# Compter les billets

*Jusqu'à 1 000 €*

Commence par les plus gros billets, puis ajoute les autres un par un.

## 1 Combien d'argent y a-t-il ? Écris le total.

**a** 

= ____ €

**b** 

= ____ €

**c** 

= ____ €

**d** 

= ____ €

**e** 

= ____ €

**f** 

= ____ €

**g** 

= ____ €

**h** 

= ____ €

CORRIGÉ

# Compter les billets

*Corrigé · Jusqu'à 1 000 €*

Commence par les plus gros billets, puis ajoute les autres un par un.

## 1 Combien d'argent y a-t-il ? Écris le total.

a 

= 135 €

b 

= 45 €

c 

= 140 €

d 

= 330 €

e 

= 200 €

f 

= 160 €

g 

= 310 €

h 

= 240 €

# Billets et pièces

*Compter des euros*

Compte d'abord les billets, puis les pièces de 2 € et de 1 €. Ajoute les deux totaux.

## 1 Combien d'argent y a-t-il ? Écris le total.

**a** 

= ____ €

**b** 

= ____ €

**c** 

= ____ €

**d** 

= ____ €

**e** 

= ____ €

**f** 

= ____ €

**g** 

= ____ €

**h** 

= ____ €

CORRIGÉ

# Billets et pièces

*Corrigé · Compter des euros*

Compte d'abord les billets, puis les pièces de 2 € et de 1 €. Ajoute les deux totaux.

## 1 Combien d'argent y a-t-il ? Écris le total.

a 

= 64 €

b 

= 27 €

c 

= 77 €

d 

= 103 €

e 

= 63 €

f 

= 20 €

g 

= 89 €

h 

= 121 €

# Les centimes

*Compter les petites pièces*

1 € = 100 c. Les pièces jaunes valent 10, 20 et 50 centimes ; les pièces rousses 1, 2 et 5 centimes.

## 1 Combien de centimes y a-t-il ? Écris le total.

**a** 

= _____ c

**b** 

= _____ c

**c** 

= _____ c

**d** 

= _____ c

**e** 

= _____ c

**f** 

= _____ c

**g** 

= _____ c

**h** 

= _____ c

CORRIGÉ

# Les centimes

*Corrigé · Compter les petites pièces*

1 € = 100 c. Les pièces jaunes valent 10, 20 et 50 centimes ; les pièces rousses 1, 2 et 5 centimes.

## 1 Combien de centimes y a-t-il ? Écris le total.

**a** 50 c, 20 c, 20 c, 5 c = 95 c

**b** 50 c, 20 c, 10 c, 2 c = 82 c

**c** 50 c, 20 c, 5 c, 1 c, 1 c = 77 c

**d** 50 c, 10 c, 10 c, 1 c = 71 c

**e** 50 c, 20 c, 5 c, 5 c, 1 c, 1 c = 82 c

**f** 50 c, 50 c, 2 c, 2 c = 104 c

**g** 20 c, 20 c, 20 c, 20 c, 5 c, 2 c = 87 c

**h** 50 c, 10 c, 1 c, 1 c, 1 c = 63 c

# Euros et centimes

*1 € = 100 c*

3 € 45 c, c'est 3 euros et 45 centimes : on peut aussi l'écrire 3,45 € ou 345 c.

## 1 Écris le total en euros et en centimes.

**a** 


= ____ € ____ c

**b** 


= ____ € ____ c

**c** 


= ____ € ____ c

**d** 


= ____ € ____ c

## 2 Complète.

3 € 45 c = ____ c

12 € 8 c = ____ c

250 c = ____ € ____ c

1075 c = ____ € ____ c

6 € 90 c = ____

14 € 5 c = ____

CORRIGÉ

# Euros et centimes

*Corrigé · 1 € = 100 c*

3 € 45 c, c'est 3 euros et 45 centimes : on peut aussi l'écrire 3,45 € ou 345 c.

## 1 Écris le total en euros et en centimes.

a 

= 4 € 40 c

b 

= 1 € 80 c

c 

= 3 € 35 c

d 

= 1 € 30 c

## 2 Complète.

3 € 45 c = 345 c

12 € 8 c = 1 208 c

250 c = 2 € 50 c

1075 c = 10 € 75 c

6 € 90 c = 6,90 €

14 € 5 c = 14,05 €

# Faire une somme

*De plusieurs façons*

Une même somme se paie de plusieurs façons : 37 €, c'est 20 € + 10 € + 5 € + 2 €, ou bien 10 € + 10 € + 10 € + 5 € + 2 €.

