6E · FICHE 084594

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 167 cm sur 63 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10521

167 × 63 = 10521.

L’aire vaut 10521 cm².

2. Un rectangle mesure 190 cm sur 58 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11020

190 × 58 = 11020.

L’aire vaut 11020 cm².

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

Réponse : 3840

120 × 32 = 3840.

L’aire vaut 3840 cm².

4. Un rectangle mesure 126 cm sur 98 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12348

126 × 98 = 12348.

L’aire vaut 12348 cm².

5. Un rectangle mesure 103 cm sur 34 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3502

103 × 34 = 3502.

L’aire vaut 3502 cm².

6. Un rectangle mesure 174 cm sur 44 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7656

174 × 44 = 7656.

L’aire vaut 7656 cm².

7. Un rectangle mesure 52 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2392

52 × 46 = 2392.

L'aire vaut 2392 cm².

8. Un rectangle mesure 36 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 720

36 × 20 = 720.

L'aire vaut 720 cm².

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

Réponse : 5192

118 × 44 = 5192.

L'aire vaut 5192 cm².

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

Réponse : 3400

68 × 50 = 3400.

L'aire vaut 3400 cm².

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

Réponse : 2068

47 × 44 = 2068.

L'aire vaut 2068 cm².

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

Réponse : 392

28 × 14 = 392.

L'aire vaut 392 cm².

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

Réponse : 9

3 × 3 = 9.

L'aire vaut 9 cm².

14. Un rectangle mesure 174 cm sur 55 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9570

174 × 55 = 9570.

L'aire vaut 9570 cm².

15. Un rectangle mesure 43 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1204

43 × 28 = 1204.

L'aire vaut 1204 cm².

16. Un rectangle mesure 134 cm sur 131 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17554

134 × 131 = 17554.

L'aire vaut 17554 cm².

17. Un rectangle mesure 188 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8460

188 × 45 = 8460.

L'aire vaut 8460 cm².

18. Un rectangle mesure 170 cm sur 146 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24820

170 × 146 = 24820.

L'aire vaut 24820 cm².

19. Un rectangle mesure 117 cm sur 59 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6903

117 × 59 = 6903.

L'aire vaut 6903 cm².

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

Réponse : 5740

82 × 70 = 5740.

L'aire vaut 5740 cm².

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