

CM2 · FICHE 121107

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 42 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 13 = 8$ cm.

2. 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.

3. Un rectangle a un périmètre de 36 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 16 = 2$ cm.

4. 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.

5. 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.

6. 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.

7. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 29 = 6$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 31 = 9$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 32 = 7$ 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.