## 1 Écris deux façons de payer chaque somme.

**37 €**

1re façon : _____

2e façon : _____

**65 €**

1re façon : _____

2e façon : _____

**120 €**

1re façon : _____

2e façon : _____

**8,50 €**

1re façon : _____

2e façon : _____

**250 €**

1re façon : _____

2e façon : _____

**14,60 €**

1re façon : _____

2e façon : _____

CORRIGÉ

# Faire une somme

*Corrigé · De plusieurs façons*

Une même somme se paie de plusieurs façons : 37 €, c'est 20 € + 10 € + 5 € + 2 €, ou bien 10 € + 10 € + 10 € + 5 € + 2 €.

## 1 Écris deux façons de payer chaque somme.

**37 €**

1re façon : 20 € + 10 € + 5 € + 2 €

2e façon : 10 € + 10 € + 10 € + 5 € + 2 €

**65 €**

1re façon : 50 € + 10 € + 5 €

2e façon : 20 € + 20 € + 20 € + 5 €

**120 €**

1re façon : 100 € + 20 €

2e façon : 50 € + 50 € + 10 € + 10 €

**8,50 €**

1re façon : 5 € + 2 € + 1 € + 50 c

2e façon : 2 € + 2 € + 2 € + 2 € + 50 c

**250 €**

1re façon : 200 € + 50 €

2e façon : 100 € + 100 € + 20 € + 20 € + 10 €

**14,60 €**

1re façon : 10 € + 2 € + 2 € + 50 c + 10 c

2e façon : 5 € + 5 € + 2 € + 2 € + 20 c + 20 c + 20 c

# Le moins de pièces possible

*Payer juste, sans rien de trop*

Prends toujours le plus gros billet ou la plus grosse pièce possible, puis recommence avec ce qui reste.

**1** **Paie avec le moins de billets et de pièces possible.**

48 € = _____

135 € = _____

276 € = _____

9,90 € = _____

38,70 € = _____

563 € = _____

18,85 € = _____

740 € = _____

CORRIGÉ

# Le moins de pièces possible

*Corrigé · Payer juste, sans rien de trop*

Prends toujours le plus gros billet ou la plus grosse pièce possible, puis recommence avec ce qui reste.

## 1 Paie avec le moins de billets et de pièces possible.

48 € = **20 € + 20 € + 5 € + 2 € + 1 €**

135 € = **100 € + 20 € + 10 € + 5 €**

276 € = **200 € + 50 € + 20 € + 5 € + 1 €**

9,90 € = **5 € + 2 € + 2 € + 50 c + 20 c + 20 c**

38,70 € = **20 € + 10 € + 5 € + 2 € + 1 € + 50 c + 20 c**

563 € = **200 € + 200 € + 100 € + 50 € + 10 € + 2 € + 1 €**

18,85 € = **10 € + 5 € + 2 € + 1 € + 50 c + 20 c + 10 c + 5 c**

740 € = **200 € + 200 € + 200 € + 100 € + 20 € + 20 €**

# Rendre la monnaie

*Avec des euros*

Pour rendre la monnaie, pars du prix et complète jusqu'à la somme donnée : de 37 € à 40 €, 3 € ; de 40 € à 50 €, 10 €.

## 1 Combien te rend-on ?

Prix 37 €, je donne 50 € : on me rend _____

Prix 64 €, je donne 100 € : on me rend _____

Prix 18 €, je donne 20 € : on me rend _____

Prix 125 €, je donne 200 € : on me rend _____

Prix 49 €, je donne 50 € : on me rend _____

Prix 73 €, je donne 100 € : on me rend _____

Prix 156 €, je donne 200 € : on me rend _____

Prix 8 €, je donne 10 € : on me rend _____

CORRIGÉ

# Rendre la monnaie

*Corrigé · Avec des euros*

Pour rendre la monnaie, pars du prix et complète jusqu'à la somme donnée : de 37 € à 40 €, 3 € ; de 40 € à 50 €, 10 €.

## 1 Combien te rend-on ?

Prix 37 €, je donne 50 € : on me rend **13 €**

Prix 64 €, je donne 100 € : on me rend **36 €**

Prix 18 €, je donne 20 € : on me rend **2 €**

Prix 125 €, je donne 200 € : on me rend **75 €**

Prix 49 €, je donne 50 € : on me rend **1 €**

Prix 73 €, je donne 100 € : on me rend **27 €**

Prix 156 €, je donne 200 € : on me rend **44 €**

Prix 8 €, je donne 10 € : on me rend **2 €**

# Rendre avec les centimes

*Euros et centimes*

Complète d'abord jusqu'à l'euro suivant avec des centimes, puis ajoute les euros : de 3,60 € à 4 €, 40 c ; de 4 € à 5 €, 1 €.

## 1 Combien te rend-on ?

Prix 3,60 €, je donne 5 € : on me rend _____

Prix 7,25 €, je donne 10 € : on me rend _____

Prix 14,90 €, je donne 20 € : on me rend _____

Prix 85 c, je donne 2 € : on me rend _____

Prix 12,35 €, je donne 15 € : on me rend _____

Prix 41,50 €, je donne 50 € : on me rend _____

Prix 6,70 €, je donne 10 € : on me rend _____

Prix 28,95 €, je donne 50 € : on me rend _____

# Rendre avec les centimes

*Corrigé · Euros et centimes*

Complète d'abord jusqu'à l'euro suivant avec des centimes, puis ajoute les euros : de 3,60 € à 4 €, 40 c ; de 4 € à 5 €, 1 €.

## 1 Combien te rend-on ?

Prix 3,60 €, je donne 5 € : on me rend **1,40 €**

Prix 7,25 €, je donne 10 € : on me rend **2,75 €**

Prix 14,90 €, je donne 20 € : on me rend **5,10 €**

Prix 85 c, je donne 2 € : on me rend **1,15 €**

Prix 12,35 €, je donne 15 € : on me rend **2,65 €**

Prix 41,50 €, je donne 50 € : on me rend **8,50 €**

Prix 6,70 €, je donne 10 € : on me rend **3,30 €**

Prix 28,95 €, je donne 50 € : on me rend **21,05 €**

# Évaluation : la monnaie

*Compter, convertir, rendre la monnaie*

Lis bien chaque consigne. Tu peux poser tes calculs sur une feuille.

## 1 Écris le total.

a 

= ____ €

b 

= ____ €

c 

= ____ € ____ c

## 2 Complète.

5 € 6 c = ____ c

830 c = ____ € ____ c

12 € 90 c = _____

20 € 45 c = _____ c

## 3 Combien te rend-on ?

Prix 28 €, je donne 50 € : on me rend ____

Prix 6,45 €, je donne 10 € : on me rend _____

## 4 Paie avec le moins de billets et de pièces possible.

87 € = _____

## 5 Mon bilan

| Ce que je sais faire | Acquis | En cours | Non acquis |
|---|---|---|---|
| Je sais compter des billets et des pièces. | | | |
| Je sais passer des euros aux centimes. | | | |
| Je sais rendre la monnaie. | | | |

CORRIGÉ

# Évaluation : la monnaie

*Corrigé · Compter, convertir, rendre la monnaie*

Lis bien chaque consigne. Tu peux poser tes calculs sur une feuille.

## 1 Écris le total.

a 

= 34 €

b 

= 35 €

c 

= 3 € 90 c

## 2 Complète.

5 € 6 c = 506 c

830 c = 8 € 30 c

12 € 90 c = 12,90 €

20 € 45 c = 2 045 c

## 3 Combien te rend-on ?

Prix 28 €, je donne 50 € : on me rend 22 €

Prix 6,45 €, je donne 10 € : on me rend 3,55 €

## 4 Paie avec le moins de billets et de pièces possible.

87 € = 50 € + 20 € + 10 € + 5 € + 2 €

## 5 Mon bilan

| Ce que je sais faire | Acquis | En cours | Non acquis |
|---|---|---|---|
| Je sais compter des billets et des pièces. | | | |
| Je sais passer des euros aux centimes. | | | |
| Je sais rendre la monnaie. | | | |