

CM2 · FICHE 120918

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 44 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 20 = 2$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 20 = 7$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 23 = 3$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 25 = 2$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 26 = 4$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 26 = 5$ 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 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.

10. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 34 = 4$ cm.

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