CM2 · FICHE 078333

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 62 cm sur 41 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2542

62 × 41 = 2542.

L’aire vaut 2542 cm².

2. Un rectangle mesure 52 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1664

52 × 32 = 1664.

L’aire vaut 1664 cm².

3. Un rectangle mesure 61 cm sur 52 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3172

61 × 52 = 3172.

L’aire vaut 3172 cm².

4. Un rectangle mesure 41 cm sur 41 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1681

41 × 41 = 1681.

L’aire vaut 1681 cm².

5. Un rectangle mesure 13 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26

13 × 2 = 26.

L’aire vaut 26 cm².

6. Un rectangle mesure 84 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2688

84 × 32 = 2688.

L’aire vaut 2688 cm².

7. Un rectangle mesure 24 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 144

24 × 6 = 144.

L’aire vaut 144 cm².

8. Un rectangle mesure 94 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2162

94 × 23 = 2162.

L’aire vaut 2162 cm².

9. Un rectangle mesure 95 cm sur 61 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5795

95 × 61 = 5795.

L’aire vaut 5795 cm².

10. Un rectangle mesure 42 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1008

42 × 24 = 1008.

L’aire vaut 1008 cm².

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