

CM2 · FICHE 121266

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 42 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 12 = 9$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 13 = 8$ 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 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 46 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 17 = 6$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 18 = 4$ cm.

7. 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.

8. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 30 = 10$ cm.

9. 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.

10. Un rectangle a un périmètre de 86 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$86 \div 2 = 43$. Largeur : $43 - 34 = 9$ cm.

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