

## Trigonométrie : calculer des mesures d'angles

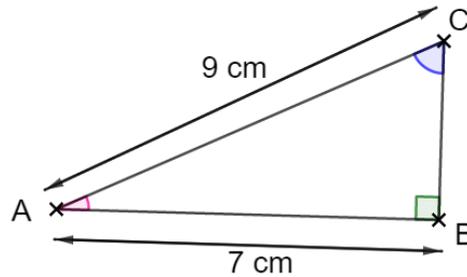
fiche 2

Les mesures d'angles seront arrondies au degré près.

### Exercice 1 :

On donne le triangle rectangle ABC ci-contre.

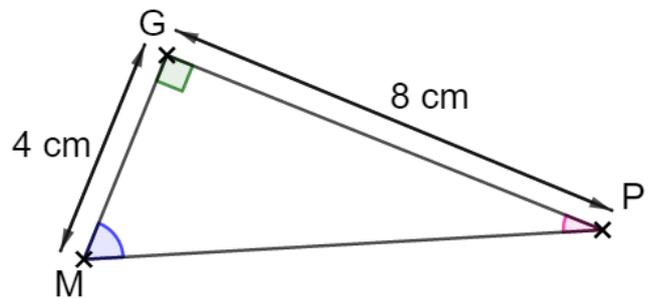
- 1) Calculer la mesure de l'angle  $\hat{A}$
- 2) Calculer la mesure de l'angle  $\hat{C}$



### Exercice 2 :

On donne le triangle rectangle GMP ci-contre.

- 1) Calculer la mesure de l'angle  $\hat{M}$
- 2) Calculer la mesure de l'angle  $\hat{P}$



### Exercice 3 :

On donne le triangle rectangle VTX ci-contre.

- 1) Calculer la mesure de l'angle  $\hat{X}$
- 2) Calculer la mesure de l'angle  $\hat{T}$

