Compétences :
- Résoudre des problèmes.
- Organiser les informations d'un énoncé.
- Utiliser un tableau, un graphisme

Compréhension d'un problème

Date : Le ___ / ___ /___

Pour l'anniversaire de Caroline, le 26 octobre, sa maman va faire des achats au supermarché « Au Pré ».

Elle achète 4 bouteilles de jus d'orange à 3 € les 2, une bouteille de soda à 1 € et une bouteille de champagne à 12 €.

Elle achète également un rôti qui coûte 21 €.

Elle prend un sachet de pâtes fraîches à 2 €.

Pour le dessert, elle commande chez le pâtissier un gâteau au chocolat pour quatre personnes qu'elle paye 13 €.

1) **Quelle somme la maman de Caroline a-t-elle dépensée au supermarché ?**

2) **Quelle somme a-t-elle dépensée en tout ?**

1 *Lis bien le texte et réponds par vrai, faux **ou** le texte ne le dit pas.*

a On connaît le nom du supermarché. vrai

b Caroline a 8 ans. le texte ne le dit pas

c Sa maman achète trois boissons différentes. vrai

d Le gâteau est pour quatre personnes. vrai

e Le rôti est plus cher que le gâteau. vrai

2 *Relie chaque information numérique à la phrase qui lui correspond.*

26 octobre	C'est le prix d'une bouteille de champagne.
3 euros	C'est le jour de l'anniversaire de Caroline.
2 euros	C'est le prix de 2 bouteilles de jus d'orange.
12 euros	C'est le nombre de bouteilles de jus d'orange.
4 bouteilles	C'est le prix des pâtes.
13 euros	C'est le prix du gâteau.
1 euro	C'est le prix du rôti.
21 euros	C'est le prix d'une bouteille de soda.

3 *Résous les deux questions du problème, puis rédige tes réponses.*

• Somme dépensée au supermarché : $\underbrace{3+3}_{\text{4 bouteilles de jus d'orange}}+1+12+21+2=42$

Elle dépense 42 € au supermarché.

• Somme dépensée en tout :

$\underbrace{42}_{\text{somme dépensée au supermarché}}+\underbrace{13}_{\text{somme dépensée à la patisserie}}=55$ Elle a dépensé en tout 55 €