6E · FICHE 085372

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 136 cm sur 125 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17000

136 × 125 = 17000.

L’aire vaut 17000 cm².

2. Un rectangle mesure 74 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4958

74 × 67 = 4958.

L’aire vaut 4958 cm².

3. Un rectangle mesure 135 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4050

135 × 30 = 4050.

L’aire vaut 4050 cm².

4. Un rectangle mesure 182 cm sur 143 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26026

182 × 143 = 26026.

L’aire vaut 26026 cm².

5. Un rectangle mesure 120 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3840

120 × 32 = 3840.

L’aire vaut 3840 cm².

6. Un rectangle mesure 183 cm sur 79 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14457

183 × 79 = 14457.

L’aire vaut 14457 cm².

7. Un rectangle mesure 158 cm sur 105 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 16590

158 × 105 = 16590.

L'aire vaut 16590 cm².

8. Un rectangle mesure 49 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1862

49 × 38 = 1862.

L'aire vaut 1862 cm².

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

Réponse : 9000

120 × 75 = 9000.

L'aire vaut 9000 cm².

10. Un rectangle mesure 87 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1218

87 × 14 = 1218.

L'aire vaut 1218 cm².

11. Un rectangle mesure 19 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 266

19 × 14 = 266.

L'aire vaut 266 cm².

12. Un rectangle mesure 86 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3698

86 × 43 = 3698.

L'aire vaut 3698 cm².

13. Un rectangle mesure 90 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2430

90 × 27 = 2430.

L'aire vaut 2430 cm².

14. Un rectangle mesure 9 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 63

9 × 7 = 63.

L'aire vaut 63 cm².

15. Un rectangle mesure 176 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5632

176 × 32 = 5632.

L'aire vaut 5632 cm².

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