Évaluation CM2 : aires

Prénom : _____ **Date :** ___ / ___ / _____ **Score :** _____ / 10

Partie 1 · Réponds aux questions

1. Aire d'un rectangle de 8 cm sur 5 cm ?

2. Aire d'un carré de 7 cm de côté ?

3. Aire d'un triangle rectangle de côtés 6 cm et 4 cm (angle droit) ?

4. Aire d'une pièce de 5 m sur 4 m ?

5. Dans quelle unité exprime-t-on une aire ?

6. Aire ou périmètre pour acheter de la moquette ?

Partie 2 · Coche la bonne réponse

7. Rectangle 7 cm sur 2 cm : aire ?

☐ 9 cm² ☐ 14 cm² ☐ 18 cm²

8. Carré de 5 cm : aire ?

☐ 20 cm² ☐ 25 cm²

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

☐ 6 cm² ☐ 12 cm²

10. L'aire s'exprime en…

☐ cm ☐ cm²

1 point par bonne réponse.

L'appli Loutrine
Révise en jouant : 60 000+ questions et mini-jeux
Bientôt sur Google Play

Corrigé · aires

Pour l'adulte. Leçon complète et exercices sur loutrine.fr/cm2/maths/calculer-une-aire-cm2/

1. 40 cm²
2. 49 cm²
3. (6 × 4) ÷ 2 = 12 cm²
4. 20 m²
5. en cm², m²…
6. l'aire
7. 14 cm²
8. 25 cm²
9. 6 cm²
10. cm²

Où en est votre enfant ?

Score	Bilan	Que faire ?
8 à 10	Acquis	Bravo ! Une révision rapide dans quelques semaines suffit.
5 à 7	En cours	Relisez l'encadré « À retenir » et refaites les questions ratées.
0 à 4	À revoir	Reprenez la leçon ensemble, avec des exemples concrets, puis refaites l'évaluation.