CM2 · FICHE 078889

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 77 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 924

77 × 12 = 924.

L’aire vaut 924 cm².

2. Un rectangle mesure 65 cm sur 58 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3770

65 × 58 = 3770.

L’aire vaut 3770 cm².

3. Un rectangle mesure 66 cm sur 59 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3894

66 × 59 = 3894.

L’aire vaut 3894 cm².

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

Réponse : 3479

71 × 49 = 3479.

L’aire vaut 3479 cm².

5. Un rectangle mesure 29 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 464

29 × 16 = 464.

L’aire vaut 464 cm².

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

Réponse : 610

61 × 10 = 610.

L’aire vaut 610 cm².

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

Réponse : 966

69 × 14 = 966.

L'aire vaut 966 cm².

8. Un rectangle mesure 28 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 112

28 × 4 = 112.

L'aire vaut 112 cm².

9. Un rectangle mesure 49 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1421

49 × 29 = 1421.

L'aire vaut 1421 cm².

10. Un rectangle mesure 85 cm sur 41 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3485

85 × 41 = 3485.

L'aire vaut 3485 cm².

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

Réponse : 196

14 × 14 = 196.

L'aire vaut 196 cm².

12. Un rectangle mesure 41 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1271

41 × 31 = 1271.

L'aire vaut 1271 cm².

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

Réponse : 66

11 × 6 = 66.

L'aire vaut 66 cm².

14. Un rectangle mesure 83 cm sur 57 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4731

83 × 57 = 4731.

L’aire vaut 4731 cm².

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

Réponse : 832

52 × 16 = 832.

L’aire vaut 832 cm².

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