

La monnaie

Les énoncés

Exercice 1 : compter une somme

Combien d'argent y a-t-il ?

1. Un billet de 10 €, une pièce de 2 € et une pièce de 1 €.
2. Trois pièces de 2 € et deux pièces de 1 €.
3. Deux billets de 5 € et une pièce de 50 centimes.

Exercice 2 : composer de deux façons

Trouve deux façons différentes de faire exactement 9 €.

Exercice 3 : le moins de pièces possible

Compose 26 € avec le moins de billets et de pièces possible.

Exercice 4 : rendre la monnaie

Un livre coûte 14 €. Je paie avec un billet de 20 €.

Combien me rend-on ?

Exercice 5 : comparer des prix

Une trousse coûte 7 €, un classeur 4 € et un cahier 3 €.

1. Quel est l'objet le plus cher ?
2. Combien coûtent le classeur et le cahier ensemble ?
3. Est-ce plus cher que la trousse ?

Exercice 6 : un problème d'achat

Yanis a 15 €. Il veut acheter un jeu à 12 € et un stylo à 4 €.

A-t-il assez d'argent ?

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 : compter une somme

1. $10 + 2 + 1 = 13$ €
2. $2 + 2 + 2 + 1 + 1 = 8$ €
3. $5 + 5 = 10$ € et 50 c, soit **10 € et 50 centimes**.

Correction de l'exercice 2 : composer de deux façons

Par exemple : $5 + 2 + 2 = 9$ €, ou bien $5 + 2 + 1 + 1 = 9$ €.

Correction de l'exercice 3 : le moins de pièces possible

On commence par la plus grande valeur : $20 + 5 + 1 = 26$.

Il faut un billet de **20 €**, un billet de **5 €** et une pièce de **1 €**.

Correction de l'exercice 4 : rendre la monnaie

$$20 - 14 = 6$$

On me rend **6 €**.

Correction de l'exercice 5 : comparer des prix

1. La **trousse** (7 €).
2. $4 + 3 = 7$ €.
3. Non : c'est exactement **le même prix** que la trousse.

Correction de l'exercice 6 : un problème d'achat

Prix total : $12 + 4 = 16$ €.

Or $16 > 15$: Yanis n'a **pas assez** d'argent. Il lui manque $16 - 15 = 1$ €.

Pour aller plus loin au CP

- Revoir la leçon : [cours sur la monnaie au CP](#)
- Chapitre précédent : [Les longueurs et la règle graduée](#)
- Chapitre suivant : [Le temps : jours, mois et heures](#)
- 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](#)