CM2 · FICHE 078131

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 65 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2925

65 × 45 = 2925.

L’aire vaut 2925 cm².

2. Un rectangle mesure 81 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 810

81 × 10 = 810.

L’aire vaut 810 cm².

3. Un rectangle mesure 12 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

12 × 10 = 120.

L’aire vaut 120 cm².

4. Un rectangle mesure 24 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 72

24 × 3 = 72.

L’aire vaut 72 cm².

5. Un rectangle mesure 25 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 550

25 × 22 = 550.

L’aire vaut 550 cm².

6. Un rectangle mesure 40 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1160

40 × 29 = 1160.

L’aire vaut 1160 cm².

7. Un rectangle mesure 78 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1716

78 × 22 = 1716.

L'aire vaut 1716 cm².

8. Un rectangle mesure 41 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1025

41 × 25 = 1025.

L'aire vaut 1025 cm².

9. Un rectangle mesure 88 cm sur 54 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4752

88 × 54 = 4752.

L'aire vaut 4752 cm².

10. Un rectangle mesure 48 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1824

48 × 38 = 1824.

L'aire vaut 1824 cm².

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