6E · FICHE 084728

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 43 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1849

43 × 43 = 1849.

L’aire vaut 1849 cm².

2. Un rectangle mesure 153 cm sur 63 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9639

153 × 63 = 9639.

L’aire vaut 9639 cm².

3. Un rectangle mesure 86 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 602

86 × 7 = 602.

L’aire vaut 602 cm².

4. Un rectangle mesure 94 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4230

94 × 45 = 4230.

L’aire vaut 4230 cm².

5. Un rectangle mesure 109 cm sur 61 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6649

109 × 61 = 6649.

L’aire vaut 6649 cm².

6. Un rectangle mesure 186 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7812

186 × 42 = 7812.

L’aire vaut 7812 cm².

7. Un rectangle mesure 67 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2881

67 × 43 = 2881.

L'aire vaut 2881 cm².

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

Réponse : 4

2 × 2 = 4.

L'aire vaut 4 cm².

9. Un rectangle mesure 114 cm sur 91 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10374

114 × 91 = 10374.

L'aire vaut 10374 cm².

10. Un rectangle mesure 195 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4875

195 × 25 = 4875.

L'aire vaut 4875 cm².

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