CM2 · FICHE 078644

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 11 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 44

11 × 4 = 44.

L’aire vaut 44 cm².

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

Réponse : 100

10 × 10 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

3. Un rectangle mesure 67 cm sur 36 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2412

67 × 36 = 2412.

L’aire vaut 2412 cm².

4. Un rectangle mesure 30 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 60

30 × 2 = 60.

L’aire vaut 60 cm².

5. Un rectangle mesure 89 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 356

89 × 4 = 356.

L’aire vaut 356 cm².

6. Un rectangle mesure 47 cm sur 39 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1833

47 × 39 = 1833.

L’aire vaut 1833 cm².

7. Un rectangle mesure 94 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4324

94 × 46 = 4324.

L'aire vaut 4324 cm².

8. Un rectangle mesure 28 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 616

28 × 22 = 616.

L'aire vaut 616 cm².

9. Un rectangle mesure 90 cm sur 89 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8010

90 × 89 = 8010.

L'aire vaut 8010 cm².

10. Un rectangle mesure 67 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4020

67 × 60 = 4020.

L'aire vaut 4020 cm².

11. Un rectangle mesure 64 cm sur 55 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3520

64 × 55 = 3520.

L'aire vaut 3520 cm².

12. Un rectangle mesure 75 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 450

75 × 6 = 450.

L'aire vaut 450 cm².

13. Un rectangle mesure 34 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 850

34 × 25 = 850.

L'aire vaut 850 cm².

14. Un rectangle mesure 22 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 352

22 × 16 = 352.

L'aire vaut 352 cm².

15. Un rectangle mesure 79 cm sur 71 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5609

79 × 71 = 5609.

L'aire vaut 5609 cm².

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

Réponse : 78

13 × 6 = 78.

L'aire vaut 78 cm².

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

Réponse : 168

14 × 12 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

18. Un rectangle mesure 45 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 135

45 × 3 = 135.

L'aire vaut 135 cm².

19. Un rectangle mesure 53 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2438

53 × 46 = 2438.

L'aire vaut 2438 cm².

20. Un rectangle mesure 66 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 198

66 × 3 = 198.

L'aire vaut 198 cm².

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