Calculer une aire au CM2 : carré, rectangle, triangle

À retenir

Aire du rectangle = **L × l**. Carré = **c × c**. Triangle rectangle = **(b × h) ÷ 2**. Unité : cm², m².

Le tableau de la leçon

Figure	Formule	Exemple
Rectangle	longueur × largeur	5 cm × 3 cm = 15 cm²
Carré	côté × côté	4 cm × 4 cm = 16 cm²
Triangle rectangle	(base × hauteur) ÷ 2	(6 × 4) ÷ 2 = 12 cm²

Exercices : coche la bonne réponse

1. Rectangle 7 cm sur 2 cm : aire ?

☐ 9 cm² ☐ 14 cm² ☐ 18 cm²

2. Carré de 5 cm : aire ?

☐ 20 cm² ☐ 25 cm²

3. Triangle rectangle, base 4, hauteur 3 : aire ?

☐ 6 cm² ☐ 12 cm²

4. L'aire s'exprime en…

☐ cm ☐ cm²

Corrigé · **1.** 14 cm² · **2.** 25 cm² · **3.** 6 cm² · **4.** cm²