Évaluation CM1 : problèmes

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

Partie 1 · Réponds aux questions

1. Léa achète 3 cahiers à 2 € et un stylo à 4 €. Elle paie avec un billet de 20 €. Combien lui rend-on ?

2. Un car transporte 48 élèves. 3 classes de 26 élèves partent en sortie. Combien faut-il de cars ?

3. Paul a 150 billes. Il en donne 35 puis en gagne 20. Combien en a-t-il ?

4. Un livre coûte 12 €. Combien coûtent 4 livres et un magazine à 5 € ?

5. Une boîte contient 6 œufs. Combien faut-il de boîtes pour 50 œufs ?

6. Quelle est la première chose à faire pour résoudre un problème ?

Partie 2 · Coche la bonne réponse

7. Un livre coûte 8 €. Zoé en achète 2 et paie avec 20 €. On lui rend…

☐ 12 € ☐ 4 € ☐ 16 €

8. Une classe a 28 élèves, dont 12 filles. Il y a 3 garçons absents. Combien de garçons présents ?

☐ 13 ☐ 16 ☐ 25

9. Dans un problème à étapes, il faut d'abord…

☐ calculer au hasard ☐ trouver les questions intermédiaires

10. 4 paquets de 6 biscuits, on en mange 5. Combien en reste-t-il ?

☐ 19 ☐ 24 ☐ 15

1 point par bonne réponse.

Corrigé · problèmes

Pour l'adulte. Leçon complète et exercices sur loutrine.fr/cm1/maths/problemes-a-etapes-cm1/

1. 3 × 2 = 6 ; 6 + 4 = 10 ; 20 − 10 = 10 €
2. 3 × 26 = 78 élèves, donc 2 cars (un seul ne suffit pas).
3. 150 − 35 + 20 = 135 billes
4. 4 × 12 + 5 = 53 €
5. 50 ÷ 6 = 8 reste 2, donc 9 boîtes.
6. Lire l'énoncé et trouver la question.
7. 4 €
8. 13
9. trouver les questions intermédiaires
10. 19

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.

loutrine.fr
Leçons, fiches et quiz gratuits du CP au CM2
Sans inscription

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