CM2 · FICHE 078385

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 24 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 552

24 × 23 = 552.

L’aire vaut 552 cm².

2. Un rectangle mesure 22 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 132

22 × 6 = 132.

L’aire vaut 132 cm².

3. Un rectangle mesure 88 cm sur 33 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2904

88 × 33 = 2904.

L’aire vaut 2904 cm².

4. Un rectangle mesure 17 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 255

17 × 15 = 255.

L’aire vaut 255 cm².

5. Un rectangle mesure 57 cm sur 52 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2964

57 × 52 = 2964.

L’aire vaut 2964 cm².

6. Un rectangle mesure 67 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1474

67 × 22 = 1474.

L’aire vaut 1474 cm².

7. Un rectangle mesure 33 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 297

33 × 9 = 297.

L'aire vaut 297 cm².

8. Un rectangle mesure 40 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 920

40 × 23 = 920.

L'aire vaut 920 cm².

9. Un rectangle mesure 88 cm sur 49 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4312

88 × 49 = 4312.

L'aire vaut 4312 cm².

10. Un rectangle mesure 18 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 270

18 × 15 = 270.

L'aire vaut 270 cm².

11. Un rectangle mesure 26 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 650

26 × 25 = 650.

L'aire vaut 650 cm².

12. Un rectangle mesure 42 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1680

42 × 40 = 1680.

L'aire vaut 1680 cm².

13. Un rectangle mesure 59 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 472

59 × 8 = 472.

L'aire vaut 472 cm².

14. Un rectangle mesure 53 cm sur 36 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1908

53 × 36 = 1908.

L’aire vaut 1908 cm².

15. Un rectangle mesure 20 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 260

20 × 13 = 260.

L’aire vaut 260 cm².

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