

CM2 • FICHE 121005

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

Réponse : 2

$30 \div 2 = 15$. Largeur : $15 - 13 = 2$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 17 = 2$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 21 = 4$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 23 = 5$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 24 = 3$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 25 = 5$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 27 = 3$ 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 78 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 30 = 9$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 32 = 5$ cm.

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