6E · FICHE 085108

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 166 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6972

166 × 42 = 6972.

L’aire vaut 6972 cm².

2. Un rectangle mesure 100 cm sur 97 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9700

100 × 97 = 9700.

L’aire vaut 9700 cm².

3. Un rectangle mesure 100 cm sur 83 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8300

100 × 83 = 8300.

L’aire vaut 8300 cm².

4. Un rectangle mesure 177 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2655

177 × 15 = 2655.

L’aire vaut 2655 cm².

5. Un rectangle mesure 75 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3150

75 × 42 = 3150.

L’aire vaut 3150 cm².

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