CM2 · FICHE 077978

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 7 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 49

7 × 7 = 49.

L’aire vaut 49 cm².

2. Un rectangle mesure 34 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 850

34 × 25 = 850.

L’aire vaut 850 cm².

3. Un rectangle mesure 42 cm sur 33 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1386

42 × 33 = 1386.

L’aire vaut 1386 cm².

4. Un rectangle mesure 64 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1664

64 × 26 = 1664.

L’aire vaut 1664 cm².

5. Un rectangle mesure 74 cm sur 68 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5032

74 × 68 = 5032.

L’aire vaut 5032 cm².

6. Un rectangle mesure 94 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1786

94 × 19 = 1786.

L’aire vaut 1786 cm².

7. Un rectangle mesure 47 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 517

47 × 11 = 517.

L'aire vaut 517 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 70 cm sur 65 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4550

70 × 65 = 4550.

L'aire vaut 4550 cm².

10. Un rectangle mesure 85 cm sur 74 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6290

85 × 74 = 6290.

L'aire vaut 6290 cm².

11. Un rectangle mesure 60 cm sur 52 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3120

60 × 52 = 3120.

L'aire vaut 3120 cm².

12. Un rectangle mesure 100 cm sur 91 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9100

100 × 91 = 9100.

L'aire vaut 9100 cm².

13. Un rectangle mesure 8 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 40

8 × 5 = 40.

L'aire vaut 40 cm².

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

Réponse : 2904

66 × 44 = 2904.

L’aire vaut 2904 cm².

15. Un rectangle mesure 78 cm sur 53 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4134

78 × 53 = 4134.

L’aire vaut 4134 cm².

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