

CM2 • FICHE 120741

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

Réponse : 2

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 14 = 2$ 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 36 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 15 = 3$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 17 = 7$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 17 = 9$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 18 = 8$ 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 68 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 26 = 8$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 30 = 3$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 33 = 5$ cm.

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