CM2 · FICHE 077994

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 34 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 850

34 × 25 = 850.

L’aire vaut 850 cm².

2. Un rectangle mesure 61 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 610

61 × 10 = 610.

L’aire vaut 610 cm².

3. Un rectangle mesure 35 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 665

35 × 19 = 665.

L’aire vaut 665 cm².

4. Un rectangle mesure 10 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 80

10 × 8 = 80.

L’aire vaut 80 cm².

5. Un rectangle mesure 83 cm sur 48 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3984

83 × 48 = 3984.

L’aire vaut 3984 cm².

6. Un rectangle mesure 83 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 415

83 × 5 = 415.

L’aire vaut 415 cm².

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

Réponse : 196

14 × 14 = 196.

L’aire vaut 196 cm².

8. Un rectangle mesure 25 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 600

25 × 24 = 600.

L’aire vaut 600 cm².

9. Un rectangle mesure 47 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 893

47 × 19 = 893.

L’aire vaut 893 cm².

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

Réponse : 46

23 × 2 = 46.

L’aire vaut 46 cm².

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