

Pour résoudre le problème 1, complète le tableau. Réponds aux questions sur ton cahier.

- ❶ Lina est fleuriste. Elle a **100 tulipes**. Avec ces fleurs, elle prépare **des bouquets de 8 tulipes qu'elle vendra au prix de 5 euros le bouquet**.
1. *Combien va-t-elle avoir de bouquets ?*
 2. *Quelle somme pourra-t-elle gagner en vendant tous ses bouquets ?*

.....

Résous les problèmes 2 et 3 en t'aidant des tableaux pour effectuer les calculs.

- ❷ Loulou est cuisinier dans un restaurant. Pour le déjeuner de demain, il a besoin de **100 œufs**. Il commande ses œufs par **boîtes de 6, au prix de 2 euros pièce**.
1. *Combien commande-t-il de boîtes ?*
 2. *Combien doit-il payer ?*

Nombres d'œufs	Nombres de boîtes	Prix à payer

- ❸ À l'usine de Beaux-Jouets, **3 poupées sont fabriquées ensemble toutes les 30 minutes**. Le directeur vient de recevoir une commande de **50 poupées**.
- Quelle sera la durée de fabrication des 50 poupées ?*

Nombres de poupées	Durées, en min ou en h

Mets les titres de chaque colonne, puis complète les tableaux pour résoudre les problèmes.

4 Pour faire de la confiture, la grand-mère de Rosa a **45 kg de framboises**. Sur son livre de cuisine, elle a lu : « **Pour 3 kg de framboises, il faut 2 kg de sucre**. Après la cuisson, **vous obtiendrez 4 kg de confiture**. »

1. *Quelle masse de sucre lui faut-il ?*
2. *Quelle masse de confiture obtiendra-t-elle en tout ?*

.....

5 Lors d'une course à pied, Nono a parcouru **la distance de 48 km en une durée de 4 h**, toujours à la même allure.
*Combien de temps a-t-il mis pour parcourir **18 kilomètres** ?*

.....

Problème supplémentaire

6 **Le gâteau roulé à la fraise** – Voici une liste d'ingrédients pour faire un gâteau roulé à la fraise **pour 6 personnes** : **2 œufs** ; **100 g de farine** ; **120 g de sucre** ; **120 g de confiture**. Un pâtissier veut faire un gâteau roulé à la fraise pour **21 personnes**.

.....

Quelles quantités de chaque ingrédient lui faut-il ?