

La monnaie

1 Quelle somme comptes-tu ?



.....



.....



.....

2 Complète le tableau pour obtenir la somme indiquée. Tu peux utiliser plusieurs fois les billets et les pièces. Essaie d'utiliser le moins possible de pièces et de billets.

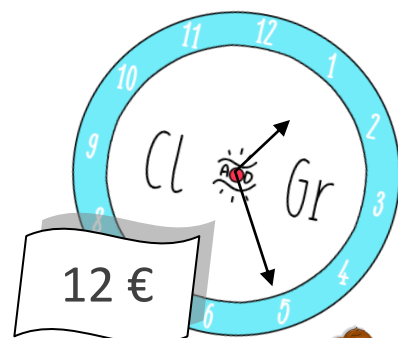


24 €						
31 €						
56 €						
87 €						
100 €						

3 Voilà la tirelire de Grimaçon. Peut-il acheter cette horloge ?

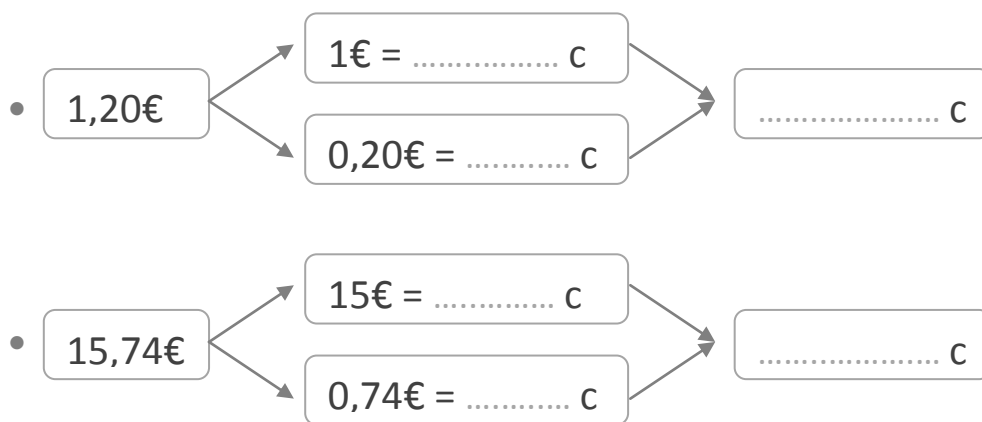


.....
.....

