CM2 · FICHE 078505

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 15 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

15 × 8 = 120.

L’aire vaut 120 cm².

2. Un rectangle mesure 34 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 782

34 × 23 = 782.

L’aire vaut 782 cm².

3. Un rectangle mesure 61 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1708

61 × 28 = 1708.

L’aire vaut 1708 cm².

4. Un rectangle mesure 54 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1512

54 × 28 = 1512.

L’aire vaut 1512 cm².

5. Un rectangle mesure 76 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 836

76 × 11 = 836.

L’aire vaut 836 cm².

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

Réponse : 36

6 × 6 = 36.

L’aire vaut 36 cm².

7. Un rectangle mesure 94 cm sur 53 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4982

94 × 53 = 4982.

L'aire vaut 4982 cm².

8. Un rectangle mesure 91 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 273

91 × 3 = 273.

L'aire vaut 273 cm².

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

Réponse : 1680

42 × 40 = 1680.

L'aire vaut 1680 cm².

10. Un rectangle mesure 49 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1078

49 × 22 = 1078.

L'aire vaut 1078 cm².

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