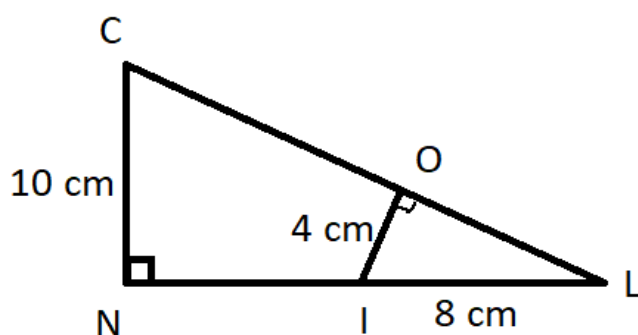


Prolongement de la séance du mardi 2 juin
Trigonométrie (deuxième séance)
Niveau 3^e

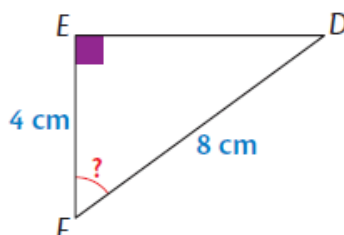
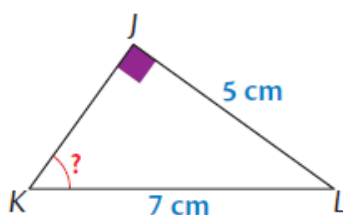
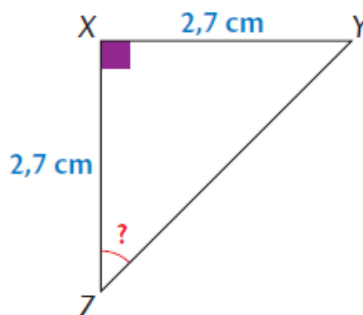
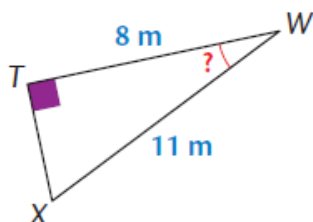
Exercice 1



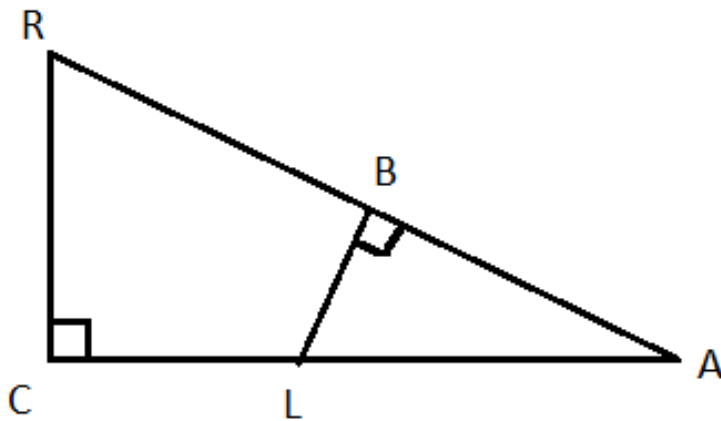
Calculer la longueur LN

Exercice 2 :

Pour chaque figure, calculer la mesure d'angle demandée. Arrondir, si besoin, au degré près.



Exercice 3 :



On donne les
mesures suivantes :

$AB = 8 \text{ cm}$
 $AL = 10 \text{ cm}$
 $AC = 15 \text{ cm}.$

Calculer la longueur RA, puis la mesure de l'angle A.