6E · FICHE 084655

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 12 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 36

12 × 3 = 36.

L’aire vaut 36 cm².

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

Réponse : 559

43 × 13 = 559.

L’aire vaut 559 cm².

3. Un rectangle mesure 188 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3948

188 × 21 = 3948.

L’aire vaut 3948 cm².

4. Un rectangle mesure 175 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5250

175 × 30 = 5250.

L’aire vaut 5250 cm².

5. Un rectangle mesure 44 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1760

44 × 40 = 1760.

L’aire vaut 1760 cm².

6. Un rectangle mesure 147 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1911

147 × 13 = 1911.

L’aire vaut 1911 cm².

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

Réponse : 20976

152 × 138 = 20976.

L'aire vaut 20976 cm².

8. Un rectangle mesure 13 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 65

13 × 5 = 65.

L'aire vaut 65 cm².

9. Un rectangle mesure 184 cm sur 63 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11592

184 × 63 = 11592.

L'aire vaut 11592 cm².

10. Un rectangle mesure 10 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 70

10 × 7 = 70.

L'aire vaut 70 cm².

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

Réponse : 225

15 × 15 = 225.

L'aire vaut 225 cm².

12. Un rectangle mesure 45 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1035

45 × 23 = 1035.

L'aire vaut 1035 cm².

13. Un rectangle mesure 140 cm sur 131 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 18340

140 × 131 = 18340.

L'aire vaut 18340 cm².

14. Un rectangle mesure 60 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 300

60 × 5 = 300.

L'aire vaut 300 cm².

15. Un rectangle mesure 176 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10560

176 × 60 = 10560.

L'aire vaut 10560 cm².

16. Un rectangle mesure 183 cm sur 146 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26718

183 × 146 = 26718.

L'aire vaut 26718 cm².

17. Un rectangle mesure 176 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5632

176 × 32 = 5632.

L'aire vaut 5632 cm².

18. Un rectangle mesure 99 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 198

99 × 2 = 198.

L'aire vaut 198 cm².

19. Un rectangle mesure 137 cm sur 95 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13015

137 × 95 = 13015.

L'aire vaut 13015 cm².

20. Un rectangle mesure 110 cm sur 91 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10010

110 × 91 = 10010.

L'aire vaut 10010 cm².

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