

1 Mathématiques

a. Problèmes

- Manuel de mathématiques : exercice n°8 p 59

Calcul : $(2 \times 10\text{€}) + 5\text{€} + (3 \times 2\text{€}) = 20\text{€} + 5\text{€} + 6\text{€} = 31\text{€}$

Phrase réponse : Le montant de ses achats est de 31 €

- Chez le libraire, Mathias achète pour 67 € de livres. Il paie avec un billet de 50 € et deux billets de 10 €. Combien le libraire doit-il lui rendre ?

- Je cherche d'abord combien Mathias a donné au libraire :
 $50 + (2 \times 10) = 50 + 20 = 70\text{€}$

- Je calcule ensuite la somme rendue par le libraire
2 méthodes

Soit je calcule le complément : je cherche combien il faut ajouter à la somme due pour obtenir la somme payée

Calcul : $67 + \dots = 70$ (penser aux compléments à 10 !)

$67 + 3 = 70$

Solution : le libraire lui rend 3 €

Soit je fais la soustraction entre la somme payée et la somme due.

Calcul : $70 - 67 = 3$

Solution : le libraire lui rend 3 €

b. exercices d'entraînement

- exercice n° 4 p 59

a. $179\text{ c} = 1\text{€} 79\text{ c}$

b. $254\text{ c} = 2\text{€} 54\text{ c}$

c. $308\text{ c} = 3\text{€} 8\text{ c}$

d. $680\text{ c} = 6\text{€} 80\text{ c}$

e. $1\ 000\text{ c} = 10\text{€}$

- Exercice n° 6 p 59

rappel 1 € = 100 c

- a. $1\text{ € } 20\text{ c} + 80\text{ c} = 120\text{ c} + 80\text{ c} = 200\text{ c} = 2\text{ €}$
- b. $3\text{ € } 10\text{ c} + 90\text{ c} = 310\text{ c} + 90\text{ c} = 400\text{ c} = 4\text{ €}$
- c. $6\text{ € } 5\text{ c} + 95\text{ c} = 605\text{ c} + 95\text{ c} = 700\text{ c} = 7\text{ €}$
- d. $1\text{ € } 50\text{ c} + 1\text{ € } 50\text{ c} = 150\text{ c} + 150\text{ c} = 300\text{ c} = 3\text{ €}$
- e. $2\text{ € } 25\text{ c} + 1\text{ € } 75\text{ c} = 225\text{ c} + 175\text{ c} = 400\text{ c} = 4\text{ €}$

2 Conjugaison

- a. **Choisis** la forme du verbe qui convient.

Tommy aura la permission de veiller.

Nous aurons une voiture neuve.

Les enfants auront des bouées.

J'aurai un nouvel ordinateur.

Tu auras la visite de Mila.

- b. **Réécris** ces phrases et **conjugue** les verbes au futur.

Avez-vous des questions ? → Aurez-vous des questions ?

Les enfants ont un jeu de cartes dans leur sac. → Les enfants auront un jeu de cartes dans leur sac.

J'ai un parapluie dans le coffre de la voiture. → J'aurai un parapluie dans le coffre.

Tu as une veste imperméable. → Tu auras une veste imperméable.

Lucas a un sandwich au poulet. → Lucas aura un sandwich au poulet.