CM2 · FICHE 078492

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 82 cm sur 62 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5084

82 × 62 = 5084.

L’aire vaut 5084 cm².

2. Un rectangle mesure 67 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4020

67 × 60 = 4020.

L’aire vaut 4020 cm².

3. Un rectangle mesure 72 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 432

72 × 6 = 432.

L’aire vaut 432 cm².

4. Un rectangle mesure 5 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10

5 × 2 = 10.

L’aire vaut 10 cm².

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

Réponse : 2756

53 × 52 = 2756.

L’aire vaut 2756 cm².

6. Un rectangle mesure 62 cm sur 57 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3534

62 × 57 = 3534.

L’aire vaut 3534 cm².

7. Un rectangle mesure 95 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2945

95 × 31 = 2945.

L'aire vaut 2945 cm².

8. Un rectangle mesure 40 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 920

40 × 23 = 920.

L'aire vaut 920 cm².

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

Réponse : 100

10 × 10 = 100.

L'aire vaut 100 cm².

10. Un rectangle mesure 48 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1824

48 × 38 = 1824.

L'aire vaut 1824 cm².

11. Un rectangle mesure 57 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1254

57 × 22 = 1254.

L'aire vaut 1254 cm².

12. Un rectangle mesure 42 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1008

42 × 24 = 1008.

L'aire vaut 1008 cm².

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

Réponse : 560

56 × 10 = 560.

L'aire vaut 560 cm².

14. Un rectangle mesure 15 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

15 × 8 = 120.

L’aire vaut 120 cm².

15. Un rectangle mesure 25 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 550

25 × 22 = 550.

L’aire vaut 550 cm².

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