

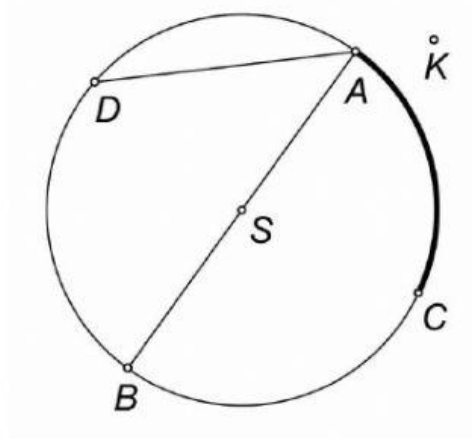
18. NASTAVNI LISTIĆ

(Kružnica i krug)

1. Dopuni tekst riječima: **kružnicu** i **krug**.

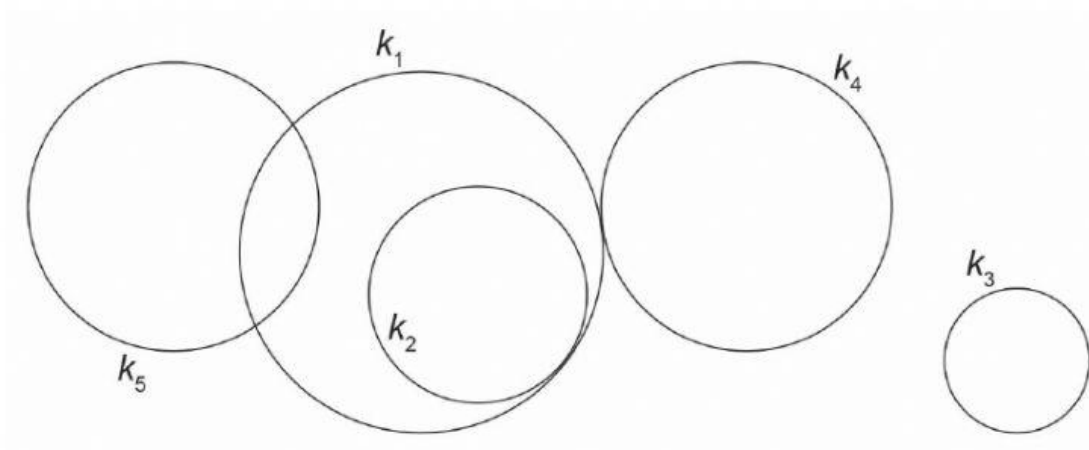
- a) Prsten predstavlja _____.
- b) Kovanica od 5 kuna predstavlja _____.
- c) Pizza predstavlja _____.
- d) Narukvica predstavlja _____.

3. Dopuni tekst riječima: **polumjer**, **unutar**, **izvan**, **pripadaju**, **tetiva**, **kružni luk**, **promjer**.



- a) Dužina $\overline{SA}$ naziva se _____.
- b) Dužina $\overline{AB}$ koja sadrži središte S naziva se _____.
- c) Dužina $\overline{AD}$ naziva se _____.
- d) Točke A , B , C i D _____ kružnici.
- e) Točka S nalazi se _____ kružnice.
- f) Točka K nalazi se _____ kružnice.
- g) Dio kružnice omeđen točkama C i A naziva se _____ i označava se $\overset{\circ}{CA}$.

7. Nacrtano je pet kružnica k_1 , k_2 , k_3 , k_4 i k_5 .



- a) Kružnica koja **siječe** kružnicu k_1 jest kružnica ____ .
- b) Kružnica koja **dodiruje izvana** kružnicu k_1 jest kružnica ____ .
- c) Kružnica koja **nema zajedničkih točaka** s kružnicom k_1 jest kružnica ____ .
- d) Kružnica koja **dodiruje iznutra** kružnicu k_1 jest kružnica ____ .