

CM2 · FICHE 120789

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

Réponse : 2

$28 \div 2 = 14$. Largeur : $14 - 12 = 2$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 14 = 6$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 14 = 7$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 14 = 9$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 20 = 8$ cm.

6. 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.

7. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 28 = 10$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 32 = 3$ cm.

9. 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.

10. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 34 = 8$ cm.

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