CM2 · FICHE 078246

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 100 cm sur 86 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8600

100 × 86 = 8600.

L’aire vaut 8600 cm².

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

Réponse : 2322

54 × 43 = 2322.

L’aire vaut 2322 cm².

3. Un rectangle mesure 50 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2000

50 × 40 = 2000.

L’aire vaut 2000 cm².

4. Un rectangle mesure 89 cm sur 36 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3204

89 × 36 = 3204.

L’aire vaut 3204 cm².

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

Réponse : 300

20 × 15 = 300.

L’aire vaut 300 cm².

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

Réponse : 78

13 × 6 = 78.

L’aire vaut 78 cm².

7. Un rectangle mesure 57 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 798

57 × 14 = 798.

L'aire vaut 798 cm².

8. Un rectangle mesure 32 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 704

32 × 22 = 704.

L'aire vaut 704 cm².

9. Un rectangle mesure 90 cm sur 82 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7380

90 × 82 = 7380.

L'aire vaut 7380 cm².

10. Un rectangle mesure 68 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4556

68 × 67 = 4556.

L'aire vaut 4556 cm².

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