

CM2 • FICHE 120654

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 48 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 14 = 10$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 16 = 4$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 17 = 2$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 18 = 2$ cm.

6. 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.

7. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 24 = 6$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 24 = 10$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 82 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$82 \div 2 = 41$. Largeur : $41 - 33 = 8$ 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.