

Addition et soustraction posées

Les énoncés

Exercice 1 : additions posées

Pose et effectue : $3\,456 + 2\,178$ et $4\,809 + 1\,295$.

Exercice 2 : soustractions posées

Pose et effectue : $4\,672 - 1\,348$ et $6\,005 - 2\,417$.

Exercice 3 : vérifier

Un élève écrit $5\,000 - 1\,275 = 3\,835$. A-t-il raison ?

Exercice 4 : ordre de grandeur

Donne un ordre de grandeur de $2\,890 + 4\,150$ puis de $7\,020 - 2\,980$.

Exercice 5 : un problème de stock

Un magasin avait 3 240 articles en stock. Il en reçoit 1 875 et en vend 2 190.

Combien lui en reste-t-il ?

Exercice 6 : un problème de spectateurs

Un stade contient 8 000 places. 5 742 spectateurs sont déjà installés.

1. Combien de places restent libres ?
2. Si 1 500 spectateurs arrivent, combien de places resteront libres ?

La correction détaillée des exercices

Chaque corrigé reprend le raisonnement pas à pas : c'est la démarche, et pas seulement le résultat, qui est attendue au CE2.

Correction de l'exercice 1 : additions posées

$$3\,456 + 2\,178 = 5\,634$$

$$4\,809 + 1\,295 = 6\,104$$

Correction de l'exercice 2 : soustractions posées

$$4\,672 - 1\,348 = 3\,324$$

$$6\,005 - 2\,417 = 3\,588 \text{ (attention aux zéros : chaque colonne demande une retenue).}$$

Correction de l'exercice 3 : vérifier

Vérification : $3\,835 + 1\,275 = 5\,110 \neq 5\,000$. C'est **faux**.

Le bon résultat est $5\,000 - 1\,275 = 3\,725$, car $3\,725 + 1\,275 = 5\,000$.

Correction de l'exercice 4 : ordre de grandeur

$$2\,900 + 4\,200 = 7\,100 \text{ environ (résultat exact : } 7\,040\text{).}$$

$$7\,000 - 3\,000 = 4\,000 \text{ environ (résultat exact : } 4\,040\text{).}$$

Correction de l'exercice 5 : un problème de stock

Étape 1 : $3\,240 + 1\,875 = 5\,115$ articles.

Étape 2 : $5\,115 - 2\,190 = 2\,925$.

Il reste **2 925 articles**.

Correction de l'exercice 6 : un problème de spectateurs

1. $8\,000 - 5\,742 = 2\,258$ places libres.

2. $2\,258 - 1\,500 = 758$ places libres.

Pour aller plus loin au CE2

- Revoir la leçon : [cours sur addition et soustraction posées au CE2](#)
- Chapitre précédent : [Comparer, ranger, encadrer et arrondir](#)
- Chapitre suivant : [Les tables de multiplication](#)
- Tous les [cours de maths au CE2](#) et tous les [exercices de maths au CE2](#)
- [Toute la classe de CE2 en maths](#) · [Les maths à l'école primaire](#)