CM2 · FICHE 078709

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 65 cm sur 59 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3835

65 × 59 = 3835.

L’aire vaut 3835 cm².

2. Un rectangle mesure 22 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 44

22 × 2 = 44.

L’aire vaut 44 cm².

3. Un rectangle mesure 88 cm sur 54 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4752

88 × 54 = 4752.

L’aire vaut 4752 cm².

4. Un rectangle mesure 46 cm sur 33 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1518

46 × 33 = 1518.

L’aire vaut 1518 cm².

5. Un rectangle mesure 60 cm sur 52 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3120

60 × 52 = 3120.

L’aire vaut 3120 cm².

6. Un rectangle mesure 76 cm sur 70 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5320

76 × 70 = 5320.

L’aire vaut 5320 cm².

7. Un rectangle mesure 7 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14

7 × 2 = 14.

L'aire vaut 14 cm².

8. Un rectangle mesure 8 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 40

8 × 5 = 40.

L'aire vaut 40 cm².

9. Un rectangle mesure 87 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1305

87 × 15 = 1305.

L'aire vaut 1305 cm².

10. Un rectangle mesure 24 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

24 × 5 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

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

Réponse : 186

62 × 3 = 186.

L'aire vaut 186 cm².

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

Réponse : 9

3 × 3 = 9.

L'aire vaut 9 cm².

13. Un rectangle mesure 58 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 290

58 × 5 = 290.

L'aire vaut 290 cm².

14. Un rectangle mesure 62 cm sur 41 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2542

62 × 41 = 2542.

L'aire vaut 2542 cm².

15. Un rectangle mesure 54 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2322

54 × 43 = 2322.

L'aire vaut 2322 cm².

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

Réponse : 120

12 × 10 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

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

Réponse : 252

18 × 14 = 252.

L'aire vaut 252 cm².

18. Un rectangle mesure 27 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 135

27 × 5 = 135.

L'aire vaut 135 cm².

19. Un rectangle mesure 95 cm sur 62 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5890

95 × 62 = 5890.

L'aire vaut 5890 cm².

20. 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.