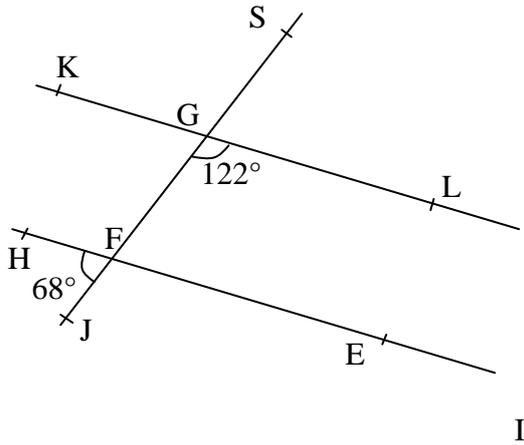
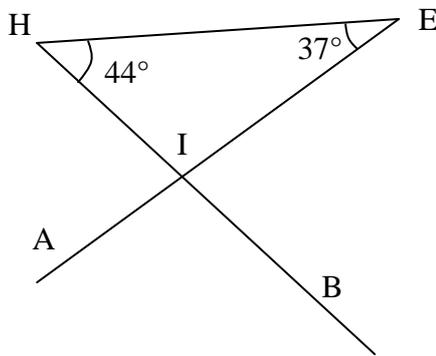


Exercice 1



Les droites (KL) et (HE) sont-elles parallèles ? (Justifier)

Exercice 2



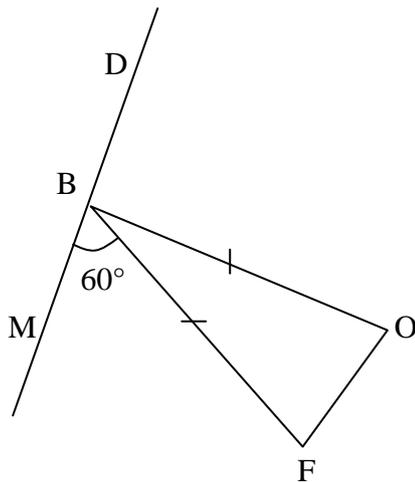
1- Calculer l'angle \widehat{HIE} .

2- En déduire la mesure de l'angle \widehat{AIB} .

(Justifier quand cela est nécessaire)

Exercice 3

Le triangle BOF est isocèle de sommet principal B.



1- Calculer l'angle \widehat{FBO} .

2- En déduire la mesure de l'angle \widehat{BFO} .

(Justifier quand cela est nécessaire)