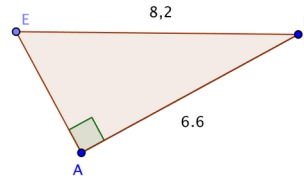
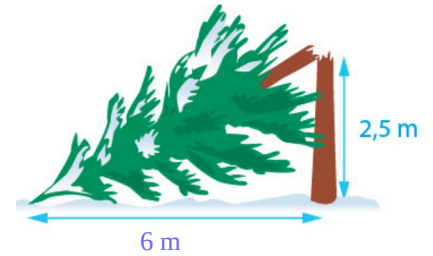


Exercice 1 :

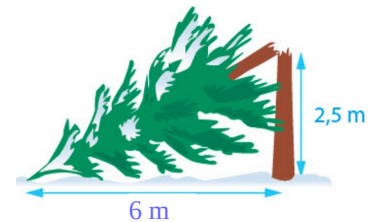
Les longueurs sont données en cm.
Calculer AE en détaillant toutes les étapes.
On donnera un arrondi au millimètre près.

**Exercice 2 :**

Calculer la hauteur totale de l'arbre avant que la tempête ne le casse.
On suppose qu'il a poussé perpendiculairement au sol.

**Exercice 1 :**

Calculer la hauteur totale de l'arbre avant que la tempête ne le casse.
On suppose qu'il a poussé perpendiculairement au sol.

**Exercice 2 :**

Les longueurs sont données en cm.
Calculer FC en détaillant toutes les étapes.
On donnera un arrondi au millimètre près.

