

CM2 • FICHE 120849

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

Réponse : 8

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 12 = 8$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 30 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$30 \div 2 = 15$. Largeur : $15 - 13 = 2$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 34 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$34 \div 2 = 17$. Largeur : $17 - 15 = 2$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 18 = 4$ 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 54 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 23 = 4$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 23 = 9$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 30 = 8$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 34 = 8$ 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.