

Prénom :

Date :

MESURE

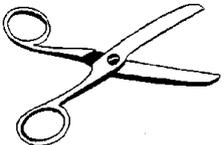
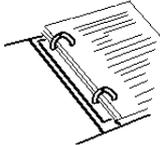
LA MONNAIE

Les euros (€) ⁽⁰⁴⁾

Rappel :

100 centimes d'euro = 1 euro
1,85 € = 1 euro et 85 centimes d'euro
0,92 € = 92 centimes d'euro

- Voici des articles extraits d'un catalogue de papeterie :

 Cahier : 0,75 €	 Colle : 1,20 €	 Taille-crayon : 0,65 €	 Stylo plume : 2,85 €
 Ciseaux : 1,80 €	 Classeur : 3,40 €	 Règle : 0,85 €	 Crayon : 0,20 €

1./ Antoine achète 1 crayon, 1 taille-crayon, et 1 cahier.

- Combien doit-il payer ?

Il doit payer : $20 + 65 + 75 = 160$ soit 1,60 € ou 1 euro et 60 centimes

2./ François achète 1 stylo-plume et 3 cahiers.

- Combien doit-il payer ?

Il doit payer : $285 + (3 \times 75) = 285 + 225 = 510$ soit 5,10 € ou 5 euros et 10 centimes

3./ Sandra achète 2 classeurs. Elle paie avec un billet de 10 €.

- Combien doit lui rendre la caissière ?

Elle doit payer : $2 \times 340 = 680$ soit 6,80 € ou 6 euros et 80 centimes

La caissière doit donc lui rendre : $1\ 000 - 680 = 320$ soit 3,20 € ou 3 euros et 20 centimes

4./ Sophie achète 5 crayons, 1 règle et 1 taille-crayon. Elle paie avec un billet de 20 €.

- Combien doit lui rendre la caissière ?

Elle doit payer : $(5 \times 20) + 85 + 65 = 250$ soit 2,50 € ou 2 euros et 50 centimes

La caissière doit lui rendre : $2\ 000 - 250 = 1\ 750$ soit 17,50 € ou 17 euros et 50 centimes

5./ La classe de CE2 compte 28 élèves. La maîtresse a acheté 1 crayon et 1 paire de ciseaux pour chaque élève.

- Combien doit-elle payer ?

Elle doit payer : $(28 \times 20) + (28 \times 180) = 560 + 5\ 040 = 5\ 600$ soit 56 €