GEOMETRIJA

1. V ZVEZEK:



A. NARIŠI V ENI SLIKI:

a. k (N, 3,6 cm)
b. m ; d (N , f) = 3 cm
c. t ; d (N , č) = 4 cm
d. j ; d (N , v) = 2 cm

---

a. Poimenuj premice f, č, v

b. Zapiši preseke krožnice in premic

B. NARIŠI:

K (s, 2 CM), najdaljšo tetivo AB v krogu, tangenti na krajiščih tetive.
Kakšno lego imata tangenti?
VSE OZNAČI.

C. DALJICI CD NARIŠI SKLADNO DALJICO AB NA PREMICO p:

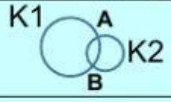
VSE OZNAČI IN ZAPIŠI Z MATEMATIČNIMI ZNAKI.

2. KOLIKO SKUPNIH TOČK IMATA LAHKO DVE KROŽNICI Z RAZLIČNIMA POLMEROMA:

ODGOVORI in zapiši v matematičnem jeziku.

a. Imata _____ skupnih točk. K1 K2 = ▶ 

b. Imata _____ skupnih točk. K1 K2 = ▶ 

c. Imata _____ skupnih točk. K1 K2 = ▶ 

3. OGLEJ SI SLIKO IN ODGOVORI NA VPRAŠANJA.

D O L A B

a. Kaj je UNIJA daljice DA in LB? _____

b. Katere točke ležijo na premici (D, B)? _____

c. Kaj je PRESEK daljic OA in LB? _____

d. Koliko daljic je na premici (D, B)? _____

Cankar zna
OŠ Ivana Cankarja Vrhnika
LIVEWORKSHEETS