

CM2 · FICHE 120787

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

Réponse : 3

$30 \div 2 = 15$. Largeur : $15 - 12 = 3$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 32 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 12 = 4$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 36 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 12 = 6$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 12 = 10$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 32 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 14 = 2$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 14 = 5$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 15 = 7$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 36 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 16 = 2$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 18 = 9$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 19 = 8$ cm.

11. 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.

12. 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.

13. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 25 = 3$ cm.

14. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 25 = 9$ cm.

15. 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.

16. 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.

17. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 30 = 2$ cm.

18. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 30 = 3$ cm.

19. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 33 = 2$ cm.

20. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 33 = 9$ cm.

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