6E · FICHE 085391

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 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 112

14 × 8 = 112.

L’aire vaut 112 cm².

2. Un rectangle mesure 192 cm sur 101 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 19392

192 × 101 = 19392.

L’aire vaut 19392 cm².

3. Un rectangle mesure 97 cm sur 96 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9312

97 × 96 = 9312.

L’aire vaut 9312 cm².

4. Un rectangle mesure 132 cm sur 56 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7392

132 × 56 = 7392.

L’aire vaut 7392 cm².

5. Un rectangle mesure 76 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3192

76 × 42 = 3192.

L’aire vaut 3192 cm².

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

Réponse : 11070

135 × 82 = 11070.

L’aire vaut 11070 cm².

7. Un rectangle mesure 58 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2320

58 × 40 = 2320.

L'aire vaut 2320 cm².

8. Un rectangle mesure 74 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1554

74 × 21 = 1554.

L'aire vaut 1554 cm².

9. Un rectangle mesure 120 cm sur 48 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5760

120 × 48 = 5760.

L'aire vaut 5760 cm².

10. Un rectangle mesure 79 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 237

79 × 3 = 237.

L'aire vaut 237 cm².

11. Un rectangle mesure 22 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 110

22 × 5 = 110.

L'aire vaut 110 cm².

12. Un rectangle mesure 42 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 714

42 × 17 = 714.

L'aire vaut 714 cm².

13. Un rectangle mesure 87 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1218

87 × 14 = 1218.

L'aire vaut 1218 cm².

14. Un rectangle mesure 180 cm sur 86 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15480

180 × 86 = 15480.

L'aire vaut 15480 cm².

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

Réponse : 4525

181 × 25 = 4525.

L'aire vaut 4525 cm².

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