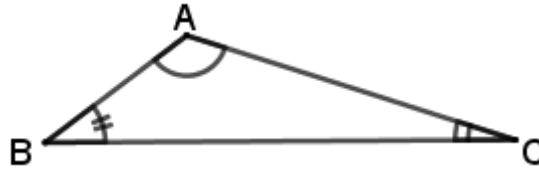


SOMME DES ANGLES D'UN TRIANGLE

OBJECTIFS :

➤ Savoir utiliser la propriété de la somme des angles d'un triangle.

PROPRIÉTÉ : La somme des mesures des angles d'un triangle vaut 180° .

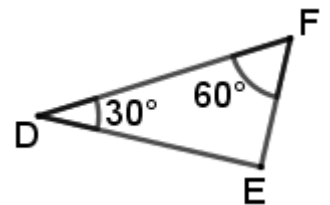


$$\widehat{BAC} + \widehat{ABC} + \widehat{ACB} = 180^\circ$$



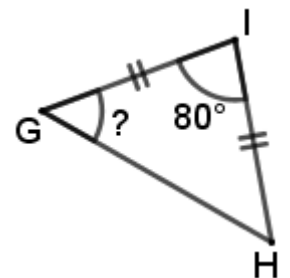
EXEMPLE : Quelle est la nature du triangle DEF ?

.....



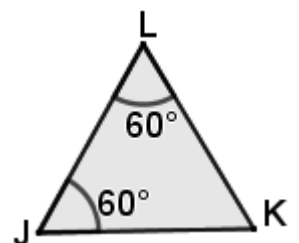
EXEMPLE : Quelle est la mesure de l'angle \widehat{IGH} ?

.....



EXEMPLE : Quelle est la nature du triangle JKL ?

.....



	➤ Je sais utiliser la propriété de la somme des angles d'un triangle. ➤ OBLIGATOIRE : exercices 14 p.212 ; 16 et 20 p.213 et 43 p.216
--	---

Exercices à la maison **FACULTATIF** :
 N°19 et 21 p.213 et 44 p.216