

Prénom :

Date :

MESURE







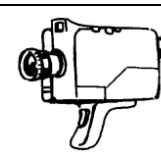

LA MONNAIE

Les euros (€) ⁽⁰⁷⁾

Rappel :

0,75 € = 0 euro et 75 cents	1,05 € = 1 euro et 5 cts	149,90 € = 149 € et 90 c
-----------------------------	--------------------------	--------------------------

- Voici des articles extraits d'un catalogue d'un magasin d'électroménager :

 Aspirateur : 149,00 €	 Cafetière : 69,00 €	 Ordinateur : 469 €	 Télévision : 150,00 €
 Jeu vidéo : 175,00 €	 Montre : 23,50 €	 Caméra : 85,00 €	 Meuble : 89,00 €

1./ Le père d'Antoine achète 1 ordinateur et 1 jeu vidéo.

- Combien doit-il payer ?

Il doit payer :
 $469 + 175 = 644 \text{ €}$

- Le vendeur lui accorde une réduction de 25 euros. Combien va-t-il payer ?

Il va payer :
 $644 - 25 = 619 \text{ €}$

2./ Le père de François achète 1 télévision et une montre.

- Combien doit-il payer ?

Il doit payer :
 $150 + 23,50 = 173,50 \text{ €}$

- Il paye avec 2 billets de 100 €. Combien le vendeur doit-il lui rendre ?

Il doit lui rendre :
 $200 + 173,50 = 26,50 \text{ €}$

3./ La maman de Sandra achète 1 aspirateur et 1 cafetière. Elle paye avec 1 billet de 100 € et 3 billets de 50 €. Combien doit lui rendre la caissière ?

Elle doit lui rendre :
 $[100 + (3 \times 50)] - (149 + 69) = 250 - 218 = 32 \text{ €}$

4./ Sophie reçoit 7 euros d'argent de poche chaque semaine. Au bout de combien de semaine parviendra-t-elle à acheter une caméra ?

Elle achètera sa caméra :
 $7 \times 12 = 84$; $7 \times 13 = 91$ donc au bout de 13 semaines