6E · FICHE 084726

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 96 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2592

96 × 27 = 2592.

L’aire vaut 2592 cm².

2. Un rectangle mesure 132 cm sur 56 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7392

132 × 56 = 7392.

L’aire vaut 7392 cm².

3. Un rectangle mesure 77 cm sur 50 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3850

77 × 50 = 3850.

L’aire vaut 3850 cm².

4. Un rectangle mesure 101 cm sur 87 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8787

101 × 87 = 8787.

L’aire vaut 8787 cm².

5. Un rectangle mesure 24 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 312

24 × 13 = 312.

L’aire vaut 312 cm².

6. Un rectangle mesure 19 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 266

19 × 14 = 266.

L’aire vaut 266 cm².

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

Réponse : 1760

44 × 40 = 1760.

L'aire vaut 1760 cm².

8. Un rectangle mesure 151 cm sur 86 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12986

151 × 86 = 12986.

L'aire vaut 12986 cm².

9. Un rectangle mesure 151 cm sur 65 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9815

151 × 65 = 9815.

L'aire vaut 9815 cm².

10. Un rectangle mesure 53 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 901

53 × 17 = 901.

L'aire vaut 901 cm².

11. Un rectangle mesure 124 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4960

124 × 40 = 4960.

L'aire vaut 4960 cm².

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

Réponse : 638

29 × 22 = 638.

L'aire vaut 638 cm².

13. Un rectangle mesure 193 cm sur 163 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 31459

193 × 163 = 31459.

L'aire vaut 31459 cm².

14. Un rectangle mesure 195 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4095

195 × 21 = 4095.

L'aire vaut 4095 cm².

15. Un rectangle mesure 79 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 237

79 × 3 = 237.

L'aire vaut 237 cm².

16. Un rectangle mesure 197 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8471

197 × 43 = 8471.

L'aire vaut 8471 cm².

17. Un rectangle mesure 198 cm sur 56 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11088

198 × 56 = 11088.

L'aire vaut 11088 cm².

18. Un rectangle mesure 41 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 738

41 × 18 = 738.

L'aire vaut 738 cm².

19. Un rectangle mesure 97 cm sur 96 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9312

97 × 96 = 9312.

L'aire vaut 9312 cm².

20. Un rectangle mesure 127 cm sur 116 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14732

127 × 116 = 14732.

L'aire vaut 14732 cm².

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