CM2 · FICHE 078126

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 98 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4410

98 × 45 = 4410.

L’aire vaut 4410 cm².

2. Un rectangle mesure 50 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1550

50 × 31 = 1550.

L’aire vaut 1550 cm².

3. Un rectangle mesure 46 cm sur 37 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1702

46 × 37 = 1702.

L’aire vaut 1702 cm².

4. Un rectangle mesure 98 cm sur 92 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9016

98 × 92 = 9016.

L’aire vaut 9016 cm².

5. Un rectangle mesure 75 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 450

75 × 6 = 450.

L’aire vaut 450 cm².

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

Réponse : 195

15 × 13 = 195.

L’aire vaut 195 cm².

7. Un rectangle mesure 75 cm sur 70 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5250

75 × 70 = 5250.

L’aire vaut 5250 cm².

8. Un rectangle mesure 16 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 240

16 × 15 = 240.

L’aire vaut 240 cm².

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

Réponse : 3025

55 × 55 = 3025.

L’aire vaut 3025 cm².

10. Un rectangle mesure 73 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4380

73 × 60 = 4380.

L’aire vaut 4380 cm².

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