CM2 · FICHE 078890

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 61 cm sur 37 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2257

61 × 37 = 2257.

L’aire vaut 2257 cm².

2. Un rectangle mesure 10 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20

10 × 2 = 20.

L’aire vaut 20 cm².

3. Un rectangle mesure 95 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1900

95 × 20 = 1900.

L’aire vaut 1900 cm².

4. Un rectangle mesure 82 cm sur 66 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5412

82 × 66 = 5412.

L’aire vaut 5412 cm².

5. Un rectangle mesure 89 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3560

89 × 40 = 3560.

L’aire vaut 3560 cm².

6. Un rectangle mesure 46 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1840

46 × 40 = 1840.

L’aire vaut 1840 cm².

7. Un rectangle mesure 41 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 943

41 × 23 = 943.

L'aire vaut 943 cm².

8. Un rectangle mesure 41 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 656

41 × 16 = 656.

L'aire vaut 656 cm².

9. Un rectangle mesure 75 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1650

75 × 22 = 1650.

L'aire vaut 1650 cm².

10. Un rectangle mesure 57 cm sur 35 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1995

57 × 35 = 1995.

L'aire vaut 1995 cm².

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

Réponse : 832

52 × 16 = 832.

L'aire vaut 832 cm².

12. Un rectangle mesure 47 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2021

47 × 43 = 2021.

L'aire vaut 2021 cm².

13. Un rectangle mesure 26 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 624

26 × 24 = 624.

L'aire vaut 624 cm².

14. Un rectangle mesure 54 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1512

54 × 28 = 1512.

L’aire vaut 1512 cm².

15. Un rectangle mesure 74 cm sur 66 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4884

74 × 66 = 4884.

L’aire vaut 4884 cm².

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