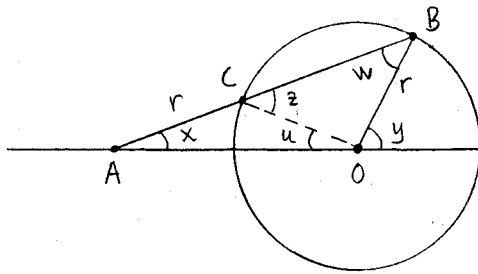


3136



Drag radien OC .

$$u = x \quad (\text{ty } \triangle AOC \text{ är likbent})$$

$$z = u + x = x + x = 2x \quad (\text{ytturvinkelsatsen i } \triangle AOC)$$

$$w = z = 2x \quad (\text{ty } \triangle COB \text{ är likbent})$$

$$y = w + x = 2x + x = 3x \quad (\text{ytturvinkelsatsen i } \triangle AOB)$$

Svar: $y = 3x$