

CM2 · FICHE 121452

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

Réponse : 3

$30 \div 2 = 15$. Largeur : $15 - 12 = 3$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 32 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 12 = 4$ cm.

3. 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.

4. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 14 = 5$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 15 = 8$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 16 = 7$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 16 = 8$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 20 = 4$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 30 = 9$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 33 = 2$ cm.

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