

Check-list pour l'analyse d'erreurs (calcul posé)

👉 Utilisable **par l'enseignant** lors de corrections collectives, mais aussi **par l'élève** (autoévaluation guidée).

Étapes à vérifier

A. Lecture & organisation

- Ai-je bien **lu tous les chiffres** ?
- Ai-je **aligné correctement** les unités/dizaines/centaines ?
- Ai-je recopié correctement les nombres de l'énoncé ?

B. Application de l'algorithme

- **Addition/soustraction** : ai-je géré correctement les retenues (ajoutées ou empruntées) ?
- **Multiplication** : ai-je bien posé toutes les lignes partielles ? Ai-je décalé correctement (décalage à gauche) ?
- **Division** : ai-je choisi un quotient correct à chaque étape ? Ai-je multiplié et soustrait avec soin ?

C. Gestion des décimaux

- Ai-je bien placé la **virgule** ?
- Ai-je utilisé le bon **nombre de chiffres après la virgule** ?

D. Contrôles rapides

- Ai-je vérifié par un **ordre de grandeur** si mon résultat "tient la route" ?
- Ai-je essayé une **autre modalité** (mental rapide, calculatrice) pour contrôler ?
- Ai-je relu mon résultat : **logique** dans le contexte ?

E. Typologie des erreurs (catégorisation)

1. **Erreur de recopie/lecture** (inattention).
2. **Erreur d'alignement** (unités, virgule).
3. **Erreur dans le déroulé de l'algorithme** (retenues oubliées, mauvais décalage).
4. **Erreur conceptuelle** (mauvaise opération choisie).
5. **Erreur de vérification** (pas d'estimation, pas de contrôle par autre modalité).

