CM2 · FICHE 078342

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 47 cm sur 35 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1645

47 × 35 = 1645.

L’aire vaut 1645 cm².

2. Un rectangle mesure 93 cm sur 87 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8091

93 × 87 = 8091.

L’aire vaut 8091 cm².

3. Un rectangle mesure 17 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 102

17 × 6 = 102.

L’aire vaut 102 cm².

4. Un rectangle mesure 53 cm sur 35 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1855

53 × 35 = 1855.

L’aire vaut 1855 cm².

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

Réponse : 26

13 × 2 = 26.

L’aire vaut 26 cm².

6. Un rectangle mesure 94 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2162

94 × 23 = 2162.

L’aire vaut 2162 cm².

7. Un rectangle mesure 36 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 144

36 × 4 = 144.

L'aire vaut 144 cm².

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

Réponse : 176

22 × 8 = 176.

L'aire vaut 176 cm².

9. Un rectangle mesure 75 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1875

75 × 25 = 1875.

L'aire vaut 1875 cm².

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

Réponse : 2438

53 × 46 = 2438.

L'aire vaut 2438 cm².

11. Un rectangle mesure 80 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2320

80 × 29 = 2320.

L'aire vaut 2320 cm².

12. Un rectangle mesure 47 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 235

47 × 5 = 235.

L'aire vaut 235 cm².

13. Un rectangle mesure 27 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 648

27 × 24 = 648.

L'aire vaut 648 cm².

14. Un rectangle mesure 11 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 66

11 × 6 = 66.

L'aire vaut 66 cm².

15. Un rectangle mesure 64 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 384

64 × 6 = 384.

L'aire vaut 384 cm².

16. Un rectangle mesure 6 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24

6 × 4 = 24.

L'aire vaut 24 cm².

17. Un rectangle mesure 47 cm sur 33 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1551

47 × 33 = 1551.

L'aire vaut 1551 cm².

18. Un rectangle mesure 94 cm sur 80 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7520

94 × 80 = 7520.

L'aire vaut 7520 cm².

19. Un rectangle mesure 80 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2080

80 × 26 = 2080.

L'aire vaut 2080 cm².

20. Un rectangle mesure 64 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2880

64 × 45 = 2880.

L'aire vaut 2880 cm².

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