6E · FICHE 084819

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 195 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4875

195 × 25 = 4875.

L’aire vaut 4875 cm².

2. Un rectangle mesure 135 cm sur 53 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7155

135 × 53 = 7155.

L’aire vaut 7155 cm².

3. Un rectangle mesure 144 cm sur 87 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12528

144 × 87 = 12528.

L’aire vaut 12528 cm².

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

Réponse : 9

3 × 3 = 9.

L’aire vaut 9 cm².

5. Un rectangle mesure 120 cm sur 75 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9000

120 × 75 = 9000.

L’aire vaut 9000 cm².

6. Un rectangle mesure 101 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3030

101 × 30 = 3030.

L’aire vaut 3030 cm².

7. Un rectangle mesure 117 cm sur 94 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10998

117 × 94 = 10998.

L'aire vaut 10998 cm².

8. Un rectangle mesure 195 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4095

195 × 21 = 4095.

L'aire vaut 4095 cm².

9. Un rectangle mesure 146 cm sur 122 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17812

146 × 122 = 17812.

L'aire vaut 17812 cm².

10. Un rectangle mesure 132 cm sur 111 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14652

132 × 111 = 14652.

L'aire vaut 14652 cm².

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