6E · FICHE 085046

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 132 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6072

132 × 46 = 6072.

L’aire vaut 6072 cm².

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

Réponse : 11036

124 × 89 = 11036.

L’aire vaut 11036 cm².

3. Un rectangle mesure 40 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 720

40 × 18 = 720.

L’aire vaut 720 cm².

4. Un rectangle mesure 63 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 567

63 × 9 = 567.

L’aire vaut 567 cm².

5. Un rectangle mesure 167 cm sur 167 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 27889

167 × 167 = 27889.

L’aire vaut 27889 cm².

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

Réponse : 1849

43 × 43 = 1849.

L’aire vaut 1849 cm².

7. Un rectangle mesure 119 cm sur 79 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9401

119 × 79 = 9401.

L'aire vaut 9401 cm².

8. Un rectangle mesure 118 cm sur 44 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5192

118 × 44 = 5192.

L'aire vaut 5192 cm².

9. Un rectangle mesure 103 cm sur 34 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3502

103 × 34 = 3502.

L'aire vaut 3502 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 56 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 672

56 × 12 = 672.

L'aire vaut 672 cm².

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

Réponse : 17947

137 × 131 = 17947.

L'aire vaut 17947 cm².

13. Un rectangle mesure 86 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2666

86 × 31 = 2666.

L'aire vaut 2666 cm².

14. Un rectangle mesure 94 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4230

94 × 45 = 4230.

L'aire vaut 4230 cm².

15. Un rectangle mesure 148 cm sur 83 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12284

148 × 83 = 12284.

L'aire vaut 12284 cm².

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