6E · FICHE 085053

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 19 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 266

19 × 14 = 266.

L’aire vaut 266 cm².

2. Un rectangle mesure 42 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1680

42 × 40 = 1680.

L’aire vaut 1680 cm².

3. Un rectangle mesure 170 cm sur 76 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12920

170 × 76 = 12920.

L’aire vaut 12920 cm².

4. Un rectangle mesure 141 cm sur 107 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15087

141 × 107 = 15087.

L’aire vaut 15087 cm².

5. Un rectangle mesure 91 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6097

91 × 67 = 6097.

L’aire vaut 6097 cm².

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

Réponse : 5760

120 × 48 = 5760.

L’aire vaut 5760 cm².

7. Un rectangle mesure 64 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 960

64 × 15 = 960.

L'aire vaut 960 cm².

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

Réponse : 8692

106 × 82 = 8692.

L'aire vaut 8692 cm².

9. Un rectangle mesure 28 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 392

28 × 14 = 392.

L'aire vaut 392 cm².

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

Réponse : 8910

198 × 45 = 8910.

L'aire vaut 8910 cm².

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

Réponse : 1587

69 × 23 = 1587.

L'aire vaut 1587 cm².

12. Un rectangle mesure 176 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10560

176 × 60 = 10560.

L'aire vaut 10560 cm².

13. Un rectangle mesure 42 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 294

42 × 7 = 294.

L'aire vaut 294 cm².

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

Réponse : 625

25 × 25 = 625.

L'aire vaut 625 cm².

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

Réponse : 13680

152 × 90 = 13680.

L'aire vaut 13680 cm².

16. Un rectangle mesure 103 cm sur 34 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3502

103 × 34 = 3502.

L'aire vaut 3502 cm².

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

Réponse : 114

19 × 6 = 114.

L'aire vaut 114 cm².

18. Un rectangle mesure 166 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6972

166 × 42 = 6972.

L'aire vaut 6972 cm².

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

Réponse : 500

50 × 10 = 500.

L'aire vaut 500 cm².

20. Un rectangle mesure 99 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 198

99 × 2 = 198.

L'aire vaut 198 cm².

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