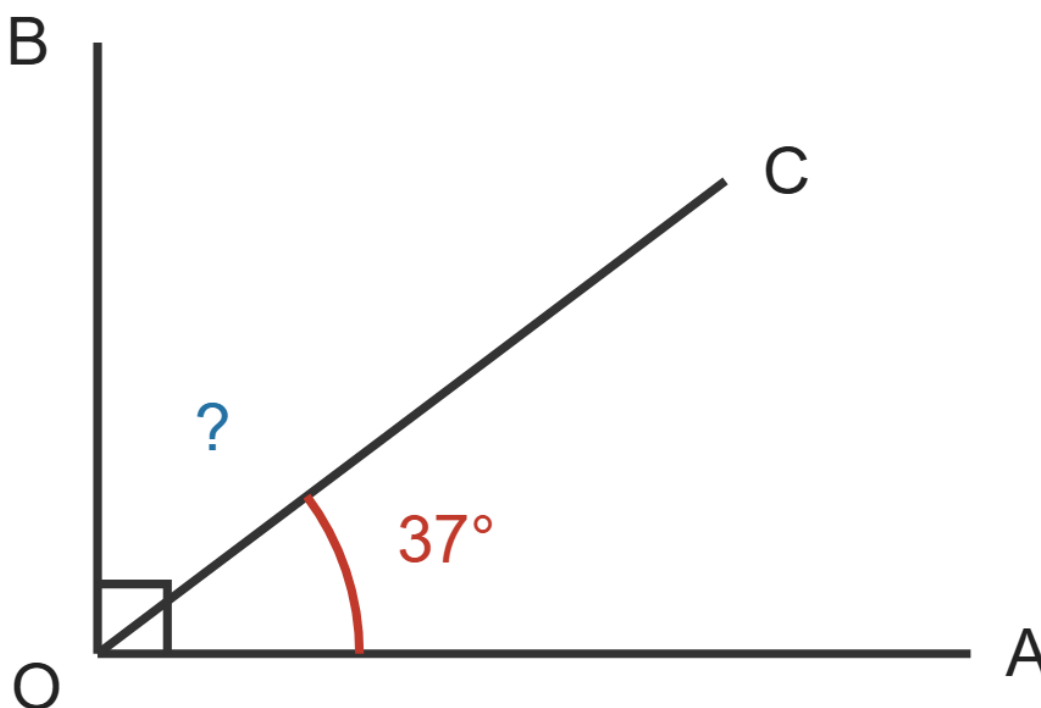


## Exercice 15 : angles complémentaires et supplémentaires

Sur la figure ci-dessous, l'angle  $\widehat{AOB}$  est un angle droit et  $\widehat{AOC} = 37^\circ$ .



- Calcule la mesure de l'angle  $\widehat{COB}$ .
- Comment appelle-t-on deux angles dont la somme vaut  $90^\circ$  ?  
Justifie que  $\widehat{AOC}$  et  $\widehat{COB}$  sont de ce type.