CM2 · FICHE 078765

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

Réponse : 110

55 × 2 = 110.

L’aire vaut 110 cm².

2. Un rectangle mesure 71 cm sur 49 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3479

71 × 49 = 3479.

L’aire vaut 3479 cm².

3. Un rectangle mesure 55 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 880

55 × 16 = 880.

L’aire vaut 880 cm².

4. Un rectangle mesure 76 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 836

76 × 11 = 836.

L’aire vaut 836 cm².

5. Un rectangle mesure 95 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1140

95 × 12 = 1140.

L’aire vaut 1140 cm².

6. Un rectangle mesure 80 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2480

80 × 31 = 2480.

L’aire vaut 2480 cm².

7. Un rectangle mesure 35 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 210

35 × 6 = 210.

L'aire vaut 210 cm².

8. Un rectangle mesure 64 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2880

64 × 45 = 2880.

L'aire vaut 2880 cm².

9. Un rectangle mesure 67 cm sur 36 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2412

67 × 36 = 2412.

L'aire vaut 2412 cm².

10. Un rectangle mesure 49 cm sur 37 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1813

49 × 37 = 1813.

L'aire vaut 1813 cm².

11. Un rectangle mesure 52 cm sur 41 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2132

52 × 41 = 2132.

L'aire vaut 2132 cm².

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

Réponse : 6052

89 × 68 = 6052.

L'aire vaut 6052 cm².

13. Un rectangle mesure 95 cm sur 76 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7220

95 × 76 = 7220.

L'aire vaut 7220 cm².

14. Un rectangle mesure 35 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 105

35 × 3 = 105.

L'aire vaut 105 cm².

15. Un rectangle mesure 98 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3724

98 × 38 = 3724.

L'aire vaut 3724 cm².

16. Un rectangle mesure 60 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2280

60 × 38 = 2280.

L'aire vaut 2280 cm².

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

Réponse : 1550

50 × 31 = 1550.

L'aire vaut 1550 cm².

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

Réponse : 30

6 × 5 = 30.

L'aire vaut 30 cm².

19. Un rectangle mesure 73 cm sur 68 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4964

73 × 68 = 4964.

L'aire vaut 4964 cm².

20. Un rectangle mesure 39 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1053

39 × 27 = 1053.

L'aire vaut 1053 cm².

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