

CM2 • FICHE 121299

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 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.

2. 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.

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

Réponse : 10

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 15 = 10$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 16 = 3$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 17 = 10$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 24 = 8$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 28 = 9$ cm.

9. 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.

10. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 33 = 7$ cm.

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