CM2 · FICHE 078604

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 91 cm sur 64 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5824

91 × 64 = 5824.

L’aire vaut 5824 cm².

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

Réponse : 134

67 × 2 = 134.

L’aire vaut 134 cm².

3. Un rectangle mesure 97 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2425

97 × 25 = 2425.

L’aire vaut 2425 cm².

4. Un rectangle mesure 70 cm sur 47 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3290

70 × 47 = 3290.

L’aire vaut 3290 cm².

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

Réponse : 132

22 × 6 = 132.

L’aire vaut 132 cm².

6. Un rectangle mesure 25 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 250

25 × 10 = 250.

L’aire vaut 250 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 75 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1200

75 × 16 = 1200.

L'aire vaut 1200 cm².

9. Un rectangle mesure 78 cm sur 61 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4758

78 × 61 = 4758.

L'aire vaut 4758 cm².

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

Réponse : 2021

47 × 43 = 2021.

L'aire vaut 2021 cm².

11. Un rectangle mesure 100 cm sur 94 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9400

100 × 94 = 9400.

L'aire vaut 9400 cm².

12. Un rectangle mesure 75 cm sur 70 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5250

75 × 70 = 5250.

L'aire vaut 5250 cm².

13. Un rectangle mesure 23 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 437

23 × 19 = 437.

L'aire vaut 437 cm².

14. Un rectangle mesure 36 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 684

36 × 19 = 684.

L’aire vaut 684 cm².

15. Un rectangle mesure 31 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 465

31 × 15 = 465.

L’aire vaut 465 cm².

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