CM1 · FICHE 073511

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

Réponse : 480

24 × 20 = 480.

L’aire vaut 480 cm².

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

Réponse : 180

20 × 9 = 180.

L’aire vaut 180 cm².

3. Un rectangle mesure 22 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 88

22 × 4 = 88.

L’aire vaut 88 cm².

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

Réponse : 91

13 × 7 = 91.

L’aire vaut 91 cm².

5. Un rectangle mesure 8 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

8 × 6 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

6. Un rectangle mesure 20 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 280

20 × 14 = 280.

L’aire vaut 280 cm².

7. Un rectangle mesure 24 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 192

24 × 8 = 192.

L'aire vaut 192 cm².

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

Réponse : 30

10 × 3 = 30.

L'aire vaut 30 cm².

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

Réponse : 182

14 × 13 = 182.

L'aire vaut 182 cm².

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

Réponse : 484

22 × 22 = 484.

L'aire vaut 484 cm².

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