6E · FICHE 085188

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 42 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 294

42 × 7 = 294.

L’aire vaut 294 cm².

2. Un rectangle mesure 95 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2375

95 × 25 = 2375.

L’aire vaut 2375 cm².

3. Un rectangle mesure 79 cm sur 48 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3792

79 × 48 = 3792.

L’aire vaut 3792 cm².

4. Un rectangle mesure 119 cm sur 105 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12495

119 × 105 = 12495.

L’aire vaut 12495 cm².

5. Un rectangle mesure 158 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1896

158 × 12 = 1896.

L’aire vaut 1896 cm².

6. Un rectangle mesure 186 cm sur 75 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13950

186 × 75 = 13950.

L’aire vaut 13950 cm².

7. Un rectangle mesure 169 cm sur 89 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15041

169 × 89 = 15041.

L'aire vaut 15041 cm².

8. Un rectangle mesure 136 cm sur 78 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10608

136 × 78 = 10608.

L'aire vaut 10608 cm².

9. Un rectangle mesure 147 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3969

147 × 27 = 3969.

L'aire vaut 3969 cm².

10. Un rectangle mesure 64 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2752

64 × 43 = 2752.

L'aire vaut 2752 cm².

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

Réponse : 65

13 × 5 = 65.

L'aire vaut 65 cm².

12. Un rectangle mesure 124 cm sur 89 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11036

124 × 89 = 11036.

L'aire vaut 11036 cm².

13. Un rectangle mesure 176 cm sur 64 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11264

176 × 64 = 11264.

L'aire vaut 11264 cm².

14. Un rectangle mesure 113 cm sur 73 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8249

113 × 73 = 8249.

L'aire vaut 8249 cm².

15. Un rectangle mesure 107 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 428

107 × 4 = 428.

L'aire vaut 428 cm².

16. Un rectangle mesure 44 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1100

44 × 25 = 1100.

L'aire vaut 1100 cm².

17. Un rectangle mesure 161 cm sur 81 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13041

161 × 81 = 13041.

L'aire vaut 13041 cm².

18. Un rectangle mesure 69 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1587

69 × 23 = 1587.

L'aire vaut 1587 cm².

19. Un rectangle mesure 55 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2310

55 × 42 = 2310.

L'aire vaut 2310 cm².

20. Un rectangle mesure 6 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24

6 × 4 = 24.

L'aire vaut 24 cm².

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