

CM2 · FICHE 120873

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

Réponse : 4

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 14 = 4$ cm.

3. 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.

4. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 16 = 10$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 18 = 5$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 21 = 8$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 22 = 2$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 28 = 8$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 31 = 3$ cm.

10. 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.

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