

Exemples de calcul avec de l'argent



Toutes les semaines Danièle doit faire des courses pour sa tante.

Comme c'est la nièce préférée de la tante, elle a le droit de garder la monnaie.

Nous t'indiquons le total de ses dépenses, combien reçoit-elle sachant qu'au départ elle a toujours un billet de 50 euros ?

① 42,56 €

7,44 €

② 35,69 €

14,31 €

③ 48,25 €

1,75 €

④ 40,78 €

9,22 €

⑤ 39,12 €

10,88 €

⑥ 46,36 €

3,64 €

Stéphanie va faire des courses. Elle veut s'acheter de nouveaux vêtements pour l'été.

Pour ses achats, elle reçoit 50 € de son père. Ci-après tu trouveras les différents vêtements qui lui plairaient.

① Quels vêtements Stéphanie peut-elle acheter, sans dépenser plus que 50 € ?

② Combien lui restera-t-il ?



chaussures : 9,99 € + pantalon : 12,99 € + robe : 12,55 € + T-Shirt : 8,99 €
= 44,52 €

50 € - 44,52 € = 5,48 €

Stéphanie s'achète une paire de chaussures, un pantalon, une robe et un T-Shirt pour un montant total de 44,52 €. Il lui restera alors encore 5,48 €.

Exemples de calcul avec de l'argent



Avec les billets euros, et la monnaie euros, reconstitue les différents montants proposés !

Montants	Billets						pièces €		pièces cent					
	200	100	50	20	10	5	2	1	50	20	10	5	2	1
2,25 €							1			1		1		
12,63 €					1		1		1		1		1	1
253,42 €	1		1				1	1		2			1	
90 € 26 ct			1	2						1		1		1
120,44 €		1		1						2			2	
84,09 €			1				2					1	2	
7 € 8 ct						1	1					1	1	1
335,83 €	1	1		1	1	1			1	1	1		1	1
242 € 5 ct	1			2			1					1		
38,82 €				1	1	1	1	1	1	1	1		1	

Mélanie voudrait envoyer une lettre à ses amis. Pour cela, il lui faut des timbres.
Les lettres ont des poids différents et donc il lui faut également des timbres différents.
Elle achète 2 timbres à 55 cent, 4 timbres à 25 cent et 3 timbres à 10 cent.
Combien d'€ Mélanie doit-elle payer ?



$2 \times 55 = 110 \text{ ct} = 1,10 \text{ €}$														
$4 \times 25 = 100 \text{ ct} = 1 \text{ €}$														
$3 \times 10 = 30 \text{ ct} = 0,30 \text{ €}$														
$1,10 + 1 + 0,30 = 2,40 \text{ €}$														
Mélanie doit payer 2,40 € !														