CM2 · FICHE 078304

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 97 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2425

97 × 25 = 2425.

L’aire vaut 2425 cm².

2. Un rectangle mesure 87 cm sur 80 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6960

87 × 80 = 6960.

L’aire vaut 6960 cm².

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

Réponse : 4836

78 × 62 = 4836.

L’aire vaut 4836 cm².

4. Un rectangle mesure 90 cm sur 89 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8010

90 × 89 = 8010.

L’aire vaut 8010 cm².

5. Un rectangle mesure 33 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 297

33 × 9 = 297.

L’aire vaut 297 cm².

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

Réponse : 49

7 × 7 = 49.

L’aire vaut 49 cm².

7. Un rectangle mesure 42 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1260

42 × 30 = 1260.

L'aire vaut 1260 cm².

8. Un rectangle mesure 54 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1080

54 × 20 = 1080.

L'aire vaut 1080 cm².

9. Un rectangle mesure 25 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 250

25 × 10 = 250.

L'aire vaut 250 cm².

10. Un rectangle mesure 8 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 56

8 × 7 = 56.

L'aire vaut 56 cm².

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