

CM2 • FICHE 120831

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 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 14 = 9$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 19 = 4$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 22 = 9$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 23 = 2$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 24 = 9$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 25 = 10$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 28 = 6$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 28 = 7$ cm.

9. 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.

10. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 33 = 9$ cm.

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