

Adva lévén az  $xOy$  szög, két pont:  $A$  és  $B$  az  $Ox$  száron és egy  $C$  pont az  $Oy$  száron, vonjunk a  $C$  pontból két egyenest,  $CM$ -et és  $CN$ -et, melyek *antiparallelek* az adott szögre nézve és az  $Ox$  szárat  $M$  és  $N$  pontokban metszik. Képezzük az  $MNC$  háromszög körül írt kör egyenletét. Határozzuk meg  $M$ -et és  $N$ -et úgy  $AM = -BN$ .