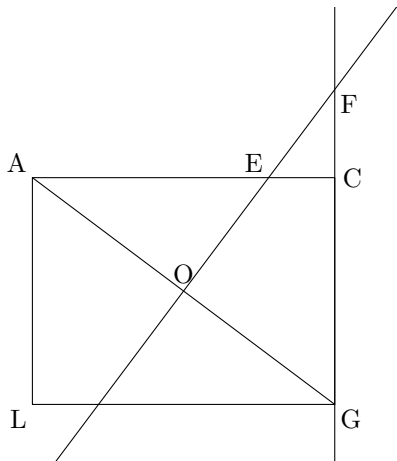


(☆☆☆☆☆)



La figure ci-contre a été tracé à partir d'un rectangle  $ACGL$  de centre  $O$ . La médiatrice du segment  $[AG]$  coupe la droite  $(AC)$  en  $E$  et la droite  $(CG)$  en  $F$ .

Démontre que les droites  $(GE)$  et  $(AF)$  sont perpendiculaires.

---

Raisonnement classique sur les droites remarquables d'un triangle. Exercice d'application.

---