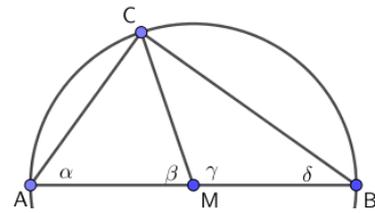


- ① Berechne die Größen der Winkel  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\gamma$  und  $\delta$ , wenn einer der Winkel die gegebene Größe hat.



a)  $\alpha = 30^\circ$

c)  $\gamma = 45^\circ$

b)  $\delta = 75^\circ$

d)  $\beta = 10^\circ$

- ② Berechne die Größen der Winkel  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\gamma$ ,  $\delta$  und  $\varepsilon$  in der nebstehender Abbildung.

