6E · FICHE 084763

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 74 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1554

74 × 21 = 1554.

L’aire vaut 1554 cm².

2. Un rectangle mesure 6 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24

6 × 4 = 24.

L’aire vaut 24 cm².

3. Un rectangle mesure 175 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10500

175 × 60 = 10500.

L’aire vaut 10500 cm².

4. Un rectangle mesure 181 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4525

181 × 25 = 4525.

L’aire vaut 4525 cm².

5. Un rectangle mesure 38 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 152

38 × 4 = 152.

L’aire vaut 152 cm².

6. Un rectangle mesure 146 cm sur 55 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8030

146 × 55 = 8030.

L’aire vaut 8030 cm².

7. Un rectangle mesure 85 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3825

85 × 45 = 3825.

L'aire vaut 3825 cm².

8. Un rectangle mesure 67 cm sur 53 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3551

67 × 53 = 3551.

L'aire vaut 3551 cm².

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

Réponse : 798

38 × 21 = 798.

L'aire vaut 798 cm².

10. Un rectangle mesure 26 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 208

26 × 8 = 208.

L'aire vaut 208 cm².

11. Un rectangle mesure 36 cm sur 35 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1260

36 × 35 = 1260.

L'aire vaut 1260 cm².

12. Un rectangle mesure 111 cm sur 82 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9102

111 × 82 = 9102.

L'aire vaut 9102 cm².

13. Un rectangle mesure 176 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2288

176 × 13 = 2288.

L'aire vaut 2288 cm².

14. Un rectangle mesure 105 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7035

105 × 67 = 7035.

L'aire vaut 7035 cm².

15. Un rectangle mesure 29 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 638

29 × 22 = 638.

L'aire vaut 638 cm².

16. Un rectangle mesure 167 cm sur 163 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 27221

167 × 163 = 27221.

L'aire vaut 27221 cm².

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

Réponse : 4

2 × 2 = 4.

L'aire vaut 4 cm².

18. Un rectangle mesure 115 cm sur 72 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8280

115 × 72 = 8280.

L'aire vaut 8280 cm².

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

Réponse : 14457

183 × 79 = 14457.

L'aire vaut 14457 cm².

20. Un rectangle mesure 77 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3311

77 × 43 = 3311.

L'aire vaut 3311 cm².

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