

CM2 · FICHE 121611

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 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 16 = 4$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 18 = 3$ cm.

3. 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.

4. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 18 = 10$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 19 = 2$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 20 = 6$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 27 = 2$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 27 = 10$ 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 86 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$86 \div 2 = 43$. Largeur : $43 - 33 = 10$ cm.

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