6E · FICHE 085437

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 77 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1155

77 × 15 = 1155.

L’aire vaut 1155 cm².

2. Un rectangle mesure 100 cm sur 53 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5300

100 × 53 = 5300.

L’aire vaut 5300 cm².

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

Réponse : 40

10 × 4 = 40.

L’aire vaut 40 cm².

4. Un rectangle mesure 165 cm sur 149 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24585

165 × 149 = 24585.

L’aire vaut 24585 cm².

5. Un rectangle mesure 162 cm sur 84 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13608

162 × 84 = 13608.

L’aire vaut 13608 cm².

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