6E · FICHE 084757

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 181 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3801

181 × 21 = 3801.

L’aire vaut 3801 cm².

2. Un rectangle mesure 200 cm sur 176 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 35200

200 × 176 = 35200.

L’aire vaut 35200 cm².

3. Un rectangle mesure 167 cm sur 167 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 27889

167 × 167 = 27889.

L’aire vaut 27889 cm².

4. Un rectangle mesure 57 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1026

57 × 18 = 1026.

L’aire vaut 1026 cm².

5. Un rectangle mesure 101 cm sur 87 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8787

101 × 87 = 8787.

L’aire vaut 8787 cm².

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