

**Donner une écriture  
fractionnaire de 2,4.**

## Correction :

$$2,4 = \frac{24}{10} = \frac{12}{5} = \dots$$

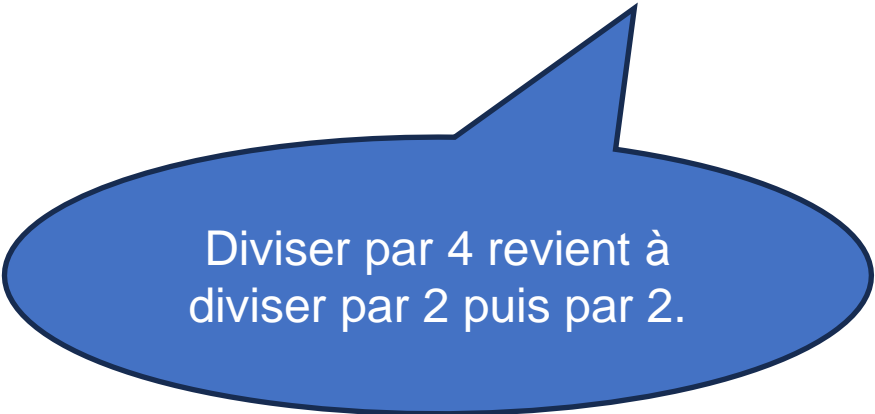
2,4 possède une infinité d'écritures fractionnaires.

**Quel est le quart de 30 ?**

# Correction :

**Le quart de 30 est égal à :**

$$\frac{30}{4} = 7,5$$



Diviser par 4 revient à  
diviser par 2 puis par 2.

