6E · FICHE 084820

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 72 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2160

72 × 30 = 2160.

L’aire vaut 2160 cm².

2. Un rectangle mesure 41 cm sur 34 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1394

41 × 34 = 1394.

L’aire vaut 1394 cm².

3. Un rectangle mesure 117 cm sur 59 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6903

117 × 59 = 6903.

L’aire vaut 6903 cm².

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

Réponse : 10560

176 × 60 = 10560.

L’aire vaut 10560 cm².

5. Un rectangle mesure 45 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1035

45 × 23 = 1035.

L’aire vaut 1035 cm².

6. Un rectangle mesure 160 cm sur 117 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 18720

160 × 117 = 18720.

L’aire vaut 18720 cm².

7. Un rectangle mesure 139 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9313

139 × 67 = 9313.

L'aire vaut 9313 cm².

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

Réponse : 3172

122 × 26 = 3172.

L'aire vaut 3172 cm².

9. Un rectangle mesure 135 cm sur 82 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11070

135 × 82 = 11070.

L'aire vaut 11070 cm².

10. Un rectangle mesure 99 cm sur 89 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8811

99 × 89 = 8811.

L'aire vaut 8811 cm².

11. Un rectangle mesure 130 cm sur 122 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15860

130 × 122 = 15860.

L'aire vaut 15860 cm².

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

Réponse : 9102

111 × 82 = 9102.

L'aire vaut 9102 cm².

13. Un rectangle mesure 151 cm sur 65 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9815

151 × 65 = 9815.

L'aire vaut 9815 cm².

14. Un rectangle mesure 127 cm sur 90 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11430

127 × 90 = 11430.

L'aire vaut 11430 cm².

15. Un rectangle mesure 20 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 160

20 × 8 = 160.

L'aire vaut 160 cm².

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