CM2 · FICHE 078645

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 21 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 273

21 × 13 = 273.

L’aire vaut 273 cm².

2. Un rectangle mesure 33 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 594

33 × 18 = 594.

L’aire vaut 594 cm².

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

Réponse : 1908

53 × 36 = 1908.

L’aire vaut 1908 cm².

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

Réponse : 782

34 × 23 = 782.

L’aire vaut 782 cm².

5. Un rectangle mesure 42 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1260

42 × 30 = 1260.

L’aire vaut 1260 cm².

6. Un rectangle mesure 10 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 60

10 × 6 = 60.

L’aire vaut 60 cm².

7. Un rectangle mesure 11 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 33

11 × 3 = 33.

L'aire vaut 33 cm².

8. Un rectangle mesure 55 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 110

55 × 2 = 110.

L'aire vaut 110 cm².

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

Réponse : 8836

94 × 94 = 8836.

L'aire vaut 8836 cm².

10. Un rectangle mesure 71 cm sur 64 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4544

71 × 64 = 4544.

L'aire vaut 4544 cm².

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