CM2 · FICHE 078845

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

Réponse : 105

35 × 3 = 105.

L’aire vaut 105 cm².

2. Un rectangle mesure 80 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 640

80 × 8 = 640.

L’aire vaut 640 cm².

3. Un rectangle mesure 85 cm sur 41 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3485

85 × 41 = 3485.

L’aire vaut 3485 cm².

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

Réponse : 16

8 × 2 = 16.

L’aire vaut 16 cm².

5. Un rectangle mesure 25 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 325

25 × 13 = 325.

L’aire vaut 325 cm².

6. Un rectangle mesure 45 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 135

45 × 3 = 135.

L’aire vaut 135 cm².

7. Un rectangle mesure 100 cm sur 94 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9400

100 × 94 = 9400.

L'aire vaut 9400 cm².

8. Un rectangle mesure 18 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

18 × 10 = 180.

L'aire vaut 180 cm².

9. Un rectangle mesure 26 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 52

26 × 2 = 52.

L'aire vaut 52 cm².

10. Un rectangle mesure 25 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 375

25 × 15 = 375.

L'aire vaut 375 cm².

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