

80p.136

$$IHR = 180^\circ \text{ donc } AHR + 62^\circ + 62^\circ = 180^\circ$$

$$\text{Donc } AHR + 124^\circ = 180^\circ$$

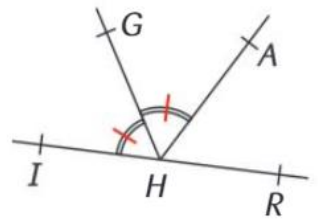
$$\text{Donc } AHR = 180^\circ - 124^\circ = \boxed{56^\circ}$$

■ **C4** Pour les exercices

80 et 81, on utilise la figure

ci-contre :

L'angle \widehat{IHR} est plat.



80 On donne $\widehat{IHG} = 62^\circ$.

Calculer la mesure de l'angle \widehat{AHR} .

Justifier la réponse.