

CM2 • FICHE 120819

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 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 16 = 5$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 18 = 9$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 27 = 8$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 28 = 2$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 28 = 7$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 30 = 6$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 30 = 7$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 30 = 8$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 32 = 6$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 34 = 6$ cm.

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