6E · FICHE 085122

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 129 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1419

129 × 11 = 1419.

L’aire vaut 1419 cm².

2. Un rectangle mesure 122 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3172

122 × 26 = 3172.

L’aire vaut 3172 cm².

3. Un rectangle mesure 127 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 762

127 × 6 = 762.

L’aire vaut 762 cm².

4. Un rectangle mesure 186 cm sur 75 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13950

186 × 75 = 13950.

L’aire vaut 13950 cm².

5. Un rectangle mesure 116 cm sur 57 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6612

116 × 57 = 6612.

L’aire vaut 6612 cm².

6. Un rectangle mesure 86 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2666

86 × 31 = 2666.

L’aire vaut 2666 cm².

7. Un rectangle mesure 42 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1134

42 × 27 = 1134.

L'aire vaut 1134 cm².

8. Un rectangle mesure 150 cm sur 136 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20400

150 × 136 = 20400.

L'aire vaut 20400 cm².

9. Un rectangle mesure 22 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 110

22 × 5 = 110.

L'aire vaut 110 cm².

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

Réponse : 14457

183 × 79 = 14457.

L'aire vaut 14457 cm².

11. Un rectangle mesure 67 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2881

67 × 43 = 2881.

L'aire vaut 2881 cm².

12. Un rectangle mesure 130 cm sur 122 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15860

130 × 122 = 15860.

L'aire vaut 15860 cm².

13. Un rectangle mesure 45 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1035

45 × 23 = 1035.

L'aire vaut 1035 cm².

14. Un rectangle mesure 85 cm sur 81 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6885

85 × 81 = 6885.

L’aire vaut 6885 cm².

15. Un rectangle mesure 56 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 672

56 × 12 = 672.

L’aire vaut 672 cm².

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