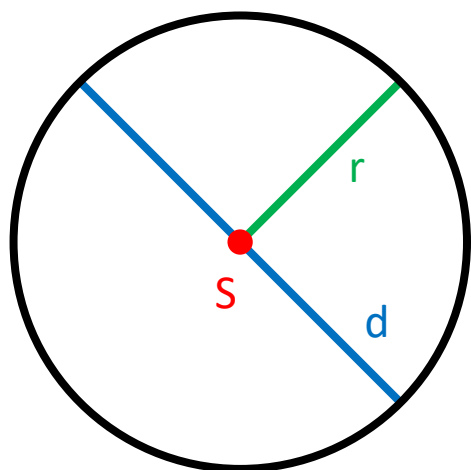
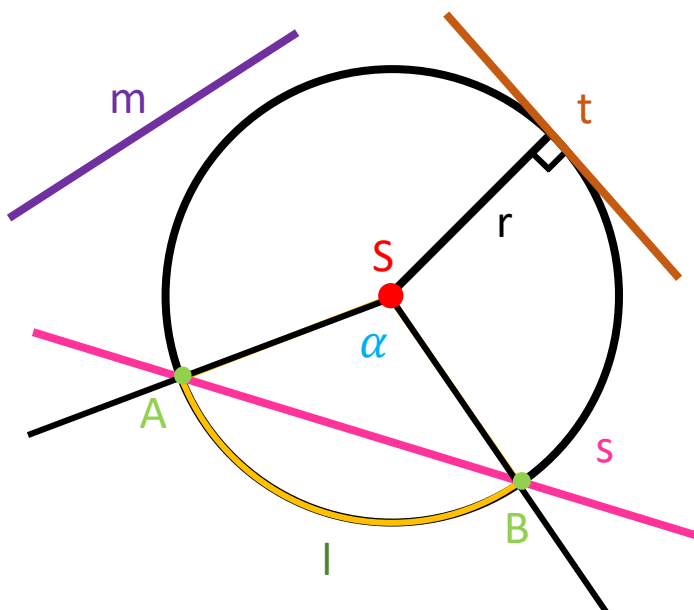


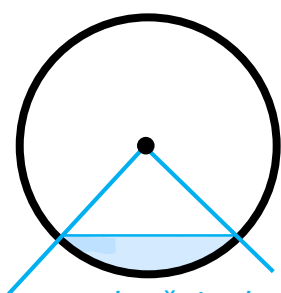
KROG



S ... središče krožnice
d ... premer (diameter)
r ... polmer (radij)



m ... mimobežnica
t ... dotikalnica (ali tangenta)
s ... sekanta
daljica AB ... tetiva
l ... krožni lok
 α ... središčni kot



krožni odsek



krožni izsek

OBSEG

$$o = 2 \cdot \pi \cdot r$$

$$o = \pi \cdot d$$

PLOŠČINA

$$p = \pi \cdot r^2$$

DOLŽINA KROŽNEGA LOKA

$$l = \frac{\pi \cdot r \cdot \alpha}{180^\circ}$$

PLOŠČINA KROŽNEGA IZSEKA

$$p_i = \frac{\pi \cdot r^2 \cdot \alpha}{360^\circ}$$