

CM2 · FICHE 121479

# 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 34 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 2**

$34 \div 2 = 17$ . Largeur :  $17 - 15 = 2$  cm.

**2. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 3**

$38 \div 2 = 19$ . Largeur :  $19 - 16 = 3$  cm.

**3. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 10**

$52 \div 2 = 26$ . Largeur :  $26 - 16 = 10$  cm.

**4. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 10**

$66 \div 2 = 33$ . Largeur :  $33 - 23 = 10$  cm.

**5. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 8**

$64 \div 2 = 32$ . Largeur :  $32 - 24 = 8$  cm.

**6. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 2**

$56 \div 2 = 28$ . Largeur :  $28 - 26 = 2$  cm.

**7. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 8**

$70 \div 2 = 35$ . Largeur :  $35 - 27 = 8$  cm.

**8. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 4**

$64 \div 2 = 32$ . Largeur :  $32 - 28 = 4$  cm.

**9. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 2**

$64 \div 2 = 32$ . Largeur :  $32 - 30 = 2$  cm.

**10. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 2**

$66 \div 2 = 33$ . Largeur :  $33 - 31 = 2$  cm.

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