CM2 · FICHE 078172

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 20 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 140

20 × 7 = 140.

L’aire vaut 140 cm².

2. Un rectangle mesure 57 cm sur 47 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2679

57 × 47 = 2679.

L’aire vaut 2679 cm².

3. Un rectangle mesure 100 cm sur 82 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8200

100 × 82 = 8200.

L’aire vaut 8200 cm².

4. Un rectangle mesure 83 cm sur 63 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5229

83 × 63 = 5229.

L’aire vaut 5229 cm².

5. Un rectangle mesure 46 cm sur 44 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2024

46 × 44 = 2024.

L’aire vaut 2024 cm².

6. Un rectangle mesure 62 cm sur 62 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3844

62 × 62 = 3844.

L’aire vaut 3844 cm².

7. Un rectangle mesure 15 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

15 × 8 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

8. Un rectangle mesure 49 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2254

49 × 46 = 2254.

L'aire vaut 2254 cm².

9. Un rectangle mesure 82 cm sur 47 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3854

82 × 47 = 3854.

L'aire vaut 3854 cm².

10. Un rectangle mesure 100 cm sur 91 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9100

100 × 91 = 9100.

L'aire vaut 9100 cm².

11. Un rectangle mesure 100 cm sur 61 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6100

100 × 61 = 6100.

L'aire vaut 6100 cm².

12. Un rectangle mesure 77 cm sur 54 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4158

77 × 54 = 4158.

L'aire vaut 4158 cm².

13. Un rectangle mesure 83 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2158

83 × 26 = 2158.

L'aire vaut 2158 cm².

14. Un rectangle mesure 64 cm sur 55 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3520

64 × 55 = 3520.

L'aire vaut 3520 cm².

15. Un rectangle mesure 76 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 380

76 × 5 = 380.

L'aire vaut 380 cm².

16. Un rectangle mesure 94 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4324

94 × 46 = 4324.

L'aire vaut 4324 cm².

17. Un rectangle mesure 63 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1449

63 × 23 = 1449.

L'aire vaut 1449 cm².

18. Un rectangle mesure 90 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4140

90 × 46 = 4140.

L'aire vaut 4140 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 32 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 864

32 × 27 = 864.

L'aire vaut 864 cm².

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