CM2 · FICHE 078257

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 5 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10

5 × 2 = 10.

L’aire vaut 10 cm².

2. Un rectangle mesure 80 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1200

80 × 15 = 1200.

L’aire vaut 1200 cm².

3. Un rectangle mesure 85 cm sur 39 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3315

85 × 39 = 3315.

L’aire vaut 3315 cm².

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

Réponse : 25

5 × 5 = 25.

L’aire vaut 25 cm².

5. Un rectangle mesure 55 cm sur 55 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3025

55 × 55 = 3025.

L’aire vaut 3025 cm².

6. Un rectangle mesure 57 cm sur 52 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2964

57 × 52 = 2964.

L’aire vaut 2964 cm².

7. Un rectangle mesure 34 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 782

34 × 23 = 782.

L'aire vaut 782 cm².

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

Réponse : 250

25 × 10 = 250.

L'aire vaut 250 cm².

9. Un rectangle mesure 86 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1204

86 × 14 = 1204.

L'aire vaut 1204 cm².

10. Un rectangle mesure 40 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1200

40 × 30 = 1200.

L'aire vaut 1200 cm².

11. Un rectangle mesure 6 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12

6 × 2 = 12.

L'aire vaut 12 cm².

12. Un rectangle mesure 88 cm sur 33 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2904

88 × 33 = 2904.

L'aire vaut 2904 cm².

13. Un rectangle mesure 83 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 415

83 × 5 = 415.

L'aire vaut 415 cm².

14. Un rectangle mesure 61 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 610

61 × 10 = 610.

L'aire vaut 610 cm².

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

Réponse : 2387

77 × 31 = 2387.

L'aire vaut 2387 cm².

16. Un rectangle mesure 52 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 208

52 × 4 = 208.

L'aire vaut 208 cm².

17. Un rectangle mesure 50 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 750

50 × 15 = 750.

L'aire vaut 750 cm².

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

Réponse : 528

24 × 22 = 528.

L'aire vaut 528 cm².

19. Un rectangle mesure 45 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 810

45 × 18 = 810.

L'aire vaut 810 cm².

20. Un rectangle mesure 78 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2964

78 × 38 = 2964.

L'aire vaut 2964 cm².

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