

CM2 · FICHE 121116

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 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 15 = 8$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 18 = 6$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 20 = 3$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 28 = 2$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 30 = 6$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 31 = 2$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 31 = 6$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 31 = 8$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 33 = 6$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 34 = 5$ cm.

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