CM2 · FICHE 078124

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 39 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 975

39 × 25 = 975.

L’aire vaut 975 cm².

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

Réponse : 441

21 × 21 = 441.

L’aire vaut 441 cm².

3. Un rectangle mesure 67 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1474

67 × 22 = 1474.

L’aire vaut 1474 cm².

4. Un rectangle mesure 100 cm sur 68 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6800

100 × 68 = 6800.

L’aire vaut 6800 cm².

5. Un rectangle mesure 32 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 224

32 × 7 = 224.

L’aire vaut 224 cm².

6. Un rectangle mesure 28 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 616

28 × 22 = 616.

L’aire vaut 616 cm².

7. Un rectangle mesure 95 cm sur 61 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5795

95 × 61 = 5795.

L'aire vaut 5795 cm².

8. Un rectangle mesure 78 cm sur 74 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5772

78 × 74 = 5772.

L'aire vaut 5772 cm².

9. Un rectangle mesure 86 cm sur 44 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3784

86 × 44 = 3784.

L'aire vaut 3784 cm².

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

Réponse : 2679

57 × 47 = 2679.

L'aire vaut 2679 cm².

11. Un rectangle mesure 17 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 102

17 × 6 = 102.

L'aire vaut 102 cm².

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

Réponse : 2412

67 × 36 = 2412.

L'aire vaut 2412 cm².

13. Un rectangle mesure 99 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2079

99 × 21 = 2079.

L'aire vaut 2079 cm².

14. Un rectangle mesure 56 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 224

56 × 4 = 224.

L'aire vaut 224 cm².

15. Un rectangle mesure 47 cm sur 33 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1551

47 × 33 = 1551.

L'aire vaut 1551 cm².

16. Un rectangle mesure 66 cm sur 44 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2904

66 × 44 = 2904.

L'aire vaut 2904 cm².

17. Un rectangle mesure 74 cm sur 50 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3700

74 × 50 = 3700.

L'aire vaut 3700 cm².

18. Un rectangle mesure 32 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 288

32 × 9 = 288.

L'aire vaut 288 cm².

19. Un rectangle mesure 51 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 663

51 × 13 = 663.

L'aire vaut 663 cm².

20. Un rectangle mesure 67 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 134

67 × 2 = 134.

L'aire vaut 134 cm².

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