CM2 · FICHE 078891

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 80 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2400

80 × 30 = 2400.

L’aire vaut 2400 cm².

2. Un rectangle mesure 29 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 435

29 × 15 = 435.

L’aire vaut 435 cm².

3. Un rectangle mesure 82 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1804

82 × 22 = 1804.

L’aire vaut 1804 cm².

4. Un rectangle mesure 42 cm sur 33 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1386

42 × 33 = 1386.

L’aire vaut 1386 cm².

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

Réponse : 64

8 × 8 = 64.

L’aire vaut 64 cm².

6. Un rectangle mesure 96 cm sur 72 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6912

96 × 72 = 6912.

L’aire vaut 6912 cm².

7. Un rectangle mesure 48 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1824

48 × 38 = 1824.

L'aire vaut 1824 cm².

8. Un rectangle mesure 40 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 280

40 × 7 = 280.

L'aire vaut 280 cm².

9. Un rectangle mesure 88 cm sur 70 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6160

88 × 70 = 6160.

L'aire vaut 6160 cm².

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

Réponse : 198

66 × 3 = 198.

L'aire vaut 198 cm².

11. Un rectangle mesure 80 cm sur 55 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4400

80 × 55 = 4400.

L'aire vaut 4400 cm².

12. Un rectangle mesure 37 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 888

37 × 24 = 888.

L'aire vaut 888 cm².

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

Réponse : 195

15 × 13 = 195.

L'aire vaut 195 cm².

14. Un rectangle mesure 98 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2548

98 × 26 = 2548.

L’aire vaut 2548 cm².

15. Un rectangle mesure 40 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1160

40 × 29 = 1160.

L’aire vaut 1160 cm².

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