CM2 · FICHE 078007

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 52 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 936

52 × 18 = 936.

L’aire vaut 936 cm².

2. Un rectangle mesure 81 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 810

81 × 10 = 810.

L’aire vaut 810 cm².

3. Un rectangle mesure 13 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26

13 × 2 = 26.

L’aire vaut 26 cm².

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

Réponse : 2756

53 × 52 = 2756.

L’aire vaut 2756 cm².

5. Un rectangle mesure 98 cm sur 96 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9408

98 × 96 = 9408.

L’aire vaut 9408 cm².

6. Un rectangle mesure 51 cm sur 47 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2397

51 × 47 = 2397.

L’aire vaut 2397 cm².

7. Un rectangle mesure 9 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 72

9 × 8 = 72.

L'aire vaut 72 cm².

8. Un rectangle mesure 26 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 52

26 × 2 = 52.

L'aire vaut 52 cm².

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

Réponse : 3610

95 × 38 = 3610.

L'aire vaut 3610 cm².

10. Un rectangle mesure 74 cm sur 68 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5032

74 × 68 = 5032.

L'aire vaut 5032 cm².

11. Un rectangle mesure 80 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2480

80 × 31 = 2480.

L'aire vaut 2480 cm².

12. Un rectangle mesure 19 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 285

19 × 15 = 285.

L'aire vaut 285 cm².

13. Un rectangle mesure 27 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 594

27 × 22 = 594.

L'aire vaut 594 cm².

14. Un rectangle mesure 14 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 168

14 × 12 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

15. Un rectangle mesure 20 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 160

20 × 8 = 160.

L'aire vaut 160 cm².

16. Un rectangle mesure 65 cm sur 58 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3770

65 × 58 = 3770.

L'aire vaut 3770 cm².

17. Un rectangle mesure 24 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 432

24 × 18 = 432.

L'aire vaut 432 cm².

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

Réponse : 252

18 × 14 = 252.

L'aire vaut 252 cm².

19. Un rectangle mesure 66 cm sur 59 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3894

66 × 59 = 3894.

L'aire vaut 3894 cm².

20. Un rectangle mesure 51 cm sur 41 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2091

51 × 41 = 2091.

L'aire vaut 2091 cm².

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