

CM2 · FICHE 121440

# 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 42 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 8**

$42 \div 2 = 21$ . Largeur :  $21 - 13 = 8$  cm.

**2. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 9**

$44 \div 2 = 22$ . Largeur :  $22 - 13 = 9$  cm.

**3. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 4**

$38 \div 2 = 19$ . Largeur :  $19 - 15 = 4$  cm.

**4. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 7**

$52 \div 2 = 26$ . Largeur :  $26 - 19 = 7$  cm.

**5. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 2**

$44 \div 2 = 22$ . Largeur :  $22 - 20 = 2$  cm.

**6. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 4**

$50 \div 2 = 25$ . Largeur :  $25 - 21 = 4$  cm.

**7. 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.

**8. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 8**

$66 \div 2 = 33$ . Largeur :  $33 - 25 = 8$  cm.

**9. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 7**

$68 \div 2 = 34$ . Largeur :  $34 - 27 = 7$  cm.

**10. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?**

**Réponse : 6**

$72 \div 2 = 36$ . Largeur :  $36 - 30 = 6$  cm.

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