6E · FICHE 085114

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 29 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 261

29 × 9 = 261.

L’aire vaut 261 cm².

2. Un rectangle mesure 118 cm sur 113 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13334

118 × 113 = 13334.

L’aire vaut 13334 cm².

3. Un rectangle mesure 28 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 728

28 × 26 = 728.

L’aire vaut 728 cm².

4. Un rectangle mesure 57 cm sur 47 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2679

57 × 47 = 2679.

L’aire vaut 2679 cm².

5. Un rectangle mesure 199 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2985

199 × 15 = 2985.

L’aire vaut 2985 cm².

6. Un rectangle mesure 113 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 678

113 × 6 = 678.

L’aire vaut 678 cm².

7. Un rectangle mesure 119 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2499

119 × 21 = 2499.

L'aire vaut 2499 cm².

8. Un rectangle mesure 107 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 428

107 × 4 = 428.

L'aire vaut 428 cm².

9. Un rectangle mesure 190 cm sur 188 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 35720

190 × 188 = 35720.

L'aire vaut 35720 cm².

10. Un rectangle mesure 59 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 944

59 × 16 = 944.

L'aire vaut 944 cm².

11. Un rectangle mesure 82 cm sur 39 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3198

82 × 39 = 3198.

L'aire vaut 3198 cm².

12. Un rectangle mesure 106 cm sur 93 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9858

106 × 93 = 9858.

L'aire vaut 9858 cm².

13. Un rectangle mesure 85 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2040

85 × 24 = 2040.

L'aire vaut 2040 cm².

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

Réponse : 4860

81 × 60 = 4860.

L’aire vaut 4860 cm².

15. Un rectangle mesure 74 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 370

74 × 5 = 370.

L’aire vaut 370 cm².

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