

CM2 · FICHE 121585

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 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

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

2. 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.

3. 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.

4. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 17 = 3$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 18 = 2$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 20 = 4$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 20 = 6$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 21 = 6$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 22 = 10$ cm.

10. 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.

11. 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.

12. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 24 = 9$ 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 58 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 25 = 4$ cm.

15. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 25 = 6$ cm.

16. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 27 = 6$ cm.

17. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 28 = 5$ cm.

18. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 31 = 2$ cm.

19. 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.

20. Un rectangle a un périmètre de 82 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$82 \div 2 = 41$. Largeur : $41 - 32 = 9$ cm.

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