

CM2 • FICHE 120985

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 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.

2. 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.

3. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 16 = 4$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 18 = 5$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 19 = 9$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 20 = 7$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 20 = 8$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 22 = 8$ cm.

9. 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.

10. 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.

11. 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.

12. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 25 = 10$ cm.

13. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 27 = 3$ cm.

14. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 27 = 10$ cm.

15. 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.

16. 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.

17. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 33 = 4$ cm.

18. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 33 = 6$ cm.

19. Un rectangle a un périmètre de 82 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$82 \div 2 = 41$. Largeur : $41 - 34 = 7$ cm.

20. Un rectangle a un périmètre de 86 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$86 \div 2 = 43$. Largeur : $43 - 34 = 9$ cm.

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