6E · FICHE 085048

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 86 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3698

86 × 43 = 3698.

L’aire vaut 3698 cm².

2. Un rectangle mesure 56 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 560

56 × 10 = 560.

L’aire vaut 560 cm².

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

Réponse : 237

79 × 3 = 237.

L’aire vaut 237 cm².

4. Un rectangle mesure 132 cm sur 130 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17160

132 × 130 = 17160.

L’aire vaut 17160 cm².

5. Un rectangle mesure 120 cm sur 110 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13200

120 × 110 = 13200.

L’aire vaut 13200 cm².

6. Un rectangle mesure 107 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2568

107 × 24 = 2568.

L’aire vaut 2568 cm².

7. Un rectangle mesure 180 cm sur 122 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 21960

180 × 122 = 21960.

L'aire vaut 21960 cm².

8. Un rectangle mesure 85 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3825

85 × 45 = 3825.

L'aire vaut 3825 cm².

9. Un rectangle mesure 183 cm sur 146 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26718

183 × 146 = 26718.

L'aire vaut 26718 cm².

10. Un rectangle mesure 106 cm sur 82 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8692

106 × 82 = 8692.

L'aire vaut 8692 cm².

11. Un rectangle mesure 71 cm sur 48 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3408

71 × 48 = 3408.

L'aire vaut 3408 cm².

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

Réponse : 736

32 × 23 = 736.

L'aire vaut 736 cm².

13. Un rectangle mesure 111 cm sur 91 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10101

111 × 91 = 10101.

L'aire vaut 10101 cm².

14. Un rectangle mesure 175 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7525

175 × 43 = 7525.

L'aire vaut 7525 cm².

15. Un rectangle mesure 29 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 464

29 × 16 = 464.

L'aire vaut 464 cm².

16. Un rectangle mesure 102 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1122

102 × 11 = 1122.

L'aire vaut 1122 cm².

17. Un rectangle mesure 10 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 70

10 × 7 = 70.

L'aire vaut 70 cm².

18. Un rectangle mesure 55 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 385

55 × 7 = 385.

L'aire vaut 385 cm².

19. Un rectangle mesure 46 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1932

46 × 42 = 1932.

L'aire vaut 1932 cm².

20. Un rectangle mesure 57 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1026

57 × 18 = 1026.

L'aire vaut 1026 cm².

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