

Connaître les équivalences de monnaie

2 * Pour faire 1 €, combien faut-il de pièces de :

- a. 50 centimes ?
- b. 20 centimes ?
- c. 10 centimes ?
- d. 5 centimes ?
- e. 2 centimes ?

3 * Pour faire 100 €, combien faut-il de billets ou de pièces de :

- a. 50 euros ?
- b. 20 euros ?
- c. 10 euros ?
- d. 5 euros ?
- e. 1 euro ?






4 * Complète les égalités comme dans l'exemple.

127 centimes = 1 euro et 27 centimes

- a. 179 centimes =
- b. 254 centimes =
- c. 308 centimes =
- d. 680 centimes =
- e. 1 000 centimes =

Calculer avec la monnaie

5 * Complète chaque somme d'argent pour que cela fasse 100 €.

- a. 
- b. 
- c. 
- d. 
- e. 

6 * Calcule.

- a. $1\text{€ } 20\text{ c} + 80\text{ c} = \dots$
- b. $3\text{€ } 10\text{ c} + 90\text{ c} = \dots$
- c. $6\text{€ } 5\text{ c} + 95\text{ c} = \dots$
- d. $1\text{€ } 50\text{ c} + 1\text{€ } 50\text{ c} = \dots$
- e. $2\text{€ } 25\text{ c} + 1\text{€ } 75\text{ c} = \dots$

7 * Rends la monnaie de ces achats avec le moins de pièces et de billets possible.

- a. Un achat de 27 € pour lequel on a donné 50 €.
- b. Un achat de 68 € pour lequel on a donné 100 €.
- c. Un achat de 7 € 50 c pour lequel on a donné 10 €.
- d. Un achat de 14 € 25 c pour lequel on a donné 20 €.
- e. Un achat de 3 € 7 c pour lequel on a donné 5 €.

PROBLÈMES

8 * Pour payer ses achats, Madame Wang donne deux billets de 10 €, un billet de 5 € et trois pièces de 2 €.

Quel est le montant de ses achats ?

9 * Louison peut-elle s'offrir ce livre avec l'argent qu'elle a dans sa tirelire ?



Si non, combien d'argent lui manque-t-il ?

10 * Pour payer 93 € 55 c, Mathis a donné un billet de 100 €.

Combien le vendeur lui rend-il d'argent ?

À toi de jouer

Marion achète deux baguettes et un croissant pour 2 € 10. Elle paie avec un billet de 5 €.

Pourquoi la boulangère demande-t-elle à Marion si elle n'a pas une pièce de 10 centimes ?