

CM2 • FICHE 121006

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

Réponse : 3

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 13 = 3$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 13 = 10$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 34 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$34 \div 2 = 17$. Largeur : $17 - 15 = 2$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 16 = 5$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 17 = 9$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 18 = 6$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 19 = 3$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 20 = 3$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 20 = 9$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 21 = 3$ cm.

11. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 23 = 4$ cm.

12. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 24 = 5$ cm.

13. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 25 = 2$ cm.

14. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 25 = 8$ cm.

15. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 28 = 2$ cm.

16. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 31 = 3$ cm.

17. 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.

18. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 32 = 2$ cm.

19. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 32 = 10$ cm.

20. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 34 = 2$ cm.

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