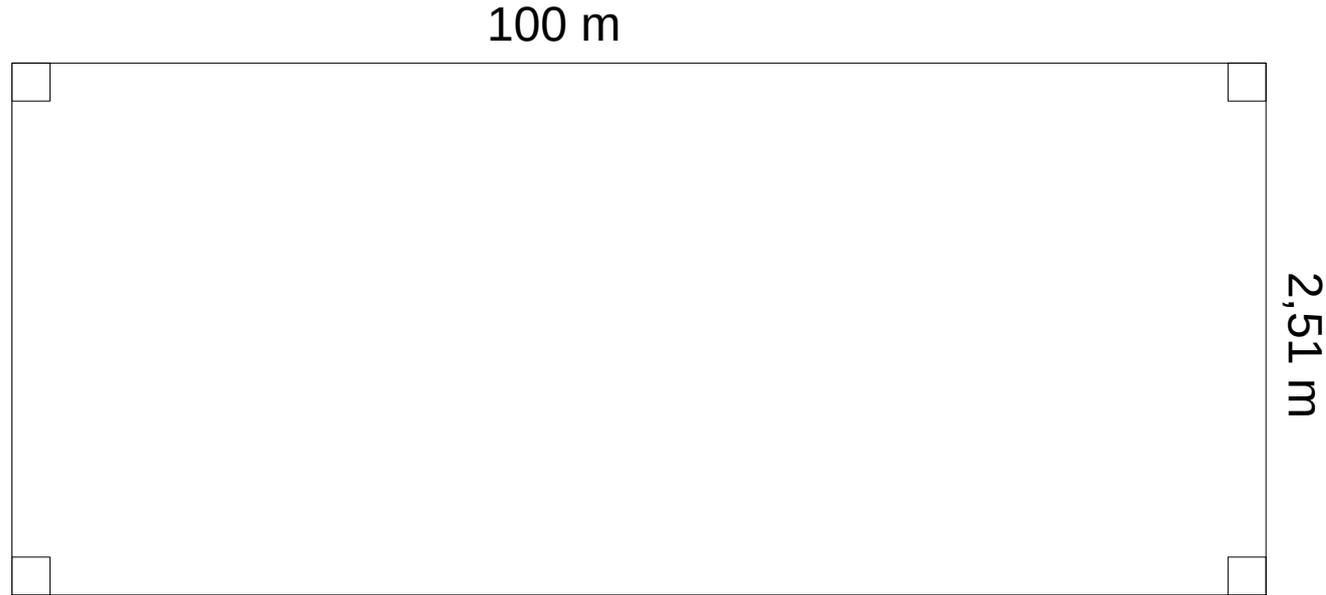


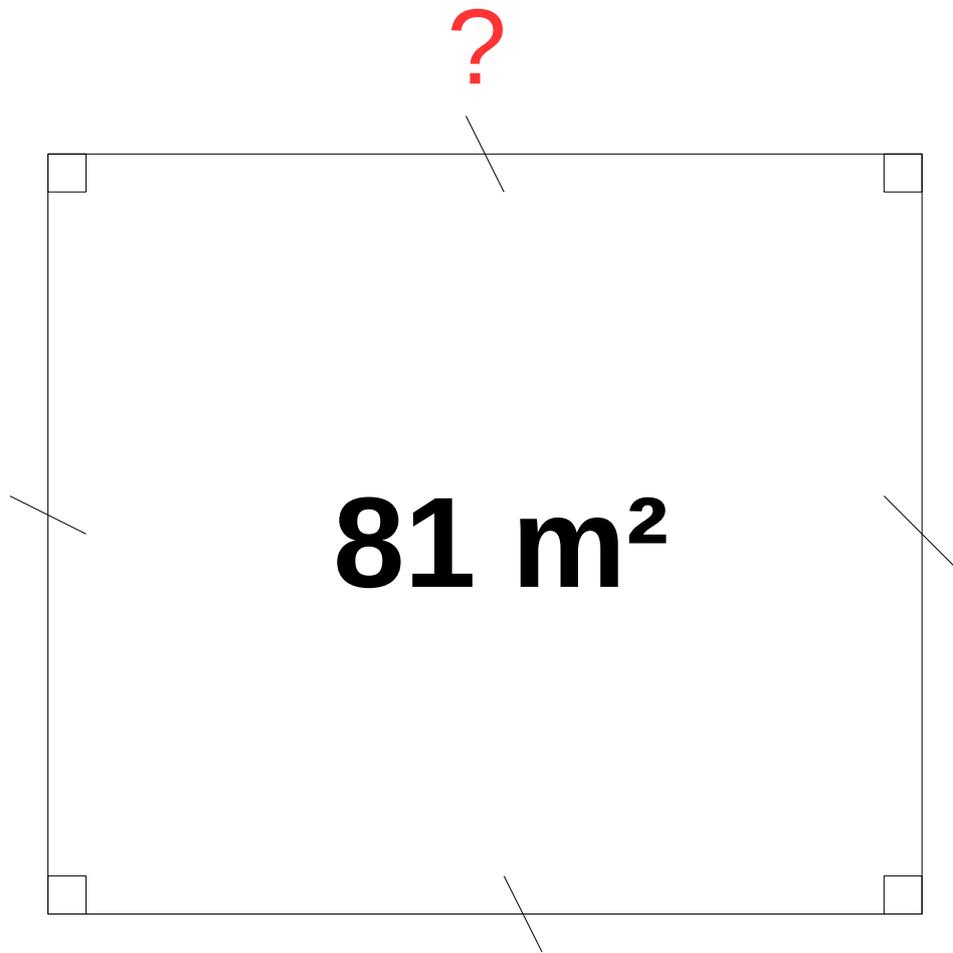
**Quelle est l'aire du rectangle ?**

# Correction :

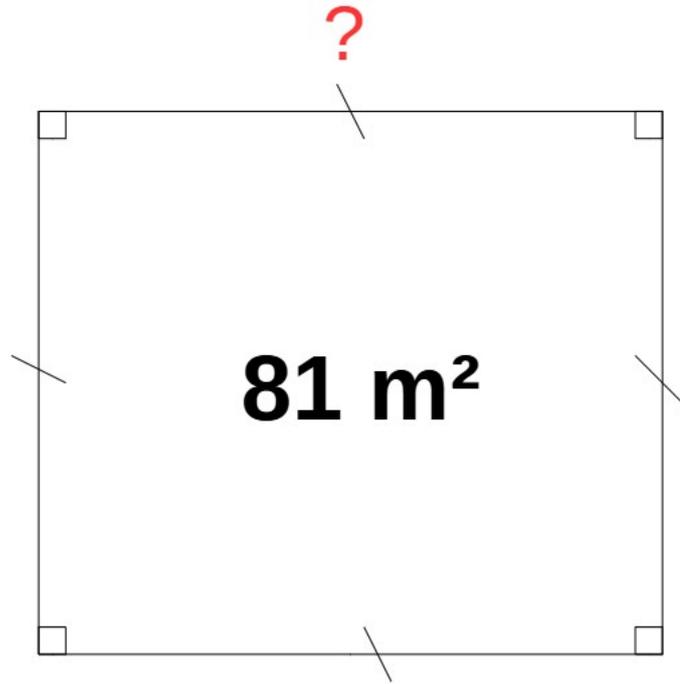


L'aire du rectangle est égale à :

$$\text{Longueur} \times \text{largeur} = 100 \times 2,51$$
$$= \mathbf{251 \text{ m}^2}$$



# Correction :



L'aire d'un carré est égale à :  
Longueur du côté  $\times$  Longueur du côté.

Donc :  $? = 9 \text{ m}$  car  $9 \times 9 = 81 \text{ m}^2$ .

**Calculator :**

$$45,4 \times 0,1$$

**Correction :**

$$45,4 \times 0,1 = 4,54$$

**Quel est le plus petit  
commun multiple à  
8 et 10 ?**

# Correction :

$$8 \times 1 = 8$$

$$10 \times 1 = 10$$

$$8 \times 2 = 16$$

$$10 \times 2 = 20$$

$$8 \times 3 = 24$$

$$10 \times 3 = 30$$

$$8 \times 4 = 32$$

$$10 \times 4 = 40$$

$$8 \times 5 = 40$$

$$\text{PPCM}(8 ; 10) = 40$$



A vélo je roule à la vitesse constant  
de 8 km en 32 minutes.

**Combien de temps me faudra t-il  
pour parcourir 7 km ?**

# Correction :

**8 km** → **32 minutes**

↓  
÷ 8

**1 km**

↓  
÷ 8

**4 minutes**

↓  
× 7

**7 km**

↓  
× 7

**28 minutes**

# Calculator :

$$12 \times 2,6 - 12 \times 0,6$$

**Correction :**

$$12 \times 2,6 - 12 \times 0,6$$

$$12 \times 2,6 - 12 \times 0,6$$

$$12 \times (2,6 - 0,6)$$

$$12 \times 2$$

$$24$$