

Est-il encore utile ...??

Exercice 1 : Calculs d'angles.

- 1.** Construis un triangle ABC rectangle en C tel que $AC = 5$ cm et $BC = 10$ cm.
Calcule la mesure, arrondie au degré, des angles aigus de ce triangle rectangle.
- 2.** Construis un triangle DEF rectangle en D tel que $DF = 5$ cm et $EF = 10$ cm.
Calcule la mesure, arrondie au degré, des angles aigus de ce triangle rectangle.

Exercice 2 : Calculs de longueurs.

Construis un triangle IOP rectangle en P tel que $PO = 8$ cm et $\widehat{POI} = 35^\circ$.
Calcule PI et OI (arrondie au mm).

A rendre avant le jeudi 22 avril 2010