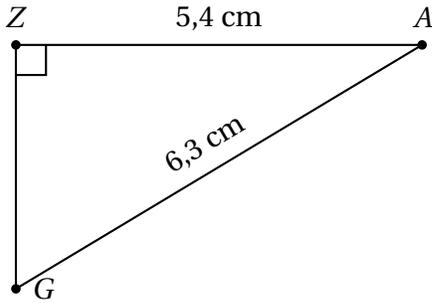


2nde 6 : correction du TD (révisions)

I

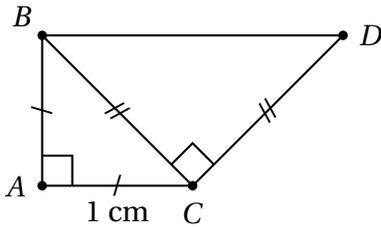
On considère le triangle suivant :



Calculer la longueur GZ.

II

On considère la figure suivante :



Calculer la longueur BD.

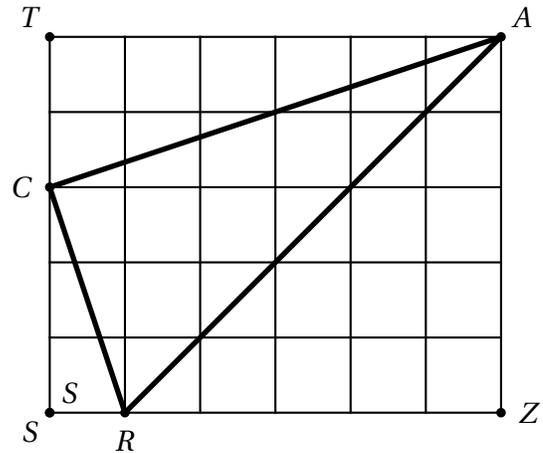
III

Soit le triangle FOU tel que : $FU = 13$, $FO = 12$ et $OU = 5$.

Ce triangle est-il rectangle?

IV

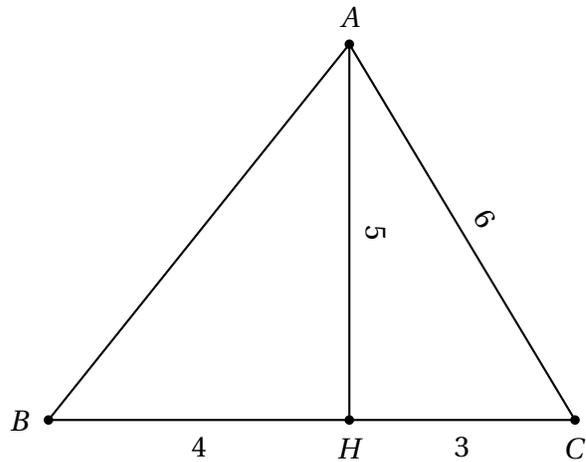
On considère la figure suivante.



Le triangle RAC est-il rectangle?

V

On considère la figure suivante :



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