6E · FICHE 084618

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 84 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3192

84 × 38 = 3192.

L’aire vaut 3192 cm².

2. Un rectangle mesure 112 cm sur 82 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9184

112 × 82 = 9184.

L’aire vaut 9184 cm².

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

Réponse : 625

25 × 25 = 625.

L’aire vaut 625 cm².

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

Réponse : 9

3 × 3 = 9.

L’aire vaut 9 cm².

5. Un rectangle mesure 177 cm sur 143 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 25311

177 × 143 = 25311.

L’aire vaut 25311 cm².

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

Réponse : 500

50 × 10 = 500.

L’aire vaut 500 cm².

7. Un rectangle mesure 128 cm sur 86 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11008

128 × 86 = 11008.

L'aire vaut 11008 cm².

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

Réponse : 1122

102 × 11 = 1122.

L'aire vaut 1122 cm².

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

Réponse : 2752

64 × 43 = 2752.

L'aire vaut 2752 cm².

10. Un rectangle mesure 119 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3213

119 × 27 = 3213.

L'aire vaut 3213 cm².

11. Un rectangle mesure 162 cm sur 79 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12798

162 × 79 = 12798.

L'aire vaut 12798 cm².

12. Un rectangle mesure 52 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2392

52 × 46 = 2392.

L'aire vaut 2392 cm².

13. Un rectangle mesure 117 cm sur 94 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10998

117 × 94 = 10998.

L'aire vaut 10998 cm².

14. Un rectangle mesure 152 cm sur 90 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13680

152 × 90 = 13680.

L'aire vaut 13680 cm².

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

Réponse : 15390

190 × 81 = 15390.

L'aire vaut 15390 cm².

16. Un rectangle mesure 188 cm sur 62 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11656

188 × 62 = 11656.

L'aire vaut 11656 cm².

17. Un rectangle mesure 120 cm sur 48 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5760

120 × 48 = 5760.

L'aire vaut 5760 cm².

18. Un rectangle mesure 79 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1422

79 × 18 = 1422.

L'aire vaut 1422 cm².

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

Réponse : 6612

116 × 57 = 6612.

L'aire vaut 6612 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.