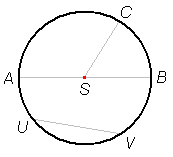
**Krožnica in krog – utrjevanje znanja**

V zvezek napiši naslov. Prepiši številko naloge, črko in stavke, ki so napisani z modro barvo (1. naloga). Pri ostalih nalogah napiši številko in nariši po navodilu (ne prepisuj navodil). **Med nalogami naj bodo presledki, da bo pregledno.**

**Bodi natančen.**



1. Oglej si sliko in dopolni povedi.

A) Središče krožnice je točka \_\_\_\_\_\_.

B) Zapiši vse polmere. Daljice, ki so polmeri krožnice, so: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

C) Izmeri vse polmere. Polmeri so dolgi \_\_\_\_\_\_\_\_\_.

D) Daljica AB se imenuje \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

E) Daljica UV je / ni polmer krožnice. Pravilno obkroži.

F) Zakaj (za hitrejše)? Napiši odgovor.

2. Nariši 3 različno velike kroge. Označi središča in premere.

3. Nariši 3 krožnice s polmeri 3 cm, 6 cm in 4 cm 5 mm. Označi polmere in središča.

4. Nariši krožnico s središčem A tako, da gre skozi točko R (prej preriši točki v isti legi).

x  
 R   
 x   
 A

5. S šestilom nariši vzorček.

-----------------------------------------------------------------------------------------------

**ZA HITREJŠE** (tudi ti vmes nariši črtkano črto)

6. Nariši krožnico, ki ima središče v krajišču B in ima polmer dolg 2 cm (prej preriši daljico).

A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ B

7. Nariši daljico CD, dolgo 5 cm v navpični legi. Krajišče C naj bo središče krožnice s polmerom 35 mm, krajišče D pa naj bo središče krožnice s polmerom 1 cm 5 mm. Krožnicama vriši premer in označi.