6E · FICHE 085429

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 126 cm sur 98 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12348

126 × 98 = 12348.

L’aire vaut 12348 cm².

2. Un rectangle mesure 116 cm sur 57 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6612

116 × 57 = 6612.

L’aire vaut 6612 cm².

3. Un rectangle mesure 14 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 56

14 × 4 = 56.

L’aire vaut 56 cm².

4. Un rectangle mesure 198 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8910

198 × 45 = 8910.

L’aire vaut 8910 cm².

5. Un rectangle mesure 45 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

45 × 4 = 180.

L’aire vaut 180 cm².

6. Un rectangle mesure 198 cm sur 149 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 29502

198 × 149 = 29502.

L’aire vaut 29502 cm².

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

Réponse : 1403

61 × 23 = 1403.

L'aire vaut 1403 cm².

8. Un rectangle mesure 165 cm sur 149 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24585

165 × 149 = 24585.

L'aire vaut 24585 cm².

9. Un rectangle mesure 35 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 980

35 × 28 = 980.

L'aire vaut 980 cm².

10. Un rectangle mesure 132 cm sur 116 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15312

132 × 116 = 15312.

L'aire vaut 15312 cm².

11. Un rectangle mesure 178 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3204

178 × 18 = 3204.

L'aire vaut 3204 cm².

12. Un rectangle mesure 101 cm sur 64 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6464

101 × 64 = 6464.

L'aire vaut 6464 cm².

13. Un rectangle mesure 89 cm sur 85 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7565

89 × 85 = 7565.

L'aire vaut 7565 cm².

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

Réponse : 3400

68 × 50 = 3400.

L'aire vaut 3400 cm².

15. Un rectangle mesure 48 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 480

48 × 10 = 480.

L'aire vaut 480 cm².

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

Réponse : 400

20 × 20 = 400.

L'aire vaut 400 cm².

17. Un rectangle mesure 75 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1950

75 × 26 = 1950.

L'aire vaut 1950 cm².

18. Un rectangle mesure 166 cm sur 130 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 21580

166 × 130 = 21580.

L'aire vaut 21580 cm².

19. Un rectangle mesure 120 cm sur 80 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9600

120 × 80 = 9600.

L'aire vaut 9600 cm².

20. Un rectangle mesure 144 cm sur 122 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17568

144 × 122 = 17568.

L'aire vaut 17568 cm².

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