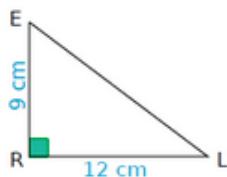


Le théorème de Pythagore

Exercice : partie directe du théorème de Pythagore

Calcul de la longueur de l'hypoténuse

ERL est un triangle rectangle en R, tel que :
 $ER = 9 \text{ cm}$;
 $RL = 12 \text{ cm}$.
Calcule la longueur EL.



Calcul d'un côté de l'angle droit

ARC est un triangle rectangle en R, tel que :
 $AC = 73 \text{ mm}$;
 $RC = 48 \text{ mm}$.
Calcule la longueur AR.

