

CM2 • FICHE 121293

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

Réponse : 5

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 13 = 5$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 13 = 7$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 16 = 7$ 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 54 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 24 = 3$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 26 = 6$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 27 = 9$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 82 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$82 \div 2 = 41$. Largeur : $41 - 31 = 10$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 32 = 5$ cm.

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