

Nom : ..... Date : .....

**La monnaie → Écrire et calculer avec la monnaie**

À retenir...

**Pour calculer avec des euros et des centimes, on écrit les sommes en centimes.****Exemple :** 2 euros 50 centimes, c'est 250 centimes.**On écrit les calculs sans unité.****Exemple :** pour 3 fois 250 centimes, on écrit  $250 \times 3$ .**Pour écrire la réponse, quand le nombre des centimes atteint ou dépasse 100, on écrit une conversion.****Exemple :** 750 centimes, c'est 7 euros 50 centimes.

Résous les problèmes suivants.

- 1 • J'achète un fromage à 2 euros 85 centimes et un avocat à 1 euro 20 centimes.  
*Combien dois-je payer ?*
- 2 • Irina a acheté 5 avocats qui coûtaient 1 euro 20 centimes pièce.  
*Combien a-t-elle payé ?*
- 3 • Il reste 3 euros 50 centimes dans la tirelire de Louisa après qu'elle a acheté une revue à 1 euro 80 centimes.  
*Combien Louisa avait-elle d'argent avant d'acheter la revue ?*
- 4 • Quentin avait 2 euros 50 centimes. Il achète 80 centimes de bonbons.  
*Combien lui reste-t-il ?*
- 5 • Alexandre veut acheter des paquets d'images. Il a 4 euros et chaque paquet d'images coûte 50 centimes.  
*Combien Alexandre peut-il acheter de paquets d'images ?*
- 6 • Mamie donne 3 euros 20 centimes pour ses 2 petites-filles qui vont se partager cette somme pour acheter des bonbons.  
*Combien chacune des 2 petites-filles aura-t-elle d'argent pour acheter des bonbons ?*

Problèmes supplémentaires...

- 7 • Dans sa boîte à pièces, Pauline a 10 pièces de 20 centimes.  
*Combien a-t-elle dans sa boîte à pièces ?*
- 8 • Je mets 1 euro 80 dans ma tirelire. Maintenant, il y a 7 euros 45 dans ma tirelire.  
*Combien y avait-il avant dans ma tirelire ?*