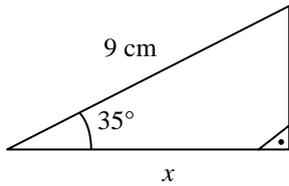
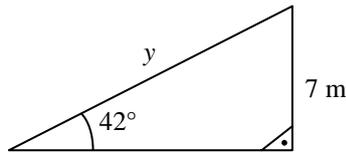


**Exemples :**

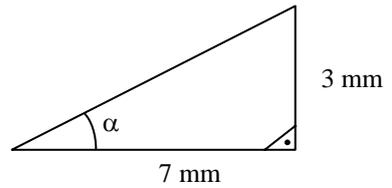
a)



b)



c)



**Exercice 1 :** Déterminez la valeur de chaque angle (arrondir à une décimale) :

$\sin(\alpha) = 0,8$      $\cos(\beta) = 0,4$      $\text{tg}(\chi) = 1,5$      $\sin(\delta) = 2/5$      $\cos(\epsilon) = 1/5$      $\text{tg}(\phi) = 3/4$

**Exercice 2 :** Calculez la valeur des inconnues ci-dessous (arrondir à une décimale) :

$\sin(30^\circ) = \frac{a}{8}$      $\cos(40^\circ) = \frac{b}{7}$      $\text{tg}(60^\circ) = \frac{c}{8}$

$\sin(30^\circ) = \frac{8}{d}$      $\cos(40^\circ) = \frac{7}{e}$      $\text{tg}(60^\circ) = \frac{8}{f}$

**Exercice 3 :** Complétez le tableau suivant :

$\alpha$	$\text{Sin}(\alpha)$	$\text{Cos}(\alpha)$	$\text{Tg}(\alpha)$
44°			
	0,5		
		0,5	
			1