

CM2 • FICHE 120720

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 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 14 = 8$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 18 = 6$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 25 = 2$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 26 = 2$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 26 = 9$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 27 = 5$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 29 = 9$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 29 = 10$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 34 = 5$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 88 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$88 \div 2 = 44$. Largeur : $44 - 34 = 10$ cm.

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