CM2 · FICHE 078656

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 57 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1254

57 × 22 = 1254.

L’aire vaut 1254 cm².

2. Un rectangle mesure 32 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 704

32 × 22 = 704.

L’aire vaut 704 cm².

3. Un rectangle mesure 81 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1701

81 × 21 = 1701.

L’aire vaut 1701 cm².

4. Un rectangle mesure 24 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 456

24 × 19 = 456.

L’aire vaut 456 cm².

5. Un rectangle mesure 94 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2726

94 × 29 = 2726.

L’aire vaut 2726 cm².

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

Réponse : 966

69 × 14 = 966.

L’aire vaut 966 cm².

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

Réponse : 1140

95 × 12 = 1140.

L'aire vaut 1140 cm².

8. Un rectangle mesure 62 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 186

62 × 3 = 186.

L'aire vaut 186 cm².

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

Réponse : 288

32 × 9 = 288.

L'aire vaut 288 cm².

10. Un rectangle mesure 97 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2425

97 × 25 = 2425.

L'aire vaut 2425 cm².

11. Un rectangle mesure 92 cm sur 50 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4600

92 × 50 = 4600.

L'aire vaut 4600 cm².

12. Un rectangle mesure 18 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 306

18 × 17 = 306.

L'aire vaut 306 cm².

13. Un rectangle mesure 72 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 648

72 × 9 = 648.

L'aire vaut 648 cm².

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

Réponse : 121

11 × 11 = 121.

L'aire vaut 121 cm².

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

Réponse : 2412

67 × 36 = 2412.

L'aire vaut 2412 cm².

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