

CM2 • FICHE 120810

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 40 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 13 = 7$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 13 = 10$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 15 = 6$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 19 = 6$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 21 = 3$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 21 = 9$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 22 = 6$ cm.

8. 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.

9. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 25 = 6$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 26 = 8$ cm.

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