

CM2 · FICHE 120771

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 52 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 21 = 5$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 21 = 8$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 21 = 10$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 24 = 5$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 25 = 4$ 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 74 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 27 = 10$ cm.

9. 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.

10. 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.

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