CM2 · FICHE 078125

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 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 540

90 × 6 = 540.

L’aire vaut 540 cm².

2. Un rectangle mesure 88 cm sur 70 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6160

88 × 70 = 6160.

L’aire vaut 6160 cm².

3. Un rectangle mesure 21 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 210

21 × 10 = 210.

L’aire vaut 210 cm².

4. Un rectangle mesure 81 cm sur 57 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4617

81 × 57 = 4617.

L’aire vaut 4617 cm².

5. Un rectangle mesure 20 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

20 × 9 = 180.

L’aire vaut 180 cm².

6. Un rectangle mesure 78 cm sur 53 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4134

78 × 53 = 4134.

L’aire vaut 4134 cm².

7. Un rectangle mesure 78 cm sur 62 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4836

78 × 62 = 4836.

L'aire vaut 4836 cm².

8. Un rectangle mesure 84 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 672

84 × 8 = 672.

L'aire vaut 672 cm².

9. Un rectangle mesure 82 cm sur 52 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4264

82 × 52 = 4264.

L'aire vaut 4264 cm².

10. Un rectangle mesure 50 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 750

50 × 15 = 750.

L'aire vaut 750 cm².

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