

CM2 · FICHE 120924

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 40 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 15 = 5$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 18 = 7$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 20 = 4$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 20 = 5$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 21 = 2$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 26 = 2$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 27 = 6$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 29 = 5$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 29 = 6$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 31 = 7$ cm.

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