

M. ...

Rendre la monnaie



Rendre la monnaie, c'est **calculer la différence** entre l'**argent donné** et la **somme à payer**.

Cela signifie rendre l'argent donné en trop.

Lorsqu'il n'y a que des **euros** en trop :

$$\text{Somme donnée} - \text{Prix à payer} = \text{Rendu de monnaie}$$

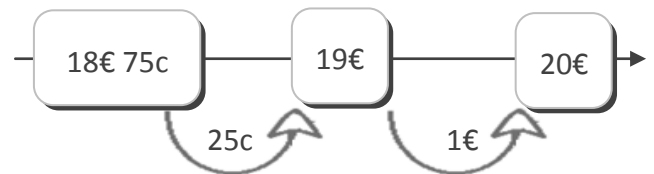
Exemple : J'achète un jouet à 8€. Je paye avec un billet de 10€.

$$10 - 8 = 2$$

Le vendeur me rend 2€.

Lorsqu'il y a des **centimes** en trop :

Exemple : J'achète un jeu à 18€ 75c. Je paye avec un billet de 20€.



1. Je calcule le complément à l'euro suivant (ici 19). Je sais que 1€ = 100c. Donc je calcule le complément à 100. $\rightarrow 75c + 25c = 100c$.
2. Je calcule le complément à la somme donnée, (ici 20). $\rightarrow 19€ + 1€ = 20€$.
3. J'additionne 1€ et 25c. Le vendeur me rend 1€ 25c.

M. ...

Rendre la monnaie



Rendre la monnaie, c'est **calculer la différence** entre l'**argent donné** et la **somme à payer**.

Cela signifie rendre l'argent donné en trop.

Lorsqu'il n'y a que des **euros** en trop :

$$\text{Somme donnée} - \text{Prix à payer} = \text{Rendu de monnaie}$$

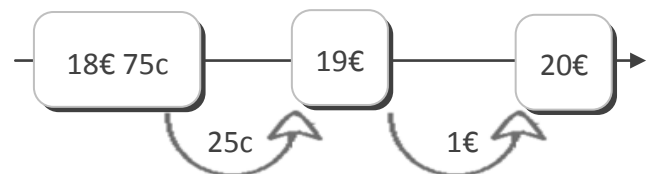
Exemple : J'achète un jouet à 8€. Je paye avec un billet de 10€.

$$10 - 8 = 2$$

Le vendeur me rend 2€.

Lorsqu'il y a des **centimes** en trop :

Exemple : J'achète un jeu à 18€ 75c. Je paye avec un billet de 20€.



4. Je calcule le complément à l'euro suivant (ici 19). Je sais que 1€ = 100c. Donc je calcule le complément à 100. $\rightarrow 75c + 25c = 100c$.
5. Je calcule le complément à la somme donnée, (ici 20). $\rightarrow 19€ + 1€ = 20€$.
6. J'additionne 1€ et 25c. Le vendeur me rend 1€ 25c.