

CM2 · FICHE 121569

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

Réponse : 3

$30 \div 2 = 15$. Largeur : $15 - 12 = 3$ 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 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 17 = 7$ 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 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 23 = 7$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 24 = 7$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 25 = 4$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 28 = 7$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 30 = 5$ cm.

10. 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.

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