

CM2 · FICHE 121617

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 54 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 17 = 10$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 18 = 8$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 21 = 3$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 22 = 5$ cm.

5. 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.

6. 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.

7. 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.

8. 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.

9. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 31 = 7$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 88 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$88 \div 2 = 44$. Largeur : $44 - 34 = 10$ cm.

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