6E · FICHE 085052

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 90 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2430

90 × 27 = 2430.

L’aire vaut 2430 cm².

2. Un rectangle mesure 134 cm sur 121 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 16214

134 × 121 = 16214.

L’aire vaut 16214 cm².

3. Un rectangle mesure 81 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4860

81 × 60 = 4860.

L’aire vaut 4860 cm².

4. Un rectangle mesure 37 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 407

37 × 11 = 407.

L’aire vaut 407 cm².

5. Un rectangle mesure 30 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 360

30 × 12 = 360.

L’aire vaut 360 cm².

6. Un rectangle mesure 76 cm sur 36 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2736

76 × 36 = 2736.

L’aire vaut 2736 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 128 cm sur 86 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11008

128 × 86 = 11008.

L'aire vaut 11008 cm².

9. Un rectangle mesure 193 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11580

193 × 60 = 11580.

L'aire vaut 11580 cm².

10. Un rectangle mesure 198 cm sur 56 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11088

198 × 56 = 11088.

L'aire vaut 11088 cm².

11. Un rectangle mesure 41 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1271

41 × 31 = 1271.

L'aire vaut 1271 cm².

12. Un rectangle mesure 84 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5628

84 × 67 = 5628.

L'aire vaut 5628 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 79 cm sur 36 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2844

79 × 36 = 2844.

L'aire vaut 2844 cm².

15. Un rectangle mesure 176 cm sur 64 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11264

176 × 64 = 11264.

L'aire vaut 11264 cm².

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