6E · FICHE 084927

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 124 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4960

124 × 40 = 4960.

L’aire vaut 4960 cm².

2. Un rectangle mesure 160 cm sur 117 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 18720

160 × 117 = 18720.

L’aire vaut 18720 cm².

3. Un rectangle mesure 42 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 294

42 × 7 = 294.

L’aire vaut 294 cm².

4. Un rectangle mesure 33 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 792

33 × 24 = 792.

L’aire vaut 792 cm².

5. Un rectangle mesure 120 cm sur 76 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9120

120 × 76 = 9120.

L’aire vaut 9120 cm².

6. Un rectangle mesure 182 cm sur 143 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26026

182 × 143 = 26026.

L’aire vaut 26026 cm².

7. Un rectangle mesure 190 cm sur 81 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15390

190 × 81 = 15390.

L'aire vaut 15390 cm².

8. Un rectangle mesure 139 cm sur 62 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8618

139 × 62 = 8618.

L'aire vaut 8618 cm².

9. Un rectangle mesure 43 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 516

43 × 12 = 516.

L'aire vaut 516 cm².

10. Un rectangle mesure 101 cm sur 39 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3939

101 × 39 = 3939.

L'aire vaut 3939 cm².

11. Un rectangle mesure 196 cm sur 171 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 33516

196 × 171 = 33516.

L'aire vaut 33516 cm².

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

Réponse : 2288

104 × 22 = 2288.

L'aire vaut 2288 cm².

13. Un rectangle mesure 94 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4230

94 × 45 = 4230.

L'aire vaut 4230 cm².

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

Réponse : 500

50 × 10 = 500.

L'aire vaut 500 cm².

15. Un rectangle mesure 27 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 540

27 × 20 = 540.

L'aire vaut 540 cm².

16. Un rectangle mesure 32 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 736

32 × 23 = 736.

L'aire vaut 736 cm².

17. Un rectangle mesure 151 cm sur 39 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5889

151 × 39 = 5889.

L'aire vaut 5889 cm².

18. Un rectangle mesure 131 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8777

131 × 67 = 8777.

L'aire vaut 8777 cm².

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

Réponse : 20615

155 × 133 = 20615.

L'aire vaut 20615 cm².

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

Réponse : 3502

103 × 34 = 3502.

L'aire vaut 3502 cm².

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