6E · FICHE 084695

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 87 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2088

87 × 24 = 2088.

L’aire vaut 2088 cm².

2. Un rectangle mesure 28 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 756

28 × 27 = 756.

L’aire vaut 756 cm².

3. Un rectangle mesure 86 cm sur 51 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4386

86 × 51 = 4386.

L’aire vaut 4386 cm².

4. Un rectangle mesure 190 cm sur 81 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15390

190 × 81 = 15390.

L’aire vaut 15390 cm².

5. Un rectangle mesure 126 cm sur 98 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12348

126 × 98 = 12348.

L’aire vaut 12348 cm².

6. Un rectangle mesure 193 cm sur 163 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 31459

193 × 163 = 31459.

L’aire vaut 31459 cm².

7. Un rectangle mesure 200 cm sur 170 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 34000

200 × 170 = 34000.

L'aire vaut 34000 cm².

8. Un rectangle mesure 198 cm sur 72 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14256

198 × 72 = 14256.

L'aire vaut 14256 cm².

9. Un rectangle mesure 21 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 273

21 × 13 = 273.

L'aire vaut 273 cm².

10. Un rectangle mesure 186 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4464

186 × 24 = 4464.

L'aire vaut 4464 cm².

11. Un rectangle mesure 10 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20

10 × 2 = 20.

L'aire vaut 20 cm².

12. Un rectangle mesure 141 cm sur 107 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15087

141 × 107 = 15087.

L'aire vaut 15087 cm².

13. Un rectangle mesure 44 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1100

44 × 25 = 1100.

L'aire vaut 1100 cm².

14. Un rectangle mesure 44 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 440

44 × 10 = 440.

L’aire vaut 440 cm².

15. Un rectangle mesure 151 cm sur 151 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 22801

151 × 151 = 22801.

L’aire vaut 22801 cm².

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