6E · FICHE 085110

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

Réponse : 4

2 × 2 = 4.

L’aire vaut 4 cm².

2. Un rectangle mesure 38 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 152

38 × 4 = 152.

L’aire vaut 152 cm².

3. Un rectangle mesure 126 cm sur 125 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15750

126 × 125 = 15750.

L’aire vaut 15750 cm².

4. Un rectangle mesure 166 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6972

166 × 42 = 6972.

L’aire vaut 6972 cm².

5. Un rectangle mesure 91 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6097

91 × 67 = 6097.

L’aire vaut 6097 cm².

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

Réponse : 237

79 × 3 = 237.

L’aire vaut 237 cm².

7. Un rectangle mesure 14 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 28

14 × 2 = 28.

L'aire vaut 28 cm².

8. Un rectangle mesure 57 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1653

57 × 29 = 1653.

L'aire vaut 1653 cm².

9. Un rectangle mesure 79 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1659

79 × 21 = 1659.

L'aire vaut 1659 cm².

10. Un rectangle mesure 153 cm sur 151 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 23103

153 × 151 = 23103.

L'aire vaut 23103 cm².

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