6E · FICHE 084742

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 117 cm sur 97 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11349

117 × 97 = 11349.

L’aire vaut 11349 cm².

2. Un rectangle mesure 94 cm sur 77 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7238

94 × 77 = 7238.

L’aire vaut 7238 cm².

3. Un rectangle mesure 176 cm sur 81 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14256

176 × 81 = 14256.

L’aire vaut 14256 cm².

4. Un rectangle mesure 132 cm sur 111 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14652

132 × 111 = 14652.

L’aire vaut 14652 cm².

5. Un rectangle mesure 35 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 420

35 × 12 = 420.

L’aire vaut 420 cm².

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

Réponse : 4386

86 × 51 = 4386.

L’aire vaut 4386 cm².

7. Un rectangle mesure 69 cm sur 59 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4071

69 × 59 = 4071.

L'aire vaut 4071 cm².

8. Un rectangle mesure 117 cm sur 66 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7722

117 × 66 = 7722.

L'aire vaut 7722 cm².

9. Un rectangle mesure 172 cm sur 139 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 23908

172 × 139 = 23908.

L'aire vaut 23908 cm².

10. Un rectangle mesure 148 cm sur 118 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17464

148 × 118 = 17464.

L'aire vaut 17464 cm².

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

Réponse : 144

12 × 12 = 144.

L'aire vaut 144 cm².

12. Un rectangle mesure 124 cm sur 63 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7812

124 × 63 = 7812.

L'aire vaut 7812 cm².

13. Un rectangle mesure 120 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3360

120 × 28 = 3360.

L'aire vaut 3360 cm².

14. Un rectangle mesure 200 cm sur 95 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 19000

200 × 95 = 19000.

L’aire vaut 19000 cm².

15. Un rectangle mesure 146 cm sur 86 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12556

146 × 86 = 12556.

L’aire vaut 12556 cm².

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