6E · FICHE 085326

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 173 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5017

173 × 29 = 5017.

L’aire vaut 5017 cm².

2. Un rectangle mesure 49 cm sur 34 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1666

49 × 34 = 1666.

L’aire vaut 1666 cm².

3. Un rectangle mesure 182 cm sur 143 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26026

182 × 143 = 26026.

L’aire vaut 26026 cm².

4. Un rectangle mesure 120 cm sur 37 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4440

120 × 37 = 4440.

L’aire vaut 4440 cm².

5. Un rectangle mesure 100 cm sur 97 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9700

100 × 97 = 9700.

L’aire vaut 9700 cm².

6. Un rectangle mesure 44 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1760

44 × 40 = 1760.

L’aire vaut 1760 cm².

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

Réponse : 1260

36 × 35 = 1260.

L'aire vaut 1260 cm².

8. Un rectangle mesure 104 cm sur 79 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8216

104 × 79 = 8216.

L'aire vaut 8216 cm².

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

Réponse : 385

35 × 11 = 385.

L'aire vaut 385 cm².

10. Un rectangle mesure 24 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 288

24 × 12 = 288.

L'aire vaut 288 cm².

11. Un rectangle mesure 199 cm sur 131 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26069

199 × 131 = 26069.

L'aire vaut 26069 cm².

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

Réponse : 8692

106 × 82 = 8692.

L'aire vaut 8692 cm².

13. Un rectangle mesure 175 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5250

175 × 30 = 5250.

L'aire vaut 5250 cm².

14. Un rectangle mesure 109 cm sur 61 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6649

109 × 61 = 6649.

L'aire vaut 6649 cm².

15. Un rectangle mesure 184 cm sur 63 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11592

184 × 63 = 11592.

L'aire vaut 11592 cm².

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