

CM2 • FICHE 121509

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 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.

2. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 17 = 2$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 18 = 3$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 18 = 6$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 20 = 10$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 21 = 2$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 21 = 6$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 24 = 9$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 25 = 3$ cm.

10. 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.

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