CM2 · FICHE 078188

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 71 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4260

71 × 60 = 4260.

L’aire vaut 4260 cm².

2. Un rectangle mesure 74 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 444

74 × 6 = 444.

L’aire vaut 444 cm².

3. Un rectangle mesure 47 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 94

47 × 2 = 94.

L’aire vaut 94 cm².

4. Un rectangle mesure 58 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 464

58 × 8 = 464.

L’aire vaut 464 cm².

5. Un rectangle mesure 34 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 748

34 × 22 = 748.

L’aire vaut 748 cm².

6. Un rectangle mesure 82 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1804

82 × 22 = 1804.

L’aire vaut 1804 cm².

7. Un rectangle mesure 42 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1218

42 × 29 = 1218.

L'aire vaut 1218 cm².

8. Un rectangle mesure 33 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 924

33 × 28 = 924.

L'aire vaut 924 cm².

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

Réponse : 432

72 × 6 = 432.

L'aire vaut 432 cm².

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

Réponse : 120

15 × 8 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

11. Un rectangle mesure 35 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1120

35 × 32 = 1120.

L'aire vaut 1120 cm².

12. Un rectangle mesure 15 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 30

15 × 2 = 30.

L'aire vaut 30 cm².

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

Réponse : 3485

85 × 41 = 3485.

L'aire vaut 3485 cm².

14. Un rectangle mesure 45 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 810

45 × 18 = 810.

L’aire vaut 810 cm².

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

Réponse : 600

25 × 24 = 600.

L’aire vaut 600 cm².

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