

Addition et soustraction

Les énoncés

Exercice 1 : additions posées

Pose et effectue : $34\,567 + 28\,945$ et $129\,480 + 76\,532$.

Exercice 2 : soustractions posées

Pose et effectue : $52\,004 - 18\,376$ et $100\,000 - 43\,215$.

Exercice 3 : calcul réfléchi

Calcule de tête :

$$2\,450 + 1\,300 \quad ; \quad 7\,000 - 2\,995 \quad ; \quad 380 + 645 + 20$$

Exercice 4 : vérifier

Un élève écrit $80\,000 - 26\,450 = 54\,550$. Vérifie.

Exercice 5 : un problème de budget

Une commune dispose de 125 000 €. Elle dépense 47 800 € pour l'école et 38 450 € pour la voirie.

Combien lui reste-t-il ?

Exercice 6 : un problème de kilomètres

Le compteur d'une voiture indiquait 48 375 km au départ des vacances et 52 140 km au retour.

1. Quelle distance a été parcourue ?
2. Donne d'abord un ordre de grandeur.

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 CM1.

Correction de l'exercice 1 : additions posées

$$34\,567 + 28\,945 = 63\,512$$

$$129\,480 + 76\,532 = 206\,012$$

Correction de l'exercice 2 : soustractions posées

$$52\,004 - 18\,376 = 33\,628$$

$$100\,000 - 43\,215 = 56\,785$$

Correction de l'exercice 3 : calcul réfléchi

$$2\,450 + 1\,300 = 3\,750$$

$$7\,000 - 3\,000 + 5 = 4\,005$$

$$(380 + 20) + 645 = 400 + 645 = 1\,045$$

Correction de l'exercice 4 : vérifier

$$54\,550 + 26\,450 = 81\,000 \neq 80\,000 : \text{c'est } \mathbf{faux}.$$

Le bon résultat est $53\,550$, car $53\,550 + 26\,450 = 80\,000$.

Correction de l'exercice 5 : un problème de budget

Dépenses : $47\,800 + 38\,450 = 86\,250$ €.

Reste : $125\,000 - 86\,250 = 38\,750$ €.

Correction de l'exercice 6 : un problème de kilomètres

1. Ordre de grandeur : $52\,000 - 48\,000 = 4\,000$ km.

2. $52\,140 - 48\,375 = 3\,765$ km.

Pour aller plus loin au CM1

- Revoir la leçon : [cours sur addition et soustraction au CM1](#)
- Chapitre précédent : [Comparer, ranger et arrondir les entiers](#)
- Chapitre suivant : [La multiplication posée par deux chiffres](#)
- Tous les [cours de maths au CM1](#) et tous les [exercices de maths au CM1](#)
- [Toute la classe de CM1 en maths](#) · [Les maths à l'école primaire](#)