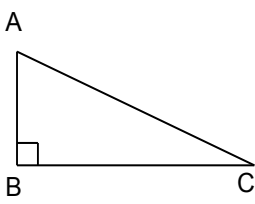
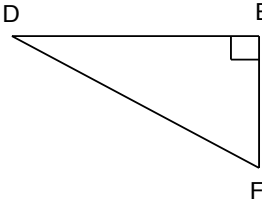
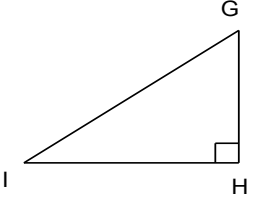
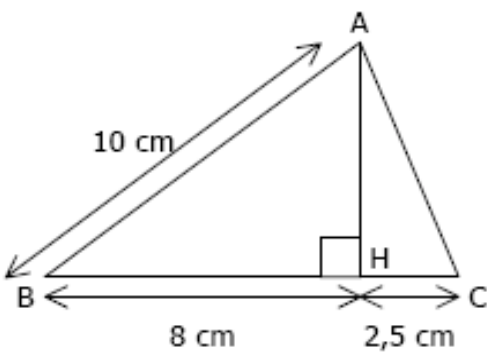


Entraînement Complète les pointillés et calcule les longueurs demandées.

Figure n° ①	Figure n° ②	Figure n° ③
		
<p>① Le triangle ABC est rectangle en ... L'hypoténuse est</p> <p>② Donc d'après la propriété de</p> <p>③ On obtient = +</p>	<p>① Le triangle est rectangle en ... L'hypoténuse est</p> <p>② Donc d'après la propriété de</p> <p>③ On obtient = +</p>	<p>① Le triangle est rectangle en ... L'hypoténuse est</p> <p>② Donc d'après la propriété de</p> <p>③ On obtient = +</p>
<p>On donne $AB = 4,5$ et $BC = 6$ Calcule AC</p>	<p>On donne $DE = 5$ et $DF = 13$ Calcule EF</p>	<p>On donne $IH = 4$ et $IG = 10,4$ Calcule GH</p>
<p>donc $AC^2 = \dots + \dots$ $AC^2 = \dots + \dots$ $AC^2 = \dots$ $AC = \sqrt{\dots}$ $AC = \dots$</p>	<p>Graphical area for calculation of EF.</p>	<p>Graphical area for calculation of GH.</p>

Entraînement 2

(AH) est la hauteur du triangle ABC issue de A.



1. Calcule AH dans le triangle ABH.
2. Calcule AC dans le triangle AHC.