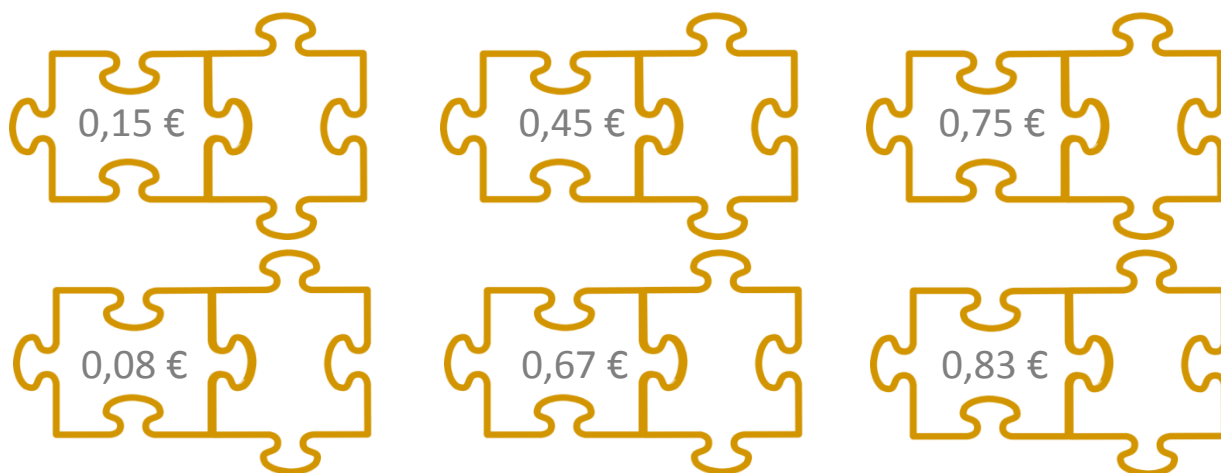


La monnaie

1 Complète le schéma pour convertir ces sommes d'argent en centimes.



2 Complète les étiquettes pour avoir 1€.



3 Range ces prix du moins cher au plus cher.

• 95 € • 95 c • 950 € • 9€ 50

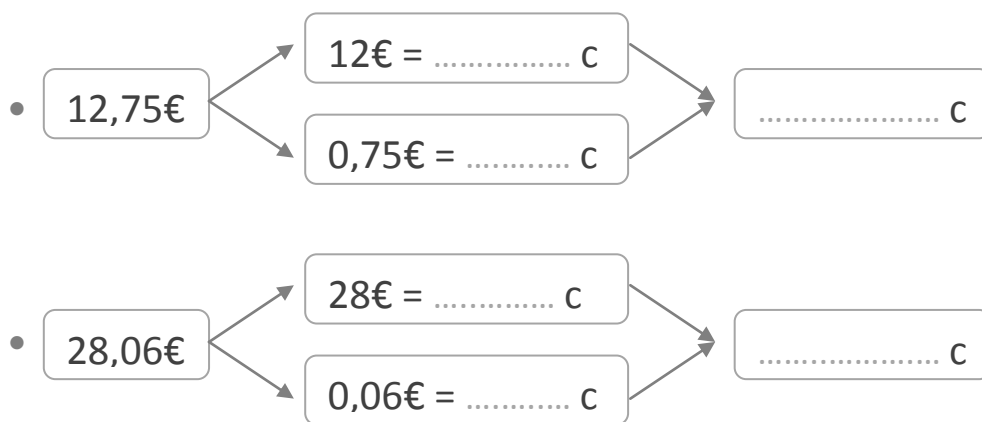
→

4 Complète les étiquettes pour avoir 2€.



La monnaie

1 Complète le schéma pour convertir ces sommes d'argent en centimes.



2 Cherche toutes les manières d'obtenir 2€ en utilisant le nombre de pièces demandé.

• Avec 2 pièces : ○ ○

• Avec 3 pièces : ○ ○ ○

• Avec 4 pièces : ○ ○ ○ ○

• Avec 5 pièces : ○ ○ ○ ○ ○

• Avec 9 pièces : ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

4 Complète les étiquettes pour avoir 10€.



La monnaie

1 Quelle somme comptes-tu ?



.....

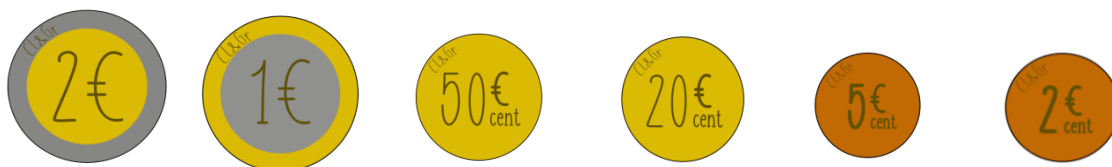


.....



.....

2 Complète le tableau pour obtenir la somme indiquée. Tu peux utiliser plusieurs fois les pièces. Essaie d'en utiliser le moins possible.



24 €						
31 €						
56 €						
87 €						
100 €						

3 Voilà la tirelire de Grimacette. Peut-elle acheter un bonbon à 0,65€ ?



.....

.....

La monnaie

1

Grimacette et Grimaçon vont souvent au cinéma. L'entrée pour les « moins de 12 ans » est de 5€ et 80c.

Combien payent-ils à eux deux ?

