

CM2 · FICHE 121311

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

Réponse : 2

$28 \div 2 = 14$. Largeur : $14 - 12 = 2$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 36 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 12 = 6$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 36 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 13 = 5$ cm.

4. 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.

5. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 23 = 3$ cm.

6. 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.

7. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 30 = 3$ 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 74 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 33 = 4$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 33 = 5$ cm.

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