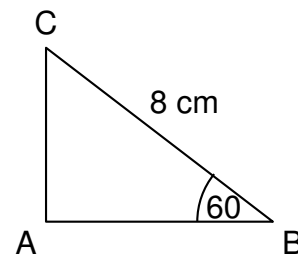


**Attention les figures tracées ne respectent ni les mesures de longueur, ni les mesures d'angle**

Répondre par vrai ou faux ou on ne peut pas savoir à chacune des affirmations suivantes et expliquer votre choix.

1. Tout triangle inscrit dans un cercle est rectangle.
2. Si un point M appartient à la médiatrice d'un segment  $[AB]$  alors le triangle AMB est isocèle.
- 3.

Dans le triangle ABC suivant,  
 $AB = 4$  cm.



4.

Le quadrilatère ABCD ci-contre est un carré.

