

CM2 • FICHE 120813

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 36 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 15 = 3$ 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 40 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 15 = 5$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 17 = 9$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 18 = 10$ cm.

6. 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.

7. 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.

8. 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.

9. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 29 = 8$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 82 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$82 \div 2 = 41$. Largeur : $41 - 33 = 8$ cm.

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