

CM2 • FICHE 120816

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

Réponse : 10

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 12 = 10$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 15 = 4$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 17 = 5$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 19 = 9$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 21 = 2$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 22 = 7$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 25 = 10$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 29 = 3$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 29 = 7$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 34 = 3$ cm.

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