

CM1

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 18 cm. Quelle est son aire en cm^2 ?

Réponse : 360

$$20 \times 18 = 360.$$

L'aire vaut 360 cm^2 .

2. Un rectangle mesure 21 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm^2 ?

Réponse : 231

$$21 \times 11 = 231.$$

L'aire vaut 231 cm^2 .

3. Un rectangle mesure 10 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm^2 ?

Réponse : 40

$$10 \times 4 = 40.$$

L'aire vaut 40 cm^2 .

4. Un rectangle mesure 6 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm^2 ?

Réponse : 12

$$6 \times 2 = 12.$$

L'aire vaut 12 cm^2 .

5. Un rectangle mesure 20 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm^2 ?

Réponse : 80

$$20 \times 4 = 80.$$

L'aire vaut 80 cm^2 .

6. Un rectangle mesure 18 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm^2 ?

Réponse : 36

$$18 \times 2 = 36.$$

L'aire vaut 36 cm^2 .

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