6E · FICHE 085432

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 102 cm sur 74 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7548

102 × 74 = 7548.

L’aire vaut 7548 cm².

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

Réponse : 3400

68 × 50 = 3400.

L’aire vaut 3400 cm².

3. Un rectangle mesure 171 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1368

171 × 8 = 1368.

L’aire vaut 1368 cm².

4. Un rectangle mesure 57 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1653

57 × 29 = 1653.

L’aire vaut 1653 cm².

5. Un rectangle mesure 91 cm sur 57 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5187

91 × 57 = 5187.

L’aire vaut 5187 cm².

6. Un rectangle mesure 81 cm sur 35 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2835

81 × 35 = 2835.

L’aire vaut 2835 cm².

7. Un rectangle mesure 168 cm sur 156 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26208

168 × 156 = 26208.

L'aire vaut 26208 cm².

8. Un rectangle mesure 17 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 153

17 × 9 = 153.

L'aire vaut 153 cm².

9. Un rectangle mesure 100 cm sur 83 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8300

100 × 83 = 8300.

L'aire vaut 8300 cm².

10. Un rectangle mesure 61 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1403

61 × 23 = 1403.

L'aire vaut 1403 cm².

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

Réponse : 9996

196 × 51 = 9996.

L'aire vaut 9996 cm².

12. Un rectangle mesure 170 cm sur 130 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 22100

170 × 130 = 22100.

L'aire vaut 22100 cm².

13. Un rectangle mesure 87 cm sur 70 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6090

87 × 70 = 6090.

L'aire vaut 6090 cm².

14. Un rectangle mesure 182 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5278

182 × 29 = 5278.

L'aire vaut 5278 cm².

15. Un rectangle mesure 120 cm sur 75 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9000

120 × 75 = 9000.

L'aire vaut 9000 cm².

16. Un rectangle mesure 76 cm sur 36 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2736

76 × 36 = 2736.

L'aire vaut 2736 cm².

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

Réponse : 17464

148 × 118 = 17464.

L'aire vaut 17464 cm².

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

Réponse : 14256

176 × 81 = 14256.

L'aire vaut 14256 cm².

19. Un rectangle mesure 28 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 756

28 × 27 = 756.

L'aire vaut 756 cm².

20. Un rectangle mesure 155 cm sur 133 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20615

155 × 133 = 20615.

L'aire vaut 20615 cm².

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