rešitve za 6. in 8. nalogo.

Preveri in obkljukaj, oziroma popravi, če je potrebno in mi pošlji v pregled.

Samovrednotenje:

Kaj sem se danes naučil/a? Je namen učenja dosežen?

Sem bil/a uspešna glede na kriterije uspešnosti?

Kaj lahko naredim, da svoje znanje še izboljšam?

Prosim, sporoči mi po e pošti ali po eAsistentu, če so navodila razumljiva. Imaš težave z razumevanjem vsebine? Kje ti lahko pomagam?

Hvala in lep pozdrav,
učiteljica Mojca



Rešitve:

6. naloga

- a) Ali gre vsaka simetrala skozi središče? **Da.**
- b) Ali na vsaki simetrali kroga leži kak polmer kroga? **Da.** Če da, kolikšen? **Polmer je polovica simetrale znotraj kroga.**
- c) Ali na vsaki simetrali kroga leži kak premer kroga? **Da.** Če da, kolikšen? **Premer je celotna simetrala znotraj kroga.**
- č) Koliko simetral ima krog? **Ima nešteto simetral.**

8. naloga:



$r_1 = 26 \text{ mm}$	$r_2 = 18 \text{ mm}$	$r_3 = 12 \text{ mm}$	$r_4 = 16 \text{ mm}$	$r_5 = 25 \text{ mm}$
$d_1 = 52 \text{ mm}$	$d_2 = 36 \text{ mm}$	$d_3 = 24 \text{ mm}$	$d_4 = 32 \text{ mm}$	$d_5 = 50 \text{ mm}$