6E · FICHE 084724

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 148 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8880

148 × 60 = 8880.

L’aire vaut 8880 cm².

2. Un rectangle mesure 38 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 798

38 × 21 = 798.

L’aire vaut 798 cm².

3. Un rectangle mesure 104 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2288

104 × 22 = 2288.

L’aire vaut 2288 cm².

4. Un rectangle mesure 82 cm sur 70 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5740

82 × 70 = 5740.

L’aire vaut 5740 cm².

5. Un rectangle mesure 146 cm sur 122 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17812

146 × 122 = 17812.

L’aire vaut 17812 cm².

6. Un rectangle mesure 198 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8910

198 × 45 = 8910.

L’aire vaut 8910 cm².

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

Réponse : 3840

120 × 32 = 3840.

L'aire vaut 3840 cm².

8. Un rectangle mesure 45 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

45 × 4 = 180.

L'aire vaut 180 cm².

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

Réponse : 2499

119 × 21 = 2499.

L'aire vaut 2499 cm².

10. Un rectangle mesure 117 cm sur 97 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11349

117 × 97 = 11349.

L'aire vaut 11349 cm².

11. Un rectangle mesure 153 cm sur 151 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 23103

153 × 151 = 23103.

L'aire vaut 23103 cm².

12. Un rectangle mesure 64 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 192

64 × 3 = 192.

L'aire vaut 192 cm².

13. Un rectangle mesure 21 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 399

21 × 19 = 399.

L'aire vaut 399 cm².

14. Un rectangle mesure 150 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4200

150 × 28 = 4200.

L'aire vaut 4200 cm².

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

Réponse : 1862

49 × 38 = 1862.

L'aire vaut 1862 cm².

16. Un rectangle mesure 106 cm sur 82 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8692

106 × 82 = 8692.

L'aire vaut 8692 cm².

17. Un rectangle mesure 102 cm sur 71 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7242

102 × 71 = 7242.

L'aire vaut 7242 cm².

18. Un rectangle mesure 53 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 901

53 × 17 = 901.

L'aire vaut 901 cm².

19. Un rectangle mesure 64 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2752

64 × 43 = 2752.

L'aire vaut 2752 cm².

20. Un rectangle mesure 102 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1122

102 × 11 = 1122.

L'aire vaut 1122 cm².

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