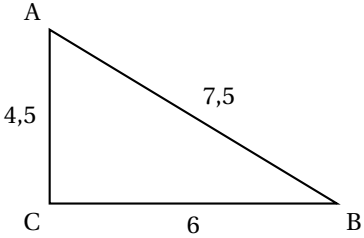
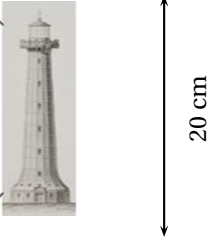


Exercice - Nouvelle-Calédonie 10 décembre 2018

Pour chacune des affirmations suivantes, dire si elle est **Vraie** ou **Fausse** en cochant la case.
Justifier chaque réponse dans la partie réservée.
Toute trace de recherche sera valorisée.

<p>On donne le triangle suivant :</p>  <p>Affirmation 1 : ABC est un triangle rectangle.</p>	<p>Vraie <input type="checkbox"/> Fausse <input type="checkbox"/></p> <p>Justification :</p>
<p>Affirmation 2 : Si un produit de cinq facteurs est strictement positif, alors aucun des facteurs n'est négatif.</p>	<p>Vraie <input type="checkbox"/> Fausse <input type="checkbox"/></p> <p>Justification :</p>
<p>La maquette ci-contre est une maquette du Phare Amédée qui a une hauteur réelle de 56 m.</p>  <p>Affirmation 3 : « Le rapport de réduction est égal à $\frac{1}{28}$ ».</p>	<p>Vraie <input type="checkbox"/> Fausse <input type="checkbox"/></p> <p>Justification :</p>