

Résoudre un problème

Les énoncés

Exercice 1 : choisir l'opération

Pour chaque situation, écris seulement le calcul (sans le résultat).

1. Lou a 14 billes, elle en gagne 7.
2. Il y avait 20 élèves, 4 sont absents.
3. Un livre coûte 9 €, un autre 6 €.

Exercice 2 : un problème d'ajout

Dans la bibliothèque de la classe, il y a 45 livres. La maîtresse en achète 16 nouveaux.

Combien y a-t-il de livres maintenant ?

Exercice 3 : un problème de retrait

Un pâtissier a préparé 60 croissants. Il en vend 38 le matin.

Combien lui en reste-t-il ?

Exercice 4 : une donnée inutile

Nathan a 7 ans. Il possède 24 voitures miniatures et il en range 11 dans une boîte.

Combien de voitures ne sont pas dans la boîte ?

Exercice 5 : un problème de comparaison

Dans la cour, il y a 28 filles et 19 garçons.

1. Combien d'enfants y a-t-il en tout ?
2. Combien y a-t-il de filles de plus que de garçons ?

Exercice 6 : un problème à deux étapes

Zoé a 50 €. Elle achète un jeu à 23 € puis un livre à 12 €.

Combien d'argent lui reste-t-il ?

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 CP.

Correction de l'exercice 1 : choisir l'opération

1. $14 + 7$: elle en gagne, on ajoute.
2. $20 - 4$: des élèves manquent, on enlève.
3. $9 + 6$: on réunit les deux prix.

Correction de l'exercice 2 : un problème d'ajout

On ajoute les nouveaux livres.

$$45 + 16 = 61$$

Il y a maintenant **61 livres** dans la bibliothèque.

Correction de l'exercice 3 : un problème de retrait

Il en vend, donc il en a moins.

$$60 - 38 = 22$$

Il lui reste **22 croissants**.

Correction de l'exercice 4 : une donnée inutile

L'âge de Nathan ne sert à rien ici : c'est une donnée inutile.

$$24 - 11 = 13$$

13 voitures ne sont pas dans la boîte.

Correction de l'exercice 5 : un problème de comparaison

1. $28 + 19 = 47$: il y a **47 enfants**.
2. $28 - 19 = 9$: il y a **9 filles de plus** que de garçons.

Correction de l'exercice 6 : un problème à deux étapes

Étape 1, la dépense totale : $23 + 12 = 35$ €.

Étape 2, ce qui reste : $50 - 35 = 15$ €.

Il reste **15 €** à Zoé.

Pour aller plus loin au CP

- Revoir la leçon : [cours sur résoudre un problème au CP](#)
- Chapitre précédent : [Le calcul mental : doubles, moitiés et compléments](#)
- Chapitre suivant : [Les longueurs et la règle graduée](#)
- Tous les [cours de maths au CP](#) et tous les [exercices de maths au CP](#)
- [Toute la classe de CP en maths](#) · [Les maths à l'école primaire](#)