



Grandeurs et Mesures : Résoudre des problèmes faisant intervenir la monnaie

Leçon

► Calculer une somme à payer :

Pour **additionner plusieurs sommes** entre elles et connaître ainsi le prix total, tu peux soit :

- ① Additionner les centimes entre eux et les convertir en euros si besoin.
- ② Additionner les euros.
- ③ Puis Effectuer le total.

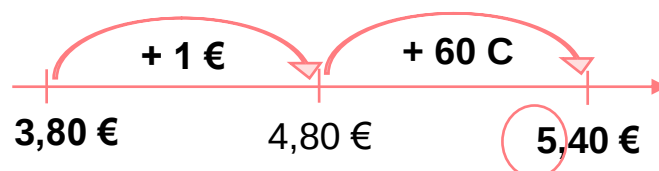
Exemple : $3,80 \text{ €} + 1,60 \text{ €}$:

$$80 \text{ C} + 60 \text{ C} = 140 \text{ C} = 1,40 \text{ €}$$

$$3 \text{ €} + 1 \text{ €} = 4 \text{ €}$$

$$1,40 \text{ €} + 4 \text{ €} = 5,40 \text{ €}$$

Tu peux aussi faire un **petit schéma** en ajoutant d'abord les euros puis ensuite les centimes :



N'oublie pas le passage à l'euro suivant !

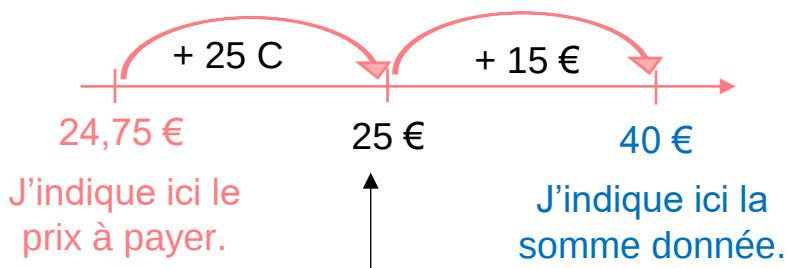
► Rendre la monnaie sur une somme :

Pour rendre la monnaie, lorsque les chiffres sont faciles, tu peux faire une **soustraction**.

Exemple : Simon achète une paire de chaussures à 45 €. Il donne un billet de 50 € à la vendeuse. Elle va lui rendre $50 - 45 = 5 \text{ €}$.

Lorsque c'est plus compliqué, **utilise un schéma** :

Exemple : Nadir a acheté un maillot de foot. Le maillot coûte 24,75 €. Il donne deux billets de 20 € soit 40 € :



Le vendeur rendra à Nadir :

$$25 \text{ C} + 15 \text{ €} = 15,25 \text{ €}$$

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.

- [Leçon : 5eme Harmos Résoudre des problèmes faisant intervenir la monnaie](#) (pdf)
- [Leçon : 5eme Harmos Résoudre des problèmes faisant intervenir la monnaie](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : 5eme Harmos Résoudre des problèmes faisant intervenir la monnaie](#) (pdf)
- [Exercices : 5eme Harmos Résoudre des problèmes faisant intervenir la monnaie](#) (word)
- [Exercices Correction : 5eme Harmos Résoudre des problèmes faisant intervenir la monnaie](#) (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

- [Evaluation : 5eme Harmos Résoudre des problèmes faisant intervenir la monnaie](#) (pdf)
- [Evaluation : 5eme Harmos Résoudre des problèmes faisant intervenir la monnaie](#) (word)
- [Evaluation Correction : 5eme Harmos Résoudre des problèmes faisant intervenir la monnaie](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Résoudre des problèmes de monnaie en 5eme Harmos - QCM - Quiz](#) (pdf)
- [Résoudre des problèmes de monnaie en 5eme Harmos - QCM - Quiz](#) (word)
- [Résoudre des problèmes de monnaie en 5eme Harmos - QCM - Quiz - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 5. Exercice en ligne : S'entraîner efficacement pour gagner en confiance

Réaliser des exercices interactifs et vérifier immédiatement ses réponses

- [Résoudre des problèmes de monnaie - Fiches Exercice en ligne - Fiches Mathématiques - Grandeurs et Mesures : 5ème Harnos](#)