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

2

Avant leur séance de cinéma, ils vont à la fresh'boutique et achètent un paquet de pop corn à 3,10€ et deux jus de fruits à 2,10€ chacun.

Quelle somme ont-ils dépensé ?

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

3

Ils vont ensuite s'amuser à l'arcade. Une partie d'Air Hockey coûte 2€. Sachant qu'il leur reste 10€, combien de parties peuvent-ils faire ?

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

La monnaie

1 Additionne les montants. (Aide : convertis les valeurs en centimes).

• $1,80 \text{ €} + 3,90 \text{ €} =$

..... C + C =

• $7,15 \text{ €} + 1,38 \text{ €} =$

..... C + C =

• $2,76 \text{ €} + 14,05 \text{ €} =$

..... C + C =

• $6,23 \text{ €} + 4,25 \text{ €} =$

..... C + C =

2 Grimacette va à la boulangerie. Quel est le montant de sa facture ?

Au pain doré

Tarte aux fraises : 2,50 €

Sandwich au thon : 4,75€

Total :

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

3 Grimaçon va au restaurant. Quel est le montant de sa facture ?

Le roi du grill !

Steak au poivre : 18,90 €

Haricots verts : 5,25 €

Total :

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

La monnaie

1 Additionne les montants. (Aide : convertis les valeurs en centimes).

• 2,86 € + 3,74 € =

..... C + C =

• 0,12 € + 1,69 € =

..... C + C =

• 8,43 € + 21,03 € =

..... C + C =

• 4,63 € + 4,37 € =

..... C + C =

2 Grimaçon va chez un glacier. Quel est le montant de sa facture ?

La cabane givrée

Coupe chocolatée : 5,45 €

Supplément chantilly : 0,80€

Total :

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

3 Grimacette va chez le coiffeur. Quel est le montant de sa facture ?

Epi'tete !

Coupe fille : 12,90 €

Soin brillance : 4,36 €

Total :

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

La monnaie

1 Soustrais les montants. (Aide : convertis les valeurs en centimes).

• $10,00 \text{ €} - 2,45 \text{ €} =$

..... C - C =

• $5,00 \text{ €} - 1,89 \text{ €} =$

..... C - C =

• $8,65 \text{ €} - 3,05 \text{ €} =$

..... C - C =

• $9,36 \text{ €} - 4,32 \text{ €} =$

..... C - C =

2 Grimaçon avait 36€ dans sa tirelire. Pour son anniversaire, il reçoit 3 billets de 5€, 2 pièces de 50c et 3 pièces de 2c. Quelle somme d'argent a-t-il à présent ?

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

3 Grimacette veut acheter des malabars à 1,50€. Elle a 10€ dans son porte monnaie. Combien de malabars peut-elle s'offrir ?

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

La monnaie

1 Convertis chaque somme en centimes d'euros.

• 6€ et 13c

• 4€ et 46c

• 3,68€

• 16,89€

• 5€ et 28c

• 9€ et 97c

• 1,08€

• 23,40€

2 Grimaçon achète un pantalon à 18,50€. Il paye avec un billet de 20€. Quelle somme lui rend la marchande ?

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

3 Grimacette achète un jeu à 16,25€. Elle paye avec un billet de 20 €. Quelle somme lui rend la marchande ?

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

La monnaie

1

Grimacette aimerait échanger toutes ses pièces contre le moins possible de billets. Elle a 10 pièces de 2€, 3 pièces de 1€ et 4 pièces de 50c. Quels billets aura-t-elle en échange de tout cela ?

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

2

Grimacette a 3 billets de 10€. Grimaçon a 7 billets de 5€. Lequel des deux a le plus d'argent ?

Schéma et calculs :

Phrase réponse :

3

Grimaçon achète un vélo à 84,65€. Il paye avec un billet de 100€. Quelle somme lui rend le marchand ?

Schéma et calculs :

Phrase réponse :