

CM2 • FICHE 121012

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

Réponse : 2

$28 \div 2 = 14$. Largeur : $14 - 12 = 2$ cm.

2. 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.

3. 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.

4. Un rectangle a un périmètre de 30 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$30 \div 2 = 15$. Largeur : $15 - 13 = 2$ cm.

5. 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.

6. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 17 = 4$ cm.

7. 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.

8. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 21 = 2$ cm.

9. 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.

10. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 23 = 8$ cm.

11. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 23 = 9$ cm.

12. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 27 = 5$ cm.

13. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 28 = 6$ cm.

14. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 29 = 3$ cm.

15. 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.

16. 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.

17. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 30 = 4$ cm.

18. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 31 = 6$ cm.

19. 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.

20. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 34 = 6$ cm.

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