CM2 · FICHE 078805

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 74 cm sur 58 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4292

74 × 58 = 4292.

L’aire vaut 4292 cm².

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

Réponse : 186

62 × 3 = 186.

L’aire vaut 186 cm².

3. Un rectangle mesure 68 cm sur 48 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3264

68 × 48 = 3264.

L’aire vaut 3264 cm².

4. Un rectangle mesure 53 cm sur 52 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2756

53 × 52 = 2756.

L’aire vaut 2756 cm².

5. Un rectangle mesure 29 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 725

29 × 25 = 725.

L’aire vaut 725 cm².

6. Un rectangle mesure 51 cm sur 39 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1989

51 × 39 = 1989.

L’aire vaut 1989 cm².

7. Un rectangle mesure 25 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 600

25 × 24 = 600.

L'aire vaut 600 cm².

8. Un rectangle mesure 40 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1200

40 × 30 = 1200.

L'aire vaut 1200 cm².

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

Réponse : 1089

33 × 33 = 1089.

L'aire vaut 1089 cm².

10. Un rectangle mesure 12 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

12 × 10 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

11. Un rectangle mesure 93 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4278

93 × 46 = 4278.

L'aire vaut 4278 cm².

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

Réponse : 2904

66 × 44 = 2904.

L'aire vaut 2904 cm².

13. Un rectangle mesure 32 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 800

32 × 25 = 800.

L'aire vaut 800 cm².

14. Un rectangle mesure 22 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 352

22 × 16 = 352.

L’aire vaut 352 cm².

15. Un rectangle mesure 56 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 560

56 × 10 = 560.

L’aire vaut 560 cm².

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