**Calculer :**

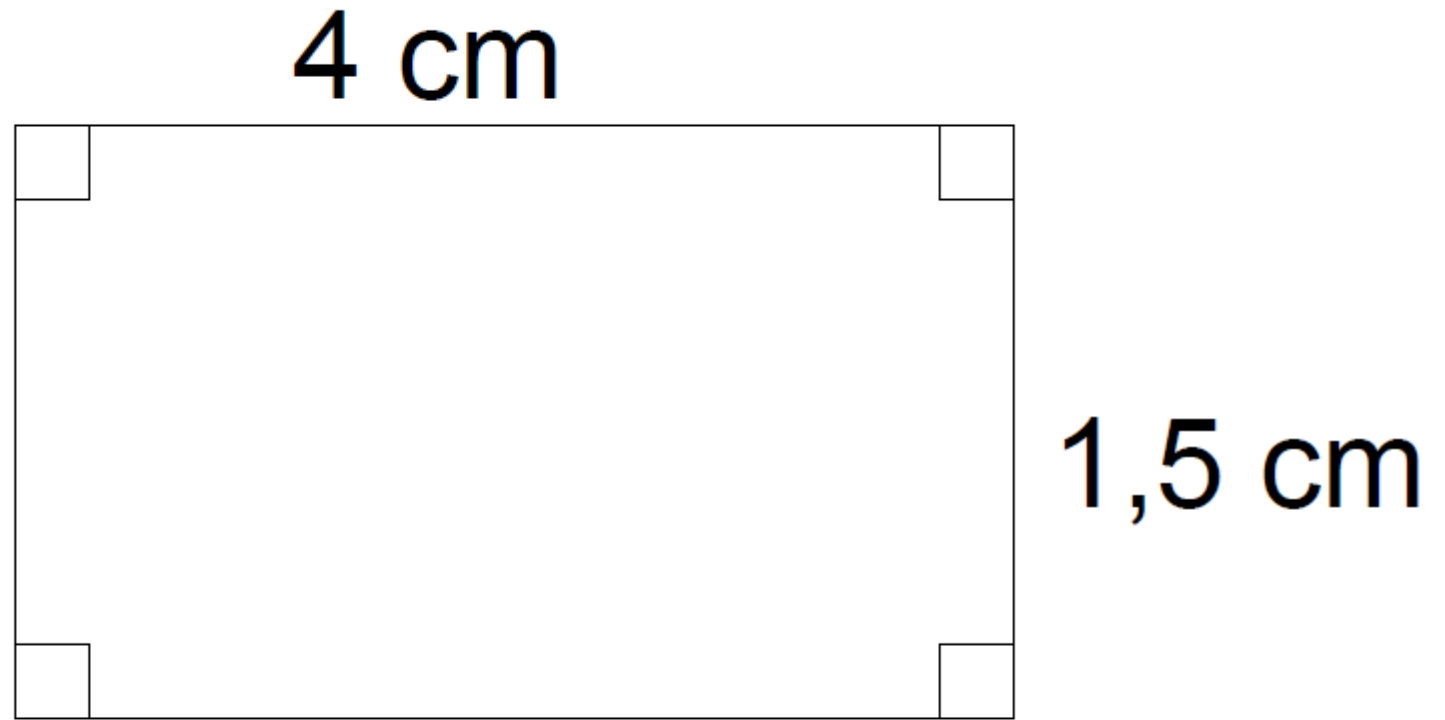
50 % de 80 €

## Correction :

$$50 \% = \frac{50}{100} = \frac{1}{2}$$

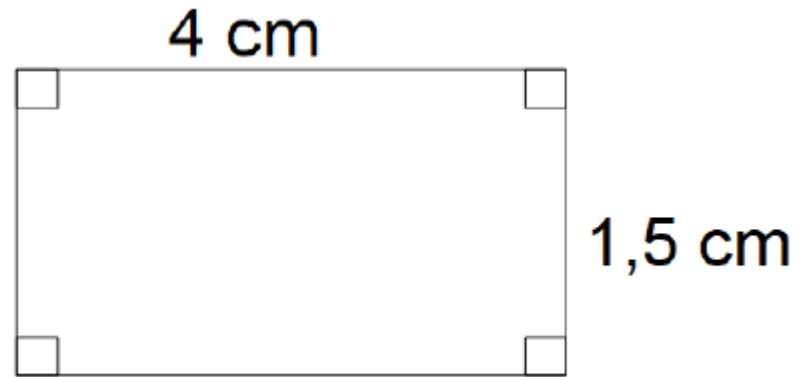
Donc calculer 50 % de 80 €  
revient à calculer la moitié de 80 € .

Ainsi 50 % de 80 € est égal à **40 €** .



**Quel est le périmètre du rectangle ?**

# Correction :



Le périmètre du rectangle est égal à :

$$P = 2 \times \text{longueur} + 2 \times \text{largeur}$$

$$P = 2 \times 4 + 2 \times 1,5$$

Les multiplications sont prioritaires.

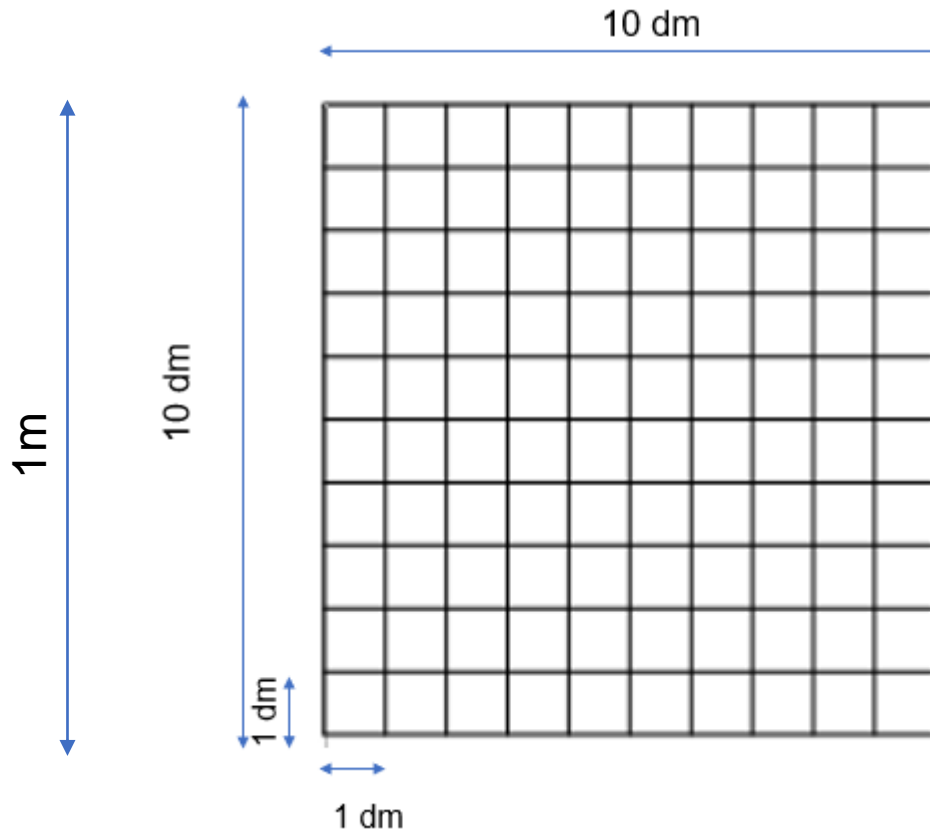
$$P = 8 + 3$$

$$P = \mathbf{11 \text{ cm}}$$



$$1 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{dm}^2$$

# Correction :



$$1 \text{ m}^2 = 100 \text{ dm}^2$$