

CM2 • FICHE 121302

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 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.

3. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 18 = 7$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 20 = 9$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 27 = 2$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 27 = 5$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 28 = 8$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 30 = 10$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 31 = 3$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 34 = 8$ cm.

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