CM2 · FICHE 078337

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 32 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 480

32 × 15 = 480.

L’aire vaut 480 cm².

2. Un rectangle mesure 52 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 936

52 × 18 = 936.

L’aire vaut 936 cm².

3. Un rectangle mesure 45 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1170

45 × 26 = 1170.

L’aire vaut 1170 cm².

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

Réponse : 2438

53 × 46 = 2438.

L’aire vaut 2438 cm².

5. Un rectangle mesure 62 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2356

62 × 38 = 2356.

L’aire vaut 2356 cm².

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

Réponse : 196

14 × 14 = 196.

L’aire vaut 196 cm².

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

Réponse : 198

66 × 3 = 198.

L'aire vaut 198 cm².

8. Un rectangle mesure 29 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 725

29 × 25 = 725.

L'aire vaut 725 cm².

9. Un rectangle mesure 16 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

16 × 3 = 48.

L'aire vaut 48 cm².

10. Un rectangle mesure 47 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 893

47 × 19 = 893.

L'aire vaut 893 cm².

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

Réponse : 78

13 × 6 = 78.

L'aire vaut 78 cm².

12. Un rectangle mesure 22 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 220

22 × 10 = 220.

L'aire vaut 220 cm².

13. Un rectangle mesure 21 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 441

21 × 21 = 441.

L'aire vaut 441 cm².

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

Réponse : 176

22 × 8 = 176.

L'aire vaut 176 cm².

15. Un rectangle mesure 96 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4320

96 × 45 = 4320.

L'aire vaut 4320 cm².

16. Un rectangle mesure 95 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1900

95 × 20 = 1900.

L'aire vaut 1900 cm².

17. Un rectangle mesure 62 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 186

62 × 3 = 186.

L'aire vaut 186 cm².

18. Un rectangle mesure 56 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 896

56 × 16 = 896.

L'aire vaut 896 cm².

19. Un rectangle mesure 42 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1260

42 × 30 = 1260.

L'aire vaut 1260 cm².

20. Un rectangle mesure 22 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 264

22 × 12 = 264.

L'aire vaut 264 cm².

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