

## CFG Palier 1 module 4 Grandeurs et mesures

### Exercices du cours 4 : La monnaie

#### Exercice 1.

Écrire sur chaque pièce le montant nécessaire pour avoir les sommes suivantes :

3 € =  +  +

5 € =  +  +

6 € =  +  +

#### Exercice 2.

Écrire sur chaque billet le montant nécessaire pour avoir les sommes suivantes :

100 € =  +

150 € =  +

70 € =  +

#### Exercice 3.

Calculer la somme que possède chaque personne :

	5 c	10 c	20 c	50 c	1 €	2 €	5 €	10 €	20 €	50 €	
Agnès		x			x			x			→ 11 € 10 c
Jean		x	x	x	x		x	x			→ .....
Farida	x			x		x		x		x	→ .....

#### Exercice 4.

Indiquer le nombre minimum de billets et de pièces nécessaires pour faire la somme indiquée :

Somme	500 €	200 €	100 €	50 €	20 €	10 €	5 €	2 €	1 €	50 c	20 c	10 c
78 €												
123 €												
450 €												
34 € 50 c												
46 € 70 c												
99 € 90 c												

#### Exercice 5.

Écrire en centimes d'euros (c)

1 € = ..... c	1 € 50 c = ..... c
2 € = ..... c	1 € 10 c = ..... c
3 € = ..... c	2 € 40 c = ..... c

#### Exercice 6.

Écrire en euros (€)

100 c = ..... €	120 c = ..... €
200 c = ..... €	150 c = ..... €
300 c = ..... €	470 c = ..... €
500 c = ..... €	325 c = ..... €

### Exercice 7.

Le boulanger porte les rouleaux de pièces ci-dessous à la banque.



Le banquier lui donnera en échange :

\_\_\_\_\_ billet de 100 euros ou \_\_\_\_\_ billets de 50 euros ou  
\_\_\_\_\_ billets de 20 euros ou \_\_\_\_\_ billets de 10 euros ou  
\_\_\_\_\_ billets de 5 euros.

### Exercice 8.

Utiliser le signe € et la virgule pour écrire ces sommes d'argent.

17 € 24 c = .....

275 € 56 c = .....

3 € 33 c = .....

1 € 0 c = .....

2 € 20 c = .....

2 € 2 c = .....

### Exercice 9.

Vous achetez un litre de lait à 1 € 19 c. Vous payez avec une pièce de 2 €.

Combien la caissière doit-elle vous rendre ?

Exercice 10.

Julie se fait livrer une pizza qui coûte 12,80 €. Elle paye avec un billet de 20 €.

Combien le livreur doit-il lui rendre ?