

CM2 • FICHE 120732

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

Réponse : 6

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 12 = 6$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 34 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$34 \div 2 = 17$. Largeur : $17 - 14 = 3$ cm.

3. 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.

4. 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.

5. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 22 = 7$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 22 = 10$ cm.

7. 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.

8. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 25 = 7$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 25 = 8$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 31 = 9$ cm.

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