

4 premiers problèmes communs à toute la classe, les 2 suivants individuels pour les plus rapides.

### Fiche 1

---

**Exercice 1 :**

problème additif

**Exercice 3 :**

problème soustractif avec changement d'état initial

**Exercice 5 :**

problème multiplicatif et additif

**Exercice 2 :**

problème soustractif

**Exercice 4 :**

problème multiplicatif

**Exercice 6 :**

problème de partage. 2 questions.

### Fiche 2

---

**Exercice 1 :**

problème type égalisation

**Exercice 3 :**

problème additif et soustractif

**Exercice 5 :**

problème de partage

**Exercice 2 :**

problème de type comparaison

**Exercice 4 :**

problème multiplicatif

**Exercice 6 :**

problème de partage

### Fiche 3

---

**Exercice 1 :**

partage ou addition

**Exercice 3 :**

multiplicatif

**Exercice 5 :**

partage

**Exercice 2 :**

problème soustractif

**Exercice 4 :**

multiplicatif

**Exercice 6 :**

partage, proportionnalité

**Nom :**

**Prénom :**

**Fiche n°1**

**Exercice 1 :**

Sur la table, il y avait déjà 10 verres. Maman en remet 7. Papa en dépose 4.

Combien y a-t-il de verres maintenant sur cette table ?

**Exercice 2 :**

Dans un vase, on a mis 31 fleurs. Il y a des rouges et des jaunes. Il y a 14 fleurs rouges.

Combien y a-t-il de fleurs jaunes ?

**Exercice 3 :**

Jean a gagné 23 billes. Maintenant, il en a 38.

combien avait-il de billes avant de jouer ?

**Exercice 4 :**

Le cuisinier a acheté 11 barquettes de 6 pommes. Dans la classe de CM2, il y a 29 élèves.

Y aura-t-il assez de pommes ? *Justifie ta réponse.*

**Exercice 5 :**

Le pâtissier a installé 13 plaques de 22 petits pains au chocolat dans sa vitrine. Il installe à côté 11 plaques de 20 croissants.

Combien a-t-il déposé de pâtisserie dans sa vitrine ?

**Exercice 6 :**

Pour son anniversaire, Marie a ramené 1 paquet contenant 114 bonbons. Il doit les distribuer à ses 8 invités.

Combien de bonbons chaque enfant obtient-il ?

Que reste-t-il à Marie ?

**Nom :**

**Prénom :**

**Fiche n°2**

**Exercice 1 :**

Maxime a 14 livres. Aline en a 23.

Que doit faire Maxime pour en avoir autant qu'Aline ?

**Exercice 2 :**

Julie a 55 billes. Carole en a 27.

Combien Carole a-t-elle de billes en moins que Julie ?

**Exercice 3 :**

Ce matin, j'ai mangé 6 chocolats. A 12h, papa en a mangé 4 et maman en a mangé 3. Hier, dans la boîte, il y avait 28 chocolats.

Combien en reste-t-il ?

**Exercice 4 :**

Maman a fait les courses, elle a acheté 9 paquets de gâteaux. Chaque paquet contient 15 gâteaux.

Combien de gâteaux a-t-elle acheté ?

**Exercice 5 :**

Pour le goûter, la maîtresse veut servir un verre de jus d'orange à chaque élève. Il y a 29 élèves dans la classe. Avec une bouteille de jus d'orange, on peut remplir 8 verres.

Combien doit-elle apporter de bouteilles ?

**Exercice 6 :**

Pour carreler sa cuisine, Monsieur Loup a ouvert un carton de 100 carreaux. Il pose 12 carreaux par rangée.

Combien de rangées complètes peut-il faire avec ses 100 carreaux ?

Combien lui manque-t-il de carreaux s'il veut faire 11 rangées ?

**Nom :**

**Prénom :**

**Fiche n°3**

**Exercice 1 :**

Le papa de Fabien a dépensé 60 € pour acheter des calculatrices qui