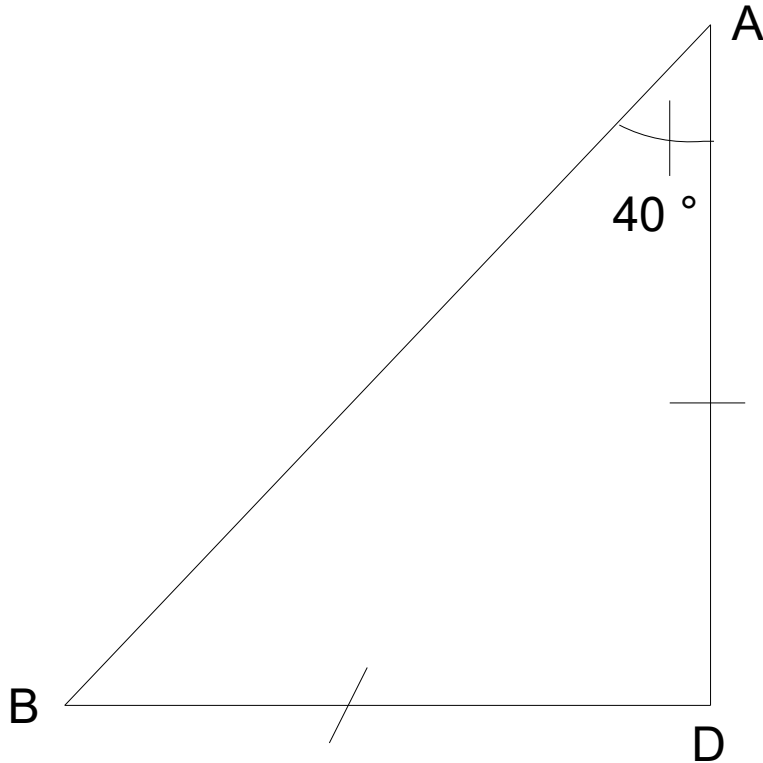
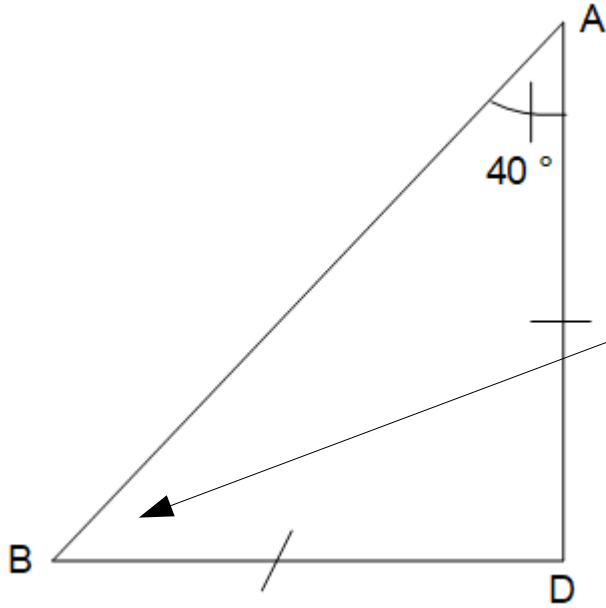


Voici un dessin codé à main levée.



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.

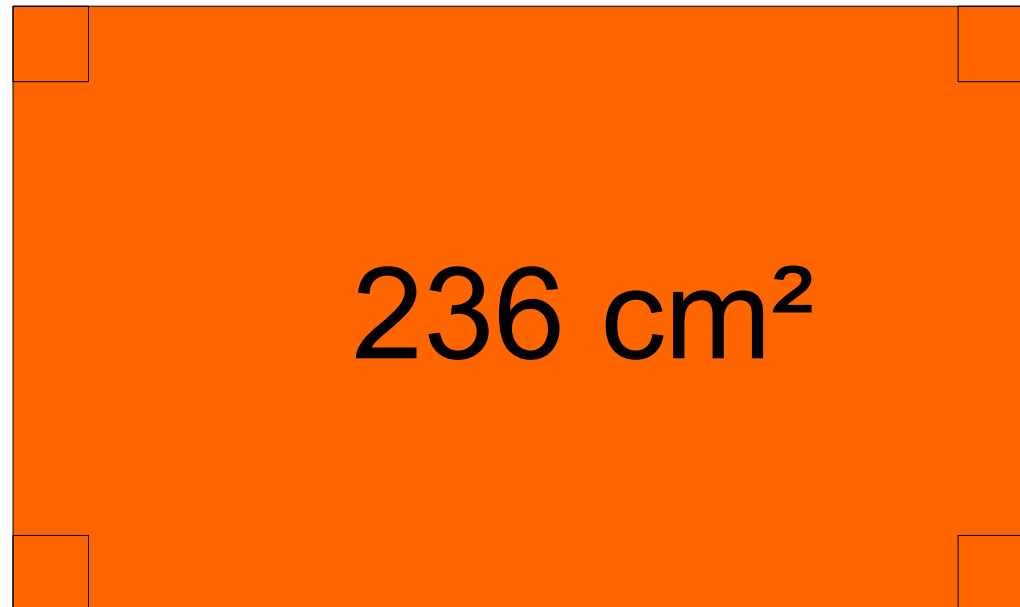
Calculer :

$$40 \times 0,5$$

Correction :

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

100 cm



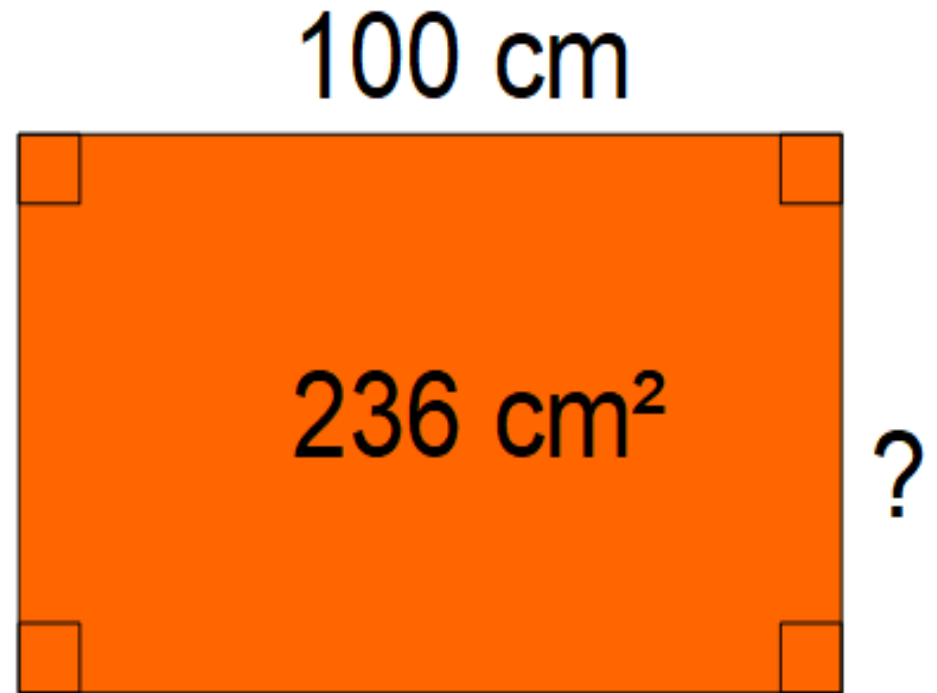
?

? =

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.

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

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

Correction :

