

CM2 • FICHE 121185

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

Réponse : 5

$34 \div 2 = 17$. Largeur : $17 - 12 = 5$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 36 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 14 = 4$ cm.

3. 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.

4. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 21 = 7$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 23 = 7$ cm.

6. 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.

7. 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.

8. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 29 = 8$ 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 82 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$82 \div 2 = 41$. Largeur : $41 - 34 = 7$ cm.

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