CM1 · FICHE 073305

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 20 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 160

20 × 8 = 160.

L’aire vaut 160 cm².

2. Un rectangle mesure 16 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 144

16 × 9 = 144.

L’aire vaut 144 cm².

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

Réponse : 250

25 × 10 = 250.

L’aire vaut 250 cm².

4. Un rectangle mesure 16 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 256

16 × 16 = 256.

L’aire vaut 256 cm².

5. Un rectangle mesure 25 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 350

25 × 14 = 350.

L’aire vaut 350 cm².

6. Un rectangle mesure 15 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 30

15 × 2 = 30.

L’aire vaut 30 cm².

7. Un rectangle mesure 13 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 156

13 × 12 = 156.

L'aire vaut 156 cm².

8. Un rectangle mesure 22 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 352

22 × 16 = 352.

L'aire vaut 352 cm².

9. Un rectangle mesure 9 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 63

9 × 7 = 63.

L'aire vaut 63 cm².

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

Réponse : 210

21 × 10 = 210.

L'aire vaut 210 cm².

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