

# La monnaie

## I. Les pièces et les billets

### Définition :

En France, on paie en **euros** (symbole **€**). Un euro se partage en 100 **centimes**.

| Pièces                          | Billets                   |
|---------------------------------|---------------------------|
| 1 c, 2 c, 5 c, 10 c, 20 c, 50 c | 5 €, 10 €, 20 €           |
| 1 €, 2 €                        | 50 €, 100 €, 200 €, 500 € |

### Remarque :

Il n'existe **pas** de pièce de 3 €, ni de 4 € : pour payer 3 €, il faut réunir plusieurs pièces.

## II. Composer une somme

### Définition :

Composer une somme, c'est réunir des pièces et des billets dont les valeurs s'additionnent pour atteindre le montant voulu.

### Exemple :

Pour faire 8 € :  $5 + 2 + 1 = 8$ , ou bien  $2 + 2 + 2 + 2 = 8$ .

### Méthode :

Pour utiliser le **moins de pièces possible**, on commence toujours par la plus grande valeur, puis on complète.

### Exemple :

Pour faire 17 € avec le moins de pièces et de billets : un billet de 10 €, un billet de 5 € et une pièce de 2 €, car  $10 + 5 + 2 = 17$ .

## III. Payer et rendre la monnaie

---

### Règle :

Quand on donne plus que le prix, le commerçant rend la **monnaie** : la monnaie rendue est la différence entre la somme donnée et le prix.

### Exemple :

Un jouet coûte 13 €, je donne un billet de 20 €. On me rend  $20 - 13 = 7$  €.

## IV. Comparer des prix

---

Comparer deux prix revient à comparer deux nombres : on regarde d'abord les dizaines d'euros, puis les unités.

### Exemple :

Un ballon à 12 € et un puzzle à 9 € :  $9 < 12$  , le puzzle est **moins cher**, et l'écart est de  $12 - 9 = 3$  €.

## Ce qu'il faut retenir

---

- 1 € = 100 centimes
- Une même somme peut se composer de plusieurs façons.
- Pour utiliser peu de pièces, on commence par la plus grande valeur.
- La monnaie rendue est une soustraction.

## Pour aller plus loin au CP

---

- S'entraîner : [exercices corrigés 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](#)