CM2 · FICHE 078171

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 92 cm sur 69 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6348

92 × 69 = 6348.

L’aire vaut 6348 cm².

2. Un rectangle mesure 9 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 27

9 × 3 = 27.

L’aire vaut 27 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 78 cm sur 74 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5772

78 × 74 = 5772.

L’aire vaut 5772 cm².

5. Un rectangle mesure 63 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1260

63 × 20 = 1260.

L’aire vaut 1260 cm².

6. Un rectangle mesure 98 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1372

98 × 14 = 1372.

L’aire vaut 1372 cm².

7. Un rectangle mesure 36 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 648

36 × 18 = 648.

L'aire vaut 648 cm².

8. Un rectangle mesure 63 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1449

63 × 23 = 1449.

L'aire vaut 1449 cm².

9. Un rectangle mesure 100 cm sur 44 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4400

100 × 44 = 4400.

L'aire vaut 4400 cm².

10. Un rectangle mesure 12 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 36

12 × 3 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

11. Un rectangle mesure 95 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3610

95 × 38 = 3610.

L'aire vaut 3610 cm².

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

Réponse : 924

33 × 28 = 924.

L'aire vaut 924 cm².

13. Un rectangle mesure 18 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 108

18 × 6 = 108.

L'aire vaut 108 cm².

14. Un rectangle mesure 35 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1015

35 × 29 = 1015.

L’aire vaut 1015 cm².

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

Réponse : 338

26 × 13 = 338.

L’aire vaut 338 cm².

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