

# Les nombres pairs et impairs en CM1 se reconnaissent vite

Leçon claire sur les nombres pairs et impairs en CM1, exercices progressifs, correction détaillée et PDF à imprimer.

Ressources scolaires primaire

## Correction détaillée et à retenir

**La correction nombres pairs et impairs** doit aller droit au résultat. Pour **Exercice 1**, les nombres pairs sont **24,38,60,102** : chacun finit par 0, 2, 4, 6 ou 8. Pour **Exercice 2**, les nombres impairs sont **17,45,73,109** : leur chiffre des unités est 1, 3, 5, 7 ou 9. Simple et net.

Pour **Exercice 3**, **86 est pair**, car on peut former des paires sans reste. Pour **Exercice 4**, **135 est impair**, car une unité reste seule quand on groupe par deux. Pour **Exercice 5**, la suite correcte est **42,44,46,48,50** : on avance de 2 en 2. Pour **Exercice 6**, la phrase juste est **un nombre pair peut être partagé en deux groupes égaux**. Ces **réponses détaillées** restent lisibles sur un **PDF à imprimer**, en CM1 et au cycle 3.

**À retenir** : un nombre pair finit par 0, 2, 4, 6 ou 8 ; un nombre impair finit par 1, 3, 5, 7 ou 9 ; je peux vérifier en faisant des paires. Leçon liée : nombres pairs et impairs. Exercices liés : entraînement CM1. Évaluation : reconnaître pair ou impair. Carte mentale ou jeu : à utiliser pour réviser sans stress.

## Ce que vous nous demandez

### Comment reconnaître rapidement un nombre pair ou impair ?

Pour reconnaître rapidement un nombre pair ou impair, regarde seulement son dernier chiffre. Si le nombre se termine par 0,2, 4,6 ou 8, il est pair. S'il se termine par 1,3, 5,7 ou 9, il est impair. Exemple : 348 est pair, car son dernier chiffre est 8.

## Quels chiffres terminent un nombre pair ?

Un nombre pair se termine toujours par l'un de ces chiffres : 0, 2, 4, 6 ou 8. Cela signifie qu'on peut le partager en deux groupes égaux, sans reste. Par exemple, 26 est pair : on peut faire deux groupes de 13. Le dernier chiffre suffit pour le vérifier.

## 0 est-il pair ou impair ?

0 est un nombre pair. Même s'il ne représente aucune quantité, il peut être partagé en deux groupes égaux : 0 et 0. Il se termine aussi par 0, qui fait partie des chiffres des nombres pairs. Donc, en CM1, tu peux retenir simplement : 0 est pair.

## Un très grand nombre se reconnaît-il seulement avec son dernier chiffre ?

Oui, même un très grand nombre se reconnaît seulement avec son dernier chiffre. Tu n'as pas besoin de lire tout le nombre. Par exemple, 7 845 392 est pair, car il se termine par 2. 9 126 457 est impair, car il se termine par 7. C'est une méthode rapide et fiable.

## Que se passe-t-il quand on additionne deux nombres pairs ou deux nombres impairs ?

Quand on additionne deux nombres pairs, le résultat est toujours pair : par exemple,  $12 + 8 = 20$ . Quand on additionne deux nombres impairs, le résultat est aussi pair : par exemple,  $7 + 5 = 12$ . En revanche, un nombre pair ajouté à un nombre impair donne toujours un nombre impair.

Révisé le 23.06.2026

[Continue sur coursprimaire.fr](https://coursprimaire.fr)

Cours Primaire - Document pédagogique