Cours Primaire

Addition et soustraction au CE2 : des exercices à imprimer avec corrigés

Leçon, méthode en colonnes, exercices progressifs et correction : imprimez la fiche d'addition et de soustraction CE2 en PDF et entraînez-vous seul.

Ressources scolaires primaire | CE2

Pour poser une addition ou une soustraction en CE2, aligne les chiffres en colonnes, calcule de droite à gauche, écris la retenue ou échange une dizaine contre dix unités, puis vérifie avec l'opération inverse.

Votre enfant calcule 52 − 27 et écrit 35 : c'est l'erreur « à l'envers », la plus fréquente en CE2. Cette fiche part de l'échange concret d'une dizaine contre dix unités, puis l'élève s'entraîne seul, avec une preuve à chaque exercice.

Poser une addition et une soustraction en colonnes, étape par étape

Avant d'écrire, échangez dix jetons contre une barre de dix : voilà ce que cache la retenue. L'objectif est de poser et calculer avec des nombres jusqu'à 4 chiffres. La **somme** est le résultat d'une addition, la différence celui d'une soustraction.

1. Aligne les chiffres : unités sous unités, dizaines sous dizaines, centaines sous centaines.
2. Calcule de la droite vers la gauche, une colonne après l'autre.
3. Écris la retenue en addition. En soustraction, échange une dizaine contre dix unités quand le chiffre du haut est trop petit.
4. Vérifie avec l'opération inverse.

Premier exemple : 345 + 278. On a 5 + 8 = 13, tu écris 3 et tu retiens 1 ; puis 4 + 7 + 1 = 12, tu écris 2 et tu retiens 1 ; enfin 3 + 2 + 1 = 6. Résultat : 623. Second exemple : 502 − 267. Le 0 des dizaines bloque : échange une centaine contre dix dizaines, puis une dizaine contre dix unités. On obtient 12 − 7 = 5 ;

9 − 6 = 3 ; 4 − 2 = 2, soit 235. En ligne, **compte de 267 à 502** : 33 pour atteindre 300,200 pour atteindre 500,2 pour atteindre 502, soit 235.

L'erreur classique en soustraction et l'oubli de retenue

Un élève pose 52 − 27 et écrit 35 : aux unités, il a calculé 7 − 2 *à l'envers* au lieu de 2 − 7. Le test tranche : 35 + 27 = 62, pas 52. Le bon geste est de **casser une dizaine** du haut : 12 − 7 = 5, puis 4 − 2 = 2. Réponse : 25, et 25 + 27 = 52 le confirme.

En addition, l'oubli de retenue donne 85 au lieu de 95 pour 68 + 27. Concrètement, sortez des barres et des cubes et faites l'échange à la main. **Manipuler avant d'écrire** rend le geste évident, et la colonne n'est plus qu'une trace.

Huit exercices à imprimer, du calcul en ligne aux problèmes

Quelle méthode utiliser pour la soustraction en CE2 ?

Deux méthodes se complètent : la soustraction posée, avec **échange d'une dizaine** contre dix unités, et le calcul en ligne par complément. La posée convient aux grands nombres, le complément aux nombres proches. Terminez toujours par la preuve.

Comment poser une soustraction en CE2 ?

Écris le grand nombre en haut, le petit dessous, unités sous unités. Calcule de droite à gauche. Si le chiffre du haut est plus petit, échange une dizaine contre dix unités. Pour 52 − 27 : 12 − 7 = 5, puis 4 − 2 = 2, soit 25.

Comment calculer une soustraction en ligne en CE2 ?

Compte en avançant du petit nombre vers le grand, en t'arrêtant sur les dizaines et centaines rondes. Pour 502 − 267 : 267 + 33 = 300, puis + 200 = 500, puis + 2 = 502. Tu additionnes 33 + 200 + 2 et obtiens 235.

Que veut dire « pousser » une soustraction ?

Dans certaines classes, c'est la méthode par *compensation* : quand tu ajoutes dix unités au chiffre du haut, tu ajoutes une dizaine au chiffre du bas. Pour 52

− 27 : 12 − 7 = 5, puis 5 − 3 = 2. Gardez la méthode de l'enseignant, sans mélanger.

Comment faire la preuve d'une soustraction ?

Additionne la différence et le petit nombre : tu dois retrouver le grand nombre. Pour 624 − 357 = 267, calcule 267 + 357 : 7 + 7 = 14 ; 6 + 5 + 1 = 12 ; 2 + 3 + 1 = 6, soit 624. Si le total diffère, refais la soustraction colonne par colonne.

Actualisé le 08.10.2026

Continue sur coursprimaire.fr

Cours Primaire - Document pédagogique