6E · FICHE 085449

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 140 cm sur 52 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7280

140 × 52 = 7280.

L’aire vaut 7280 cm².

2. Un rectangle mesure 126 cm sur 125 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15750

126 × 125 = 15750.

L’aire vaut 15750 cm².

3. Un rectangle mesure 195 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4875

195 × 25 = 4875.

L’aire vaut 4875 cm².

4. Un rectangle mesure 182 cm sur 95 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17290

182 × 95 = 17290.

L’aire vaut 17290 cm².

5. Un rectangle mesure 18 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 54

18 × 3 = 54.

L’aire vaut 54 cm².

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

Réponse : 11430

127 × 90 = 11430.

L’aire vaut 11430 cm².

7. Un rectangle mesure 109 cm sur 68 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7412

109 × 68 = 7412.

L'aire vaut 7412 cm².

8. Un rectangle mesure 107 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2568

107 × 24 = 2568.

L'aire vaut 2568 cm².

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

Réponse : 17227

161 × 107 = 17227.

L'aire vaut 17227 cm².

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

Réponse : 11360

142 × 80 = 11360.

L'aire vaut 11360 cm².

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

Réponse : 3213

119 × 27 = 3213.

L'aire vaut 3213 cm².

12. Un rectangle mesure 62 cm sur 50 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3100

62 × 50 = 3100.

L'aire vaut 3100 cm².

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

Réponse : 399

21 × 19 = 399.

L'aire vaut 399 cm².

14. Un rectangle mesure 59 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1003

59 × 17 = 1003.

L'aire vaut 1003 cm².

15. Un rectangle mesure 57 cm sur 47 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2679

57 × 47 = 2679.

L'aire vaut 2679 cm².

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