6E · FICHE 084718

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 124 cm sur 72 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8928

124 × 72 = 8928.

L’aire vaut 8928 cm².

2. Un rectangle mesure 77 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 693

77 × 9 = 693.

L’aire vaut 693 cm².

3. Un rectangle mesure 192 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6144

192 × 32 = 6144.

L’aire vaut 6144 cm².

4. Un rectangle mesure 137 cm sur 95 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13015

137 × 95 = 13015.

L’aire vaut 13015 cm².

5. Un rectangle mesure 87 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1218

87 × 14 = 1218.

L’aire vaut 1218 cm².

6. Un rectangle mesure 104 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2288

104 × 22 = 2288.

L’aire vaut 2288 cm².

7. Un rectangle mesure 142 cm sur 80 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11360

142 × 80 = 11360.

L'aire vaut 11360 cm².

8. Un rectangle mesure 161 cm sur 107 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17227

161 × 107 = 17227.

L'aire vaut 17227 cm².

9. Un rectangle mesure 120 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3360

120 × 28 = 3360.

L'aire vaut 3360 cm².

10. Un rectangle mesure 100 cm sur 53 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5300

100 × 53 = 5300.

L'aire vaut 5300 cm².

11. Un rectangle mesure 36 cm sur 35 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1260

36 × 35 = 1260.

L'aire vaut 1260 cm².

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

Réponse : 5040

120 × 42 = 5040.

L'aire vaut 5040 cm².

13. Un rectangle mesure 43 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 516

43 × 12 = 516.

L'aire vaut 516 cm².

14. Un rectangle mesure 122 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3172

122 × 26 = 3172.

L'aire vaut 3172 cm².

15. Un rectangle mesure 21 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 399

21 × 19 = 399.

L'aire vaut 399 cm².

16. Un rectangle mesure 147 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1911

147 × 13 = 1911.

L'aire vaut 1911 cm².

17. Un rectangle mesure 171 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1368

171 × 8 = 1368.

L'aire vaut 1368 cm².

18. Un rectangle mesure 187 cm sur 180 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 33660

187 × 180 = 33660.

L'aire vaut 33660 cm².

19. Un rectangle mesure 17 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 153

17 × 9 = 153.

L'aire vaut 153 cm².

20. Un rectangle mesure 124 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4960

124 × 40 = 4960.

L'aire vaut 4960 cm².

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