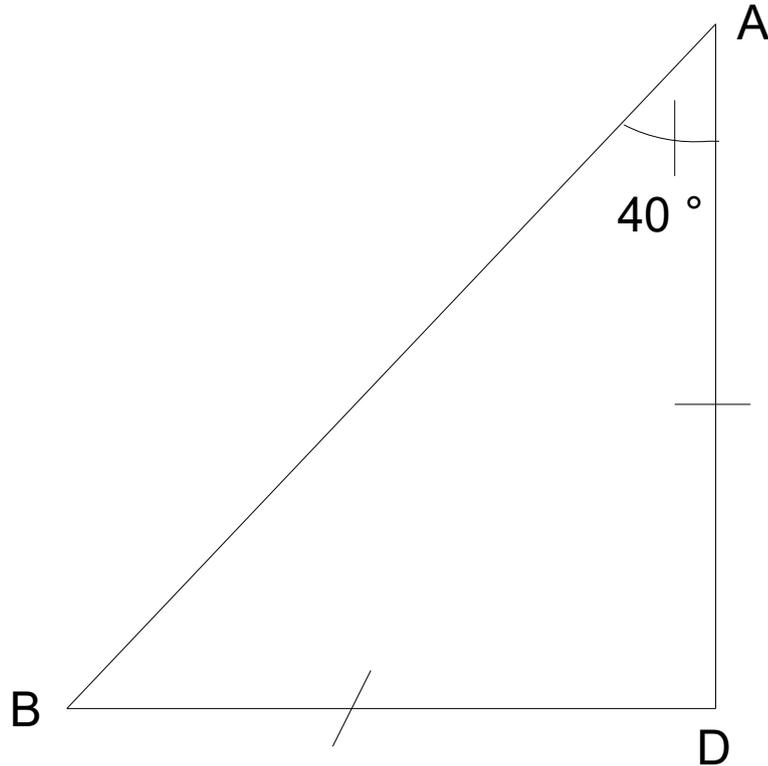
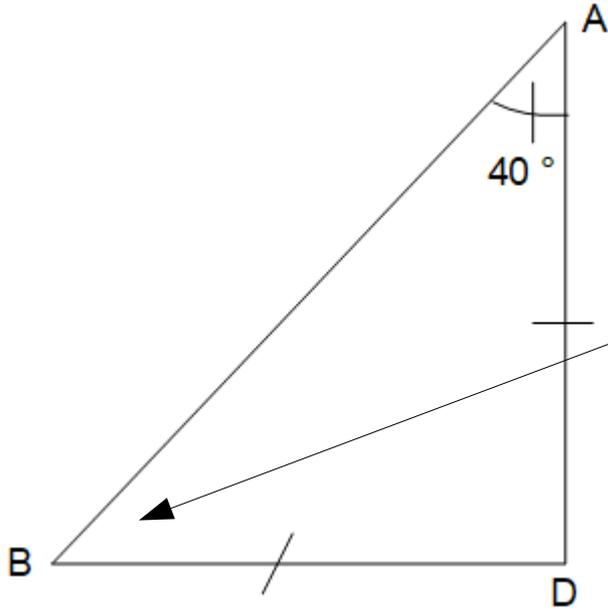


Voici un dessin codé à main levée.



**Quelle est la mesure de l'angle  $\widehat{ABD}$ ?**

# Correction :



$$\widehat{ABD} = 40^\circ$$

Si un triangle est isocèle alors ses angles à la base ont la même mesure.

**Calculer :**

$$40 \times 0,5$$

**Correction :**

$$40 \times 0,5 = 20$$

100 cm



?

? = .....

# Correction :

L'aire d'un rectangle est égale à :

Longueur  $\times$  largeur



Comme  $2,36 \times 100 = 236$  alors la largeur du rectangle est égale à **2,36 cm**.

4 yaourts

1,20 €



8 yaourts

2,40 €



**Le prix de ces yaourts est-il proportionnel  
au nombre de yaourts ?**

# Correction :



Un yaourt coûte :  
 $1,2 \div 4 = 0,30 \text{ €}$

Un yaourt coûte :  
 $2,4 \div 8 = 0,30 \text{ €}$

**Le prix de ces yaourts est proportionnel  
au nombre de yaourts.**

# Voici un tableau de proportionnalité.

<b>Masse de pommes (en kg)</b>	<b>100</b>		<b>20</b>	<b>1</b>
<b>Volume de jus de pomme (en L)</b>	<b>60</b>	<b>6</b>		

**Compléter le tableau de proportionnalité  
ci-dessus.**

# Correction :

