

CM2 • FICHE 121623

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 36 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 12 = 6$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 14 = 7$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 15 = 8$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 19 = 5$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 19 = 10$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 22 = 10$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 29 = 8$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 30 = 3$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 30 = 4$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 32 = 7$ cm.

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