

Date :

Prénom :

Vol chez le commissaire Kivala

1. Complète le tableau à l'aide des informations sur tous les personnages.

Nom	Métier	Caractéristiques physiques	Mouvements pendant la soirée
Lafouine	inspecteur	On ne sait pas.	Il reste dans la pièce de jeu.
Kivala	commissaire	On ne sait pas.	Il reste dans la pièce de jeu.
Touméconnu	professeur	Il est grand, barbu, à l'air sévère.	Il va aux toilettes.
Yapalfeu	sapeur-pompier	Il est petit et vif.	Il quitte la pièce de jeu sans dire pourquoi.
Bianca Castafiore	cantatrice	Elle est énorme.	Elle va chercher son chien dans sa voiture.
Garovirus	informaticien	Il a des lunettes avec des verres épais.	Il va aux toilettes.

2. Quels sont les deux personnages qui ne sont pas sortis de la pièce de la soirée ?

Ce sont l'inspecteur Lafouine et le commissaire Kivala.

3. Pour chaque personnage, coche la case qui indique ce qu'il ne peut pas faire.

	Touméconnu ne peut pas	Yapalfeu ne peut pas	Castafiore ne peut pas	Garovirus ne peut pas
passer par l'ouverture de la pièce minuscule.			X	
atteindre le coffre-fort en hauteur.		X		
trouver le mécanisme invisible dans le mur.				X

4. Qui est donc le voleur ?

Le voleur est donc le professeur Touméconnu.

Date : Prénom :

Le présent des verbes être et avoir

1. Relie les verbes **être** et **avoir** avec les pronoms correspondants.

être		avoir	
elle ●	● suis	nous ●	● ai
nous ●	● êtes	j' ●	● avons
ils ●	● es	vous ●	● a
tu ●	● sommes	il ●	● avez
je ●	● sont	tu ●	● ont
vous ●	● est	elles ●	● as

2. Complète par le verbe **avoir** ou **être** au présent et entoure le bon verbe.

- Tu es grande. être avoir
- Le fermier a un tracteur. être avoir
- Elles ont des robes rouges. être avoir
- Cette musique est très belle. être avoir
- Les roses ont des épines. être avoir
- Les vaches sont dans le pré. être avoir
- Jérôme est malade. être avoir
- Tu as peur des loups ? être avoir

3. Complète les phrases suivantes avec **être** ou **avoir** au présent.

- Valérie est ma meilleure amie. Elle a 10 ans.
Nous sommes dans la même classe et nous avons toutes les deux les cheveux longs.
- Franck et David sont deux frères. Ils ont les mêmes yeux. Franck est plus grand que David et David a les cheveux frisés.
- Je suis toujours le dernier à la course. Les autres élèves sont tous plus rapides que moi. Daniel est le plus rapide de la classe.
- Mes camarades sont absents. Mais ils ont une bonne raison, ils sont malades. Ils n' ont pas de chance, ils ont un rhume.
- Vous êtes très rapide et vous avez une très belle voiture.
Vous êtes le meilleur pilote !

Date : Prénom :

L'addition posée

1. Pose puis effectue ces additions.

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad \textcircled{1} \\ 3 \quad 7 \quad 4 \\ + \quad 9 \quad 3 \\ + \quad 1 \quad 8 \quad 7 \\ \hline 6 \quad 5 \quad 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad \textcircled{1} \\ 2 \quad 9 \quad 7 \\ + \quad 1 \quad 5 \quad 3 \\ + \quad \quad 7 \quad 2 \\ \hline 5 \quad 2 \quad 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \textcircled{2} \\ 1 \quad 0 \quad 8 \\ + \quad 2 \quad 8 \quad 6 \\ + \quad \quad 9 \quad 7 \\ \hline 4 \quad 9 \quad 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \textcircled{1} \\ 3 \quad 2 \quad 5 \quad 1 \\ + \quad 4 \quad 2 \quad 7 \\ + \quad \quad 6 \quad 5 \\ \hline 3 \quad 7 \quad 4 \quad 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad \textcircled{1} \\ 7 \quad 2 \quad 9 \quad 6 \\ + \quad \quad \quad 9 \\ + \quad 3 \quad 1 \quad 4 \\ \hline 7 \quad 6 \quad 1 \quad 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 6 \quad 3 \quad 1 \\ + \quad 5 \quad 2 \quad 0 \quad 7 \\ + \quad \quad \quad 5 \quad 8 \\ \hline 5 \quad 8 \quad 9 \quad 6 \end{array}$$

2. Complète ces additions à trous.

$$\begin{array}{r} 3 \quad \color{red}{2} \quad 4 \\ + \quad \color{red}{6} \quad 6 \quad \color{red}{3} \\ \hline 9 \quad 8 \quad 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 2 \quad 3 \quad 8 \\ + \quad \quad 5 \quad \color{red}{9} \\ \hline \color{red}{2} \quad \color{red}{9} \quad 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 7 \quad 5 \quad \color{red}{4} \\ + \quad 1 \quad \color{red}{9} \quad 3 \\ \hline \color{red}{9} \quad 4 \quad 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 3 \quad 4 \quad 9 \\ + \quad 4 \quad 2 \quad \color{red}{8} \\ \hline \color{red}{7} \quad \color{red}{7} \quad 7 \end{array}$$

3. Problème : La bibliothèque du village comptait 4 329 ouvrages. La responsable de la bibliothèque achète 356 romans et 124 bandes dessinées.

Quel est le nouveau nombre de livres ?

Calculs / Recherches

$$4\,329 + 356 + 124 = 4\,809$$

Réponse :

Il y a maintenant 4 809 livres dans la bibliothèque du village.

Date : Prénom :

La symétrie

Sur chaque quadrillage, colorie les cases nécessaires pour obtenir le symétrique de la figure grise par rapport à l'axe noir.

