

La monnaie : résoudre des problèmes

CALCULS SUR LES SOMMES

- Pour additionner des sommes il faut :

1. **Additionner les centimes** et transformer en euros si besoin.
2. **Additionner les euros.**
3. **Faire le total.**

- Exemple** : Achat de 2 crayons à 1€ 60 cts
 $1\text{ € }60 + 1\text{ € }60 = ?$

1. $60\text{ c} + 60\text{ c} = 120\text{ c}$ ou $1\text{ € }20$
2. $1\text{ €} + 1\text{ €} = 2\text{ €}$
3. $2\text{ €} + 1\text{ € }20 = 3\text{ € }20$

Coût : 3 € 20.

- On peut aussi **multiplier** des sommes :

- Exemple** : 2 croissants à 90 centimes
 $2 \times 90 = 180\text{ centimes}$ ou $1\text{ € }80$.



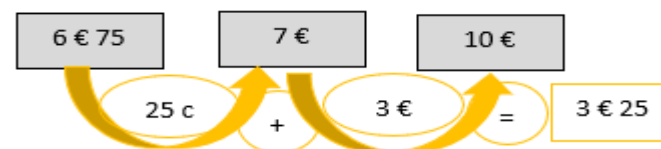
RENDRE LA MONNAIE

- La somme est **en euros** : **soustraction** ou **addition à trous**.

Exemple : un pull = 17 € ; on paye avec un billet de 20 €.
Soustraction : $20 - 17 = 3$ ou addition à trous $17 + 3 = 20$ €.

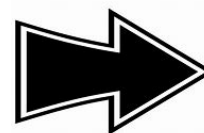
- La somme est en **euros et centimes** : calcul avec un **schéma**.

Exemple : Un livre = 6 € 75c ; on paye avec un billet de 10 €.



1. On complète à l'euro suivant : 6 € 75 allé à 7 € = 25 c
2. On complète jusqu'à la somme donnée : de 7 € à 10 € = 3 €
3. On additionne les deux sommes : $3\text{ €} + 25\text{ c} = 3\text{ € }25$

Clique ici pour en savoir plus !!!



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, dans la catégorie : **Monnaie et prix euros**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- : [5eme Harmos pour La monnaie - résoudre des problèmes - Leçon](#) (pdf)
- : [5eme Harmos pour La monnaie - résoudre des problèmes - Leçon](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- : [5eme Harmos - La monnaie - résoudre des problèmes - Exercices](#) (pdf)
- : [5eme Harmos - La monnaie - résoudre des problèmes - Exercices](#) (word)
- : [5eme Harmos - La monnaie - résoudre des problèmes - Exercices - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- : [5eme Harmos - La monnaie - résoudre des problèmes - Evaluation](#) (pdf)
- : [5eme Harmos - La monnaie - résoudre des problèmes - Evaluation](#) (word)

- : [5eme Harmos - La monnaie - résoudre des problèmes - Evaluation - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)