6E · FICHE 084777

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 74 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2072

74 × 28 = 2072.

L’aire vaut 2072 cm².

2. Un rectangle mesure 22 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 110

22 × 5 = 110.

L’aire vaut 110 cm².

3. Un rectangle mesure 120 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5040

120 × 42 = 5040.

L’aire vaut 5040 cm².

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

Réponse : 294

42 × 7 = 294.

L’aire vaut 294 cm².

5. Un rectangle mesure 151 cm sur 39 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5889

151 × 39 = 5889.

L’aire vaut 5889 cm².

6. Un rectangle mesure 116 cm sur 108 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12528

116 × 108 = 12528.

L’aire vaut 12528 cm².

7. Un rectangle mesure 5 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10

5 × 2 = 10.

L'aire vaut 10 cm².

8. Un rectangle mesure 198 cm sur 72 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14256

198 × 72 = 14256.

L'aire vaut 14256 cm².

9. Un rectangle mesure 21 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 210

21 × 10 = 210.

L'aire vaut 210 cm².

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

Réponse : 2392

52 × 46 = 2392.

L'aire vaut 2392 cm².

11. Un rectangle mesure 111 cm sur 82 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9102

111 × 82 = 9102.

L'aire vaut 9102 cm².

12. Un rectangle mesure 120 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3840

120 × 32 = 3840.

L'aire vaut 3840 cm².

13. Un rectangle mesure 200 cm sur 124 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24800

200 × 124 = 24800.

L'aire vaut 24800 cm².

14. Un rectangle mesure 173 cm sur 118 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20414

173 × 118 = 20414.

L'aire vaut 20414 cm².

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

Réponse : 348

29 × 12 = 348.

L'aire vaut 348 cm².

16. Un rectangle mesure 95 cm sur 94 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8930

95 × 94 = 8930.

L'aire vaut 8930 cm².

17. Un rectangle mesure 149 cm sur 140 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20860

149 × 140 = 20860.

L'aire vaut 20860 cm².

18. Un rectangle mesure 56 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 672

56 × 12 = 672.

L'aire vaut 672 cm².

19. Un rectangle mesure 126 cm sur 97 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12222

126 × 97 = 12222.

L'aire vaut 12222 cm².

20. Un rectangle mesure 79 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 158

79 × 2 = 158.

L'aire vaut 158 cm².

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