

# CHAPITRE 09 – Angles et parallélisme

## Problèmes

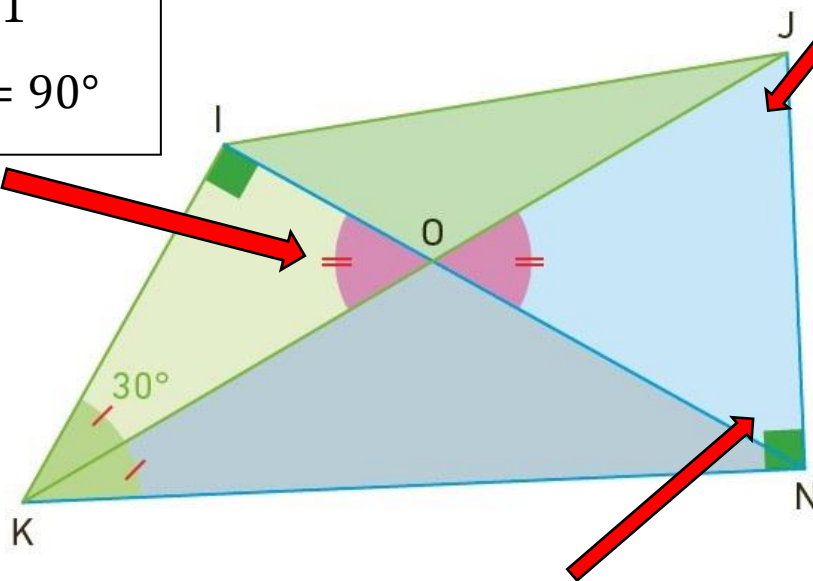
### COUP DE POUCE pour le problème 5 page 95

Question 1

$$\widehat{I\hat{O}K} + \widehat{O\hat{K}I} = 90^\circ$$

Question 2

$$\widehat{K\hat{J}N} + \widehat{N\hat{K}J} = 90^\circ$$



Question 3

Justifie que  $\widehat{J\hat{N}O} = 60^\circ$ .

Tu peux en déduire la nature du triangle OJN.