6E · FICHE 085074

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 14 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 28

14 × 2 = 28.

L’aire vaut 28 cm².

2. Un rectangle mesure 82 cm sur 50 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4100

82 × 50 = 4100.

L’aire vaut 4100 cm².

3. Un rectangle mesure 137 cm sur 131 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17947

137 × 131 = 17947.

L’aire vaut 17947 cm².

4. Un rectangle mesure 79 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1422

79 × 18 = 1422.

L’aire vaut 1422 cm².

5. Un rectangle mesure 181 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4525

181 × 25 = 4525.

L’aire vaut 4525 cm².

6. Un rectangle mesure 56 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 448

56 × 8 = 448.

L’aire vaut 448 cm².

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

Réponse : 11070

135 × 82 = 11070.

L'aire vaut 11070 cm².

8. Un rectangle mesure 43 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1204

43 × 28 = 1204.

L'aire vaut 1204 cm².

9. Un rectangle mesure 112 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1008

112 × 9 = 1008.

L'aire vaut 1008 cm².

10. Un rectangle mesure 165 cm sur 129 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 21285

165 × 129 = 21285.

L'aire vaut 21285 cm².

11. Un rectangle mesure 180 cm sur 122 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 21960

180 × 122 = 21960.

L'aire vaut 21960 cm².

12. Un rectangle mesure 94 cm sur 77 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7238

94 × 77 = 7238.

L'aire vaut 7238 cm².

13. Un rectangle mesure 115 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3220

115 × 28 = 3220.

L'aire vaut 3220 cm².

14. Un rectangle mesure 186 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7812

186 × 42 = 7812.

L’aire vaut 7812 cm².

15. Un rectangle mesure 124 cm sur 89 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11036

124 × 89 = 11036.

L’aire vaut 11036 cm².

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