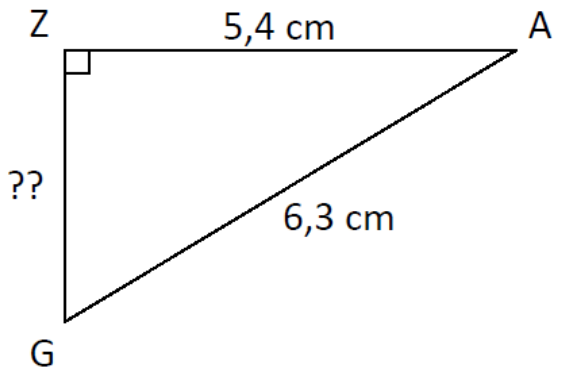
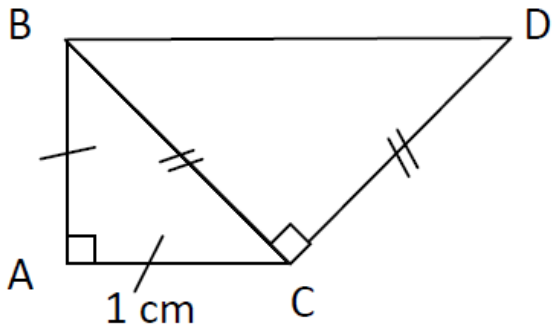
Exercice 1

Calculer la longueur ZG :



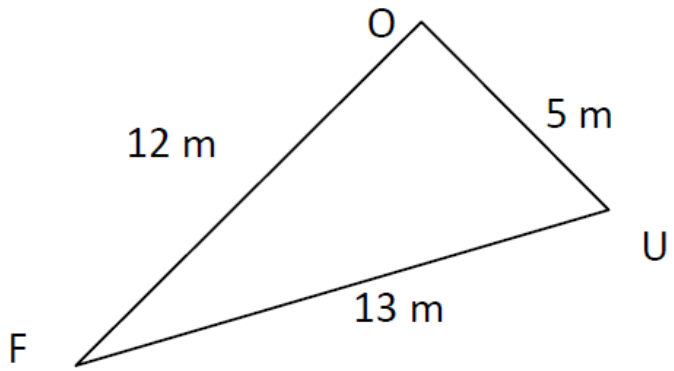
Exercice 2

Calculer la longueur BD :



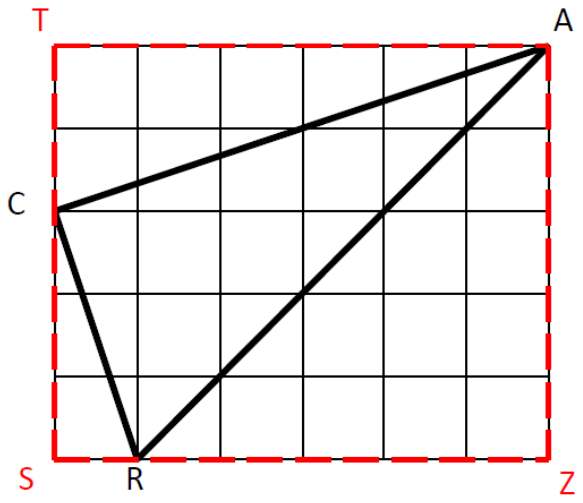
Exercice 3

Le triangle FOU est-il rectangle ?



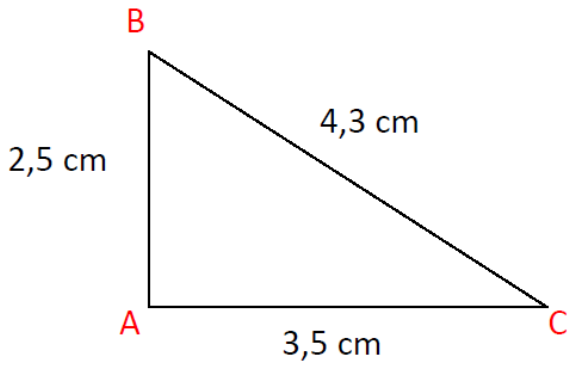
Exercice 4

Le triangle CAR est-il rectangle ?



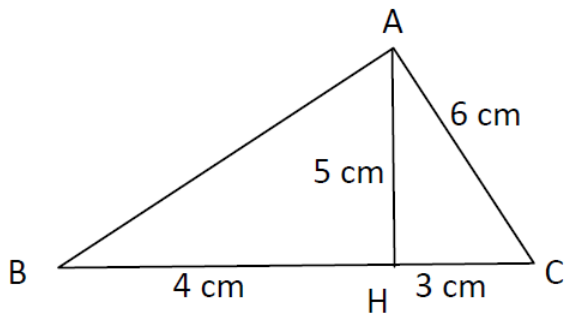
Exercice 5

Le triangle suivant est-il rectangle ?



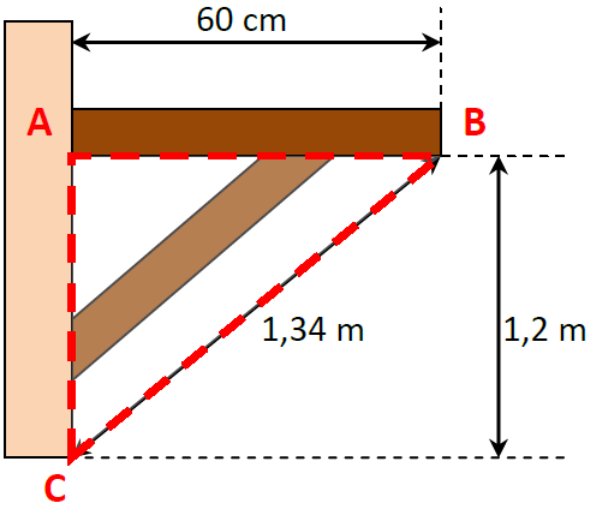
Exercice 6

La droite (AH) est-elle une hauteur du triangle ABC ?



Exercice 7

L'étagère est-elle perpendiculaire au mur ?



Exercice 8

Bols place une échelle de 3,50 m contre un mur. Sa hauteur sur le mur est de 3 m, et l'échelle est éloignée du mur sur le sol de 1,7 m. Le mur est-il perpendiculaire au sol ?

On fera un schéma