

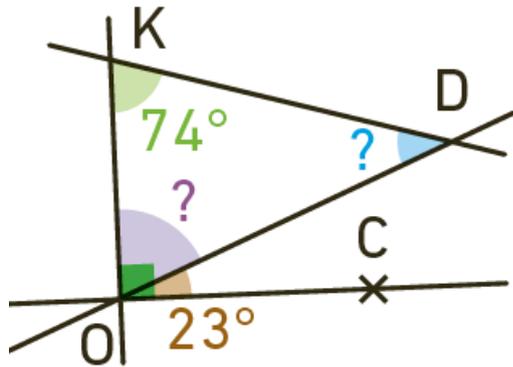
CHAPITRE 09 – Angles et parallélisme

35 – Utiliser la somme des angles dans un triangle quelconque

COUP DE POUCE pour l'exercice 8 page 91

Propriété 1 : Un angle droit mesure 90° .

Propriété 2 : La **somme** des mesures des angles d'un triangle est égale à 180° .



Question 1

Propriété 1

$$\widehat{COK} = \widehat{COD} + \widehat{DOK} = 90^\circ$$

Question 2

Propriété 2

$$\widehat{ODK} + \widehat{DKO} + \widehat{KOD} = 180^\circ$$