

CM2 · FICHE 120825

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 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 13 = 6$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 16 = 5$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 16 = 8$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 17 = 8$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 19 = 8$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 27 = 3$ cm.

7. 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.

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 68 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 29 = 5$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 29 = 10$ cm.

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