

CM2 · FICHE 121218

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 42 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 15 = 6$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 15 = 7$ 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 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 21 = 4$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 21 = 6$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 21 = 10$ cm.

7. 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.

8. 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.

9. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 33 = 9$ 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.