

Calculer :

$$40 \times 0,5$$

Correction :

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

	A	B	C
1	Longueur du rectangle	largeur du rectangle	Périmètre
2	5	4	
3			

Quelle formule doit-on écrire en C2 ?

Correction :

	A	B	C
1	Longueur du rectangle	largeur du rectangle	Périmètre
2	5	4	
3			

$$= 2 * (A^2 + B^2)$$

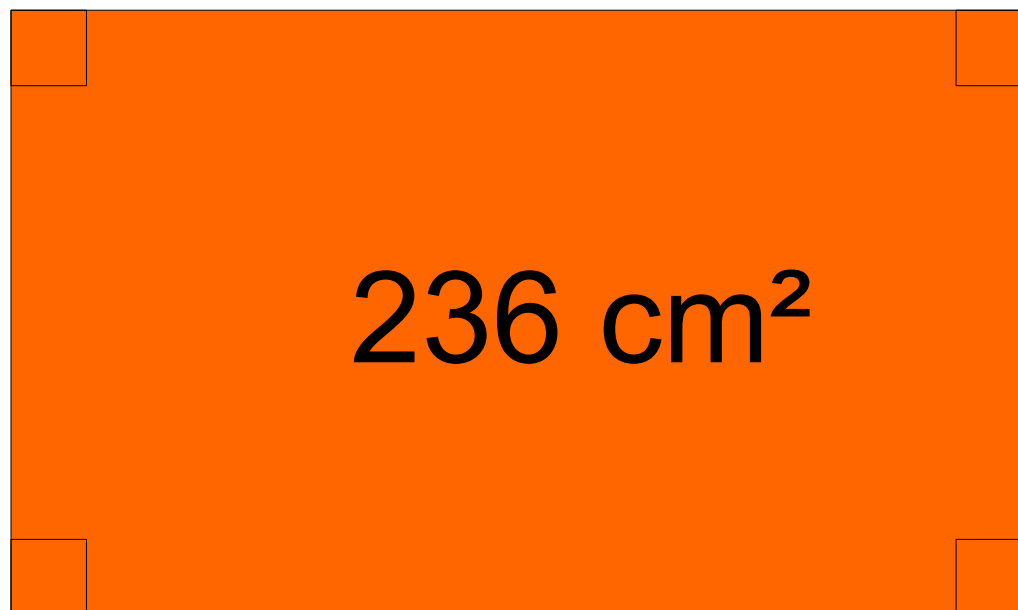
ou

$$= 2 * A^2 + 2 * B^2$$

ou

$$= A^2 + A^2 + B^2 + B^2$$

100 cm



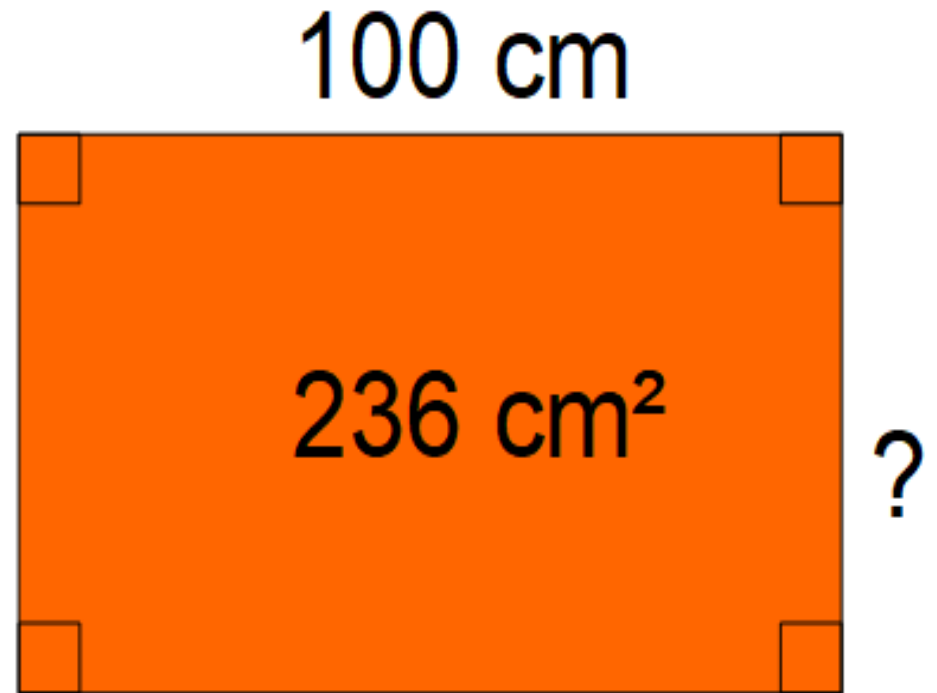
?

? =

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 :

