

La monnaie et les prix

I. Écrire un prix

À savoir :

Un prix s'écrit avec une virgule : à gauche les euros, à droite les centimes.

$$7,35 \text{ €} = 7 \text{ €} + 35 \text{ c}$$

Il y a toujours deux chiffres après la virgule : on écrit 4,50 € et non 4,5 €.

II. Comparer des prix

Comment comparer deux prix ?

1. Je compare d'abord la partie entière, c'est-à-dire les euros.
2. En cas d'égalité, je compare les centimes.
3. Exemple : $7,05 \text{ €} < 7,50 \text{ €}$ car 05 centimes valent moins que 50 centimes.

III. Additionner des prix

On aligne les virgules, puis on additionne comme des nombres entiers :

$$12,40 \text{ [?][?][?]} + 3,75 \text{ [?][?][?]} = 16,15 \text{ [?][?][?]}$$

IV. Rendre la monnaie

Règle :

monnaie rendue = somme donn[?][?]e – prix [?][?] payer

Exemple : pour un achat de 16,15 [?][?][?] payé avec un billet de 20 €, on rend 3,85 [?][?][?].

Ce qu'il faut retenir :

- 1 [?][?][?] = 100 c.
- Un prix s'écrit avec deux chiffres après la virgule.
- On aligne les virgules pour additionner des prix.
- Monnaie rendue = somme donnée – prix.

Les erreurs à éviter :

- Mal aligner les virgules dans une addition de prix.
- Écrire 4,5 € au lieu de 4,50 €.
- Confondre 0,75 € et 75 €.

Pour aller plus loin :

- Pour t'entraîner : La monnaie et les prix : exercices de maths en CE2 corrigés en PDF.
- Tous les cours de maths en CE2
- Toutes les fiches d'exercices de maths en CE2