CM2 · FICHE 078155

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 49 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 147

49 × 3 = 147.

L’aire vaut 147 cm².

2. Un rectangle mesure 39 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1053

39 × 27 = 1053.

L’aire vaut 1053 cm².

3. Un rectangle mesure 75 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1200

75 × 16 = 1200.

L’aire vaut 1200 cm².

4. Un rectangle mesure 77 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1309

77 × 17 = 1309.

L’aire vaut 1309 cm².

5. Un rectangle mesure 13 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 104

13 × 8 = 104.

L’aire vaut 104 cm².

6. Un rectangle mesure 86 cm sur 77 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6622

86 × 77 = 6622.

L’aire vaut 6622 cm².

7. Un rectangle mesure 81 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 405

81 × 5 = 405.

L'aire vaut 405 cm².

8. Un rectangle mesure 8 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 40

8 × 5 = 40.

L'aire vaut 40 cm².

9. Un rectangle mesure 89 cm sur 68 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6052

89 × 68 = 6052.

L'aire vaut 6052 cm².

10. Un rectangle mesure 31 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 465

31 × 15 = 465.

L'aire vaut 465 cm².

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