CM1 · FICHE 073439

Aire d’un rectangle

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Un rectangle mesure 16 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

16 × 3 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

2. Un rectangle mesure 10 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 100

10 × 10 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

3. Un rectangle mesure 25 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 100

25 × 4 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

4. Un rectangle mesure 14 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 154

14 × 11 = 154.

L’aire vaut 154 cm².

5. Un rectangle mesure 8 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

8 × 6 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

6. Un rectangle mesure 11 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 88

11 × 8 = 88.

L’aire vaut 88 cm².

7. Un rectangle mesure 14 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 140

14 × 10 = 140.

L'aire vaut 140 cm².

8. Un rectangle mesure 13 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 78

13 × 6 = 78.

L'aire vaut 78 cm².

9. Un rectangle mesure 15 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 210

15 × 14 = 210.

L'aire vaut 210 cm².

10. Un rectangle mesure 25 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 75

25 × 3 = 75.

L'aire vaut 75 cm².

11. Un rectangle mesure 19 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 247

19 × 13 = 247.

L'aire vaut 247 cm².

12. Un rectangle mesure 24 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

24 × 5 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

13. Un rectangle mesure 25 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 450

25 × 18 = 450.

L'aire vaut 450 cm².

14. Un rectangle mesure 14 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 56

14 × 4 = 56.

L'aire vaut 56 cm².

15. Un rectangle mesure 18 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 54

18 × 3 = 54.

L'aire vaut 54 cm².

16. Un rectangle mesure 9 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 18

9 × 2 = 18.

L'aire vaut 18 cm².

17. Un rectangle mesure 19 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 361

19 × 19 = 361.

L'aire vaut 361 cm².

18. Un rectangle mesure 15 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 60

15 × 4 = 60.

L'aire vaut 60 cm².

19. Un rectangle mesure 21 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 399

21 × 19 = 399.

L'aire vaut 399 cm².

20. Un rectangle mesure 24 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 240

24 × 10 = 240.

L'aire vaut 240 cm².

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