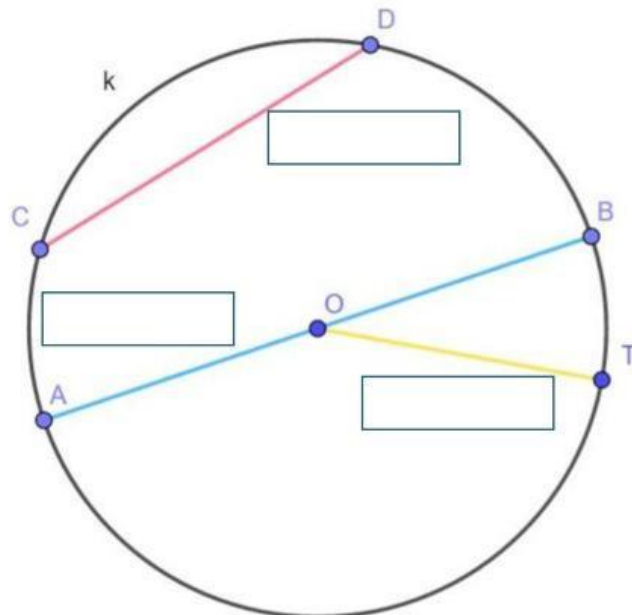


Kružnica

1. Koji je naziv svake od dužina na slici?



2. Napiši koje točke pripadaju kružnici, a koje krugu. Točke je potrebno upisati abecednim redom.

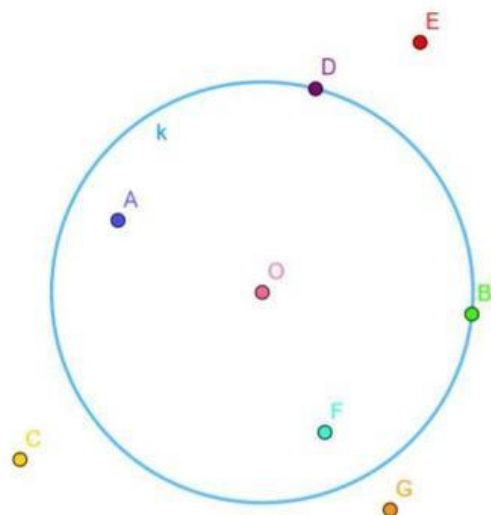
Kružnici pripadaju točke

i .

Krugu pripadaju točke

, , ,

i .



3. Ako je polumjer kružnice 3cm i 5mm, označi koje od ovih dužina mogu biti tetive te kružnice. Ukoliko je potrebno, isprobaj na papiru.

☐ AB=3cm 5mm

☐ CD= 50mm

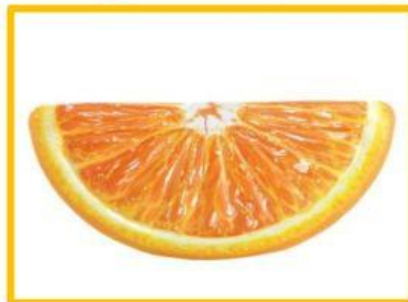
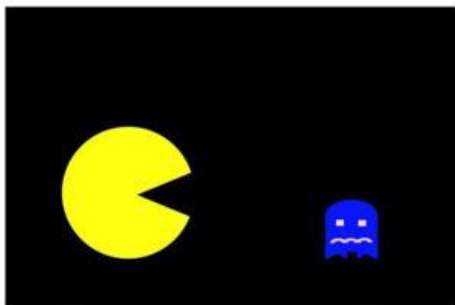
☐ EF= 6cm

☐ GH=7cm

☐ IJ=8cm

☐ KL=9cm

4. Ispod svake slike, odaberi koji dio kruga ta slika predstavlja.



Za dodatni plus, razmisli gdje se još u stvarnom životu mogu uočiti kružni odsječak, kružni isječak, kružni vijenac i polukrug. Nacrtaj te slike i obojaj. Svaki originalan domaći zadatak dobit će plus, a najbolji crteži dobit će dva plusa.