6E · FICHE 084692

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 50 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 500

50 × 10 = 500.

L’aire vaut 500 cm².

2. Un rectangle mesure 139 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9313

139 × 67 = 9313.

L’aire vaut 9313 cm².

3. Un rectangle mesure 117 cm sur 94 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10998

117 × 94 = 10998.

L’aire vaut 10998 cm².

4. Un rectangle mesure 152 cm sur 138 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20976

152 × 138 = 20976.

L’aire vaut 20976 cm².

5. Un rectangle mesure 95 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2375

95 × 25 = 2375.

L’aire vaut 2375 cm².

6. Un rectangle mesure 29 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 464

29 × 16 = 464.

L’aire vaut 464 cm².

7. Un rectangle mesure 131 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8777

131 × 67 = 8777.

L'aire vaut 8777 cm².

8. Un rectangle mesure 118 cm sur 44 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5192

118 × 44 = 5192.

L'aire vaut 5192 cm².

9. Un rectangle mesure 47 cm sur 44 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2068

47 × 44 = 2068.

L'aire vaut 2068 cm².

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

Réponse : 420

35 × 12 = 420.

L'aire vaut 420 cm².

11. Un rectangle mesure 162 cm sur 84 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13608

162 × 84 = 13608.

L'aire vaut 13608 cm².

12. Un rectangle mesure 68 cm sur 50 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3400

68 × 50 = 3400.

L'aire vaut 3400 cm².

13. Un rectangle mesure 43 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1634

43 × 38 = 1634.

L'aire vaut 1634 cm².

14. Un rectangle mesure 196 cm sur 51 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9996

196 × 51 = 9996.

L’aire vaut 9996 cm².

15. Un rectangle mesure 107 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2568

107 × 24 = 2568.

L’aire vaut 2568 cm².

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