

CM2 · FICHE 121211

# Retrouver la largeur avec le périmètre du rectangle

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

**1. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 5**

$40 \div 2 = 20$ . Largeur :  $20 - 15 = 5$  cm.

**2. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 6**

$44 \div 2 = 22$ . Largeur :  $22 - 16 = 6$  cm.

**3. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 7**

$48 \div 2 = 24$ . Largeur :  $24 - 17 = 7$  cm.

**4. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 10**

$68 \div 2 = 34$ . Largeur :  $34 - 24 = 10$  cm.

**5. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 9**

$78 \div 2 = 39$ . Largeur :  $39 - 30 = 9$  cm.

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.