

**Situation 1** : Hugo a résolu le problème ci-dessous. Il a fait des calculs notés de A à G.

**Énoncé du problème**

Une famille revient du supermarché avec un panier plein qui pèse 9 kg.

Elle a acheté des pommes et :

- 2 boîtes de conserve de 450 g chacune.
- 1 filet de pommes de terre de 3 kg.
- 3 bottes de poireaux de 500 g chacune.
- 4 baguettes de 250 g
- 6 pots de confiture de 350 g chacun.

Calculs

A  $9\ 000 - 8\ 500 = 500$

B  $450 \times 2 = 900$

C  $6 \times 350 = 2\ 100$

D  $3\ 000 + 2\ 100 + 900 + 1\ 500 + 1\ 000 = 8\ 500$

E  $4 \times 250 = 1\ 000$

F  $3 \times 500 = 1\ 500$

G  $1 \times 3\ 000 = 3\ 000$

1. A quel achat **correspond** le calcul C ? **les pots de confiture.**
2. A quel achat **correspond** le calcul E ? **les baguettes de pain.**
3. A quel achat **correspond** le calcul F ? **les bottes de poireaux.**
4. **Trouve une question** au problème qui correspond au calcul F.

**Combien pèsent les poireaux ? 1 500 g ou 1 kg 500 g.**

5. **Trouve une question** au problème qui correspond au calcul D.

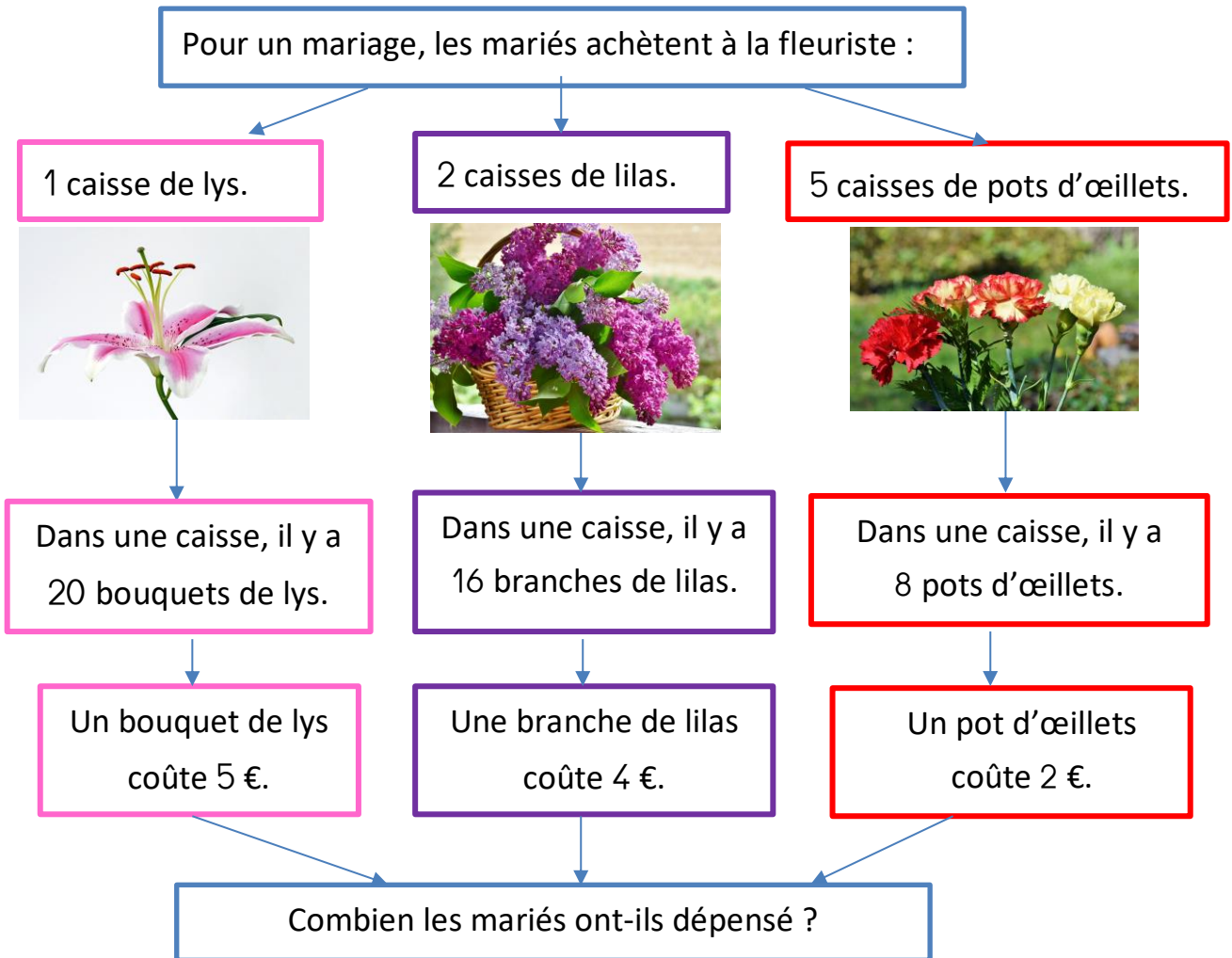
**Combien de grammes pèsent ses achats au total ? 8 500 g**

6. **Complète** l'énoncé du problème en trouvant sa question.

**Combien pèsent les pommes ?**

**Situation 2** : Nora a résolu le problème des mariés. Elle a mélangé ses calculs.  
**Remets-les** dans l'ordre.

**L'énoncé du problème**



**Les calculs**

|   |                        |   |
|---|------------------------|---|
| 1 | $5 \times 20 = 100$    | Prix d'une caisse de lys.                       |
| 6 | $100 + 80 + 128 = 308$ | Prix total                                      |
| 3 | $16 \times 5 = 80$     | Prix de 5 caisses de pots d'œILLETS.            |
| 4 | $2 \times 16 = 32$     | Nombre de branches de lilas dans les 2 caisses. |
| 2 | $8 \times 2 = 16$      | Prix d'une caisse de pots d'œILLETS.            |
| 5 | $4 \times 32 = 128$    | Prix de toutes les branches de lilas.           |

Réponse : Les mariés ont dépensé **308 €**.