

CM2 • FICHE 121029

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

Réponse : 3

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 13 = 3$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 36 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 16 = 2$ cm.

3. 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.

4. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 20 = 10$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 21 = 8$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 23 = 8$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 23 = 10$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 24 = 2$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 29 = 4$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 29 = 7$ cm.

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