6E · FICHE 085347

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 86 cm sur 68 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5848

86 × 68 = 5848.

L’aire vaut 5848 cm².

2. Un rectangle mesure 81 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4860

81 × 60 = 4860.

L’aire vaut 4860 cm².

3. Un rectangle mesure 20 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 400

20 × 20 = 400.

L’aire vaut 400 cm².

4. Un rectangle mesure 182 cm sur 95 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17290

182 × 95 = 17290.

L’aire vaut 17290 cm².

5. Un rectangle mesure 178 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3204

178 × 18 = 3204.

L’aire vaut 3204 cm².

6. Un rectangle mesure 119 cm sur 105 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12495

119 × 105 = 12495.

L’aire vaut 12495 cm².

7. Un rectangle mesure 62 cm sur 50 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3100

62 × 50 = 3100.

L’aire vaut 3100 cm².

8. Un rectangle mesure 173 cm sur 157 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 27161

173 × 157 = 27161.

L’aire vaut 27161 cm².

9. Un rectangle mesure 134 cm sur 121 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 16214

134 × 121 = 16214.

L’aire vaut 16214 cm².

10. Un rectangle mesure 119 cm sur 48 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5712

119 × 48 = 5712.

L’aire vaut 5712 cm².

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