CM2 · FICHE 078596

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 69 cm sur 49 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3381

69 × 49 = 3381.

L’aire vaut 3381 cm².

2. Un rectangle mesure 94 cm sur 80 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7520

94 × 80 = 7520.

L’aire vaut 7520 cm².

3. Un rectangle mesure 20 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 260

20 × 13 = 260.

L’aire vaut 260 cm².

4. Un rectangle mesure 26 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 52

26 × 2 = 52.

L’aire vaut 52 cm².

5. Un rectangle mesure 50 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1550

50 × 31 = 1550.

L’aire vaut 1550 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 35 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 105

35 × 3 = 105.

L'aire vaut 105 cm².

8. Un rectangle mesure 71 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4260

71 × 60 = 4260.

L'aire vaut 4260 cm².

9. Un rectangle mesure 100 cm sur 94 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9400

100 × 94 = 9400.

L'aire vaut 9400 cm².

10. Un rectangle mesure 24 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 528

24 × 22 = 528.

L'aire vaut 528 cm².

11. Un rectangle mesure 3 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6

3 × 2 = 6.

L'aire vaut 6 cm².

12. Un rectangle mesure 14 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 168

14 × 12 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

13. Un rectangle mesure 50 cm sur 50 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2500

50 × 50 = 2500.

L'aire vaut 2500 cm².

14. Un rectangle mesure 69 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 966

69 × 14 = 966.

L'aire vaut 966 cm².

15. Un rectangle mesure 37 cm sur 37 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1369

37 × 37 = 1369.

L'aire vaut 1369 cm².

16. Un rectangle mesure 27 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 81

27 × 3 = 81.

L'aire vaut 81 cm².

17. Un rectangle mesure 77 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2387

77 × 31 = 2387.

L'aire vaut 2387 cm².

18. Un rectangle mesure 61 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1708

61 × 28 = 1708.

L'aire vaut 1708 cm².

19. Un rectangle mesure 59 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 944

59 × 16 = 944.

L'aire vaut 944 cm².

20. Un rectangle mesure 89 cm sur 68 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6052

89 × 68 = 6052.

L'aire vaut 6052 cm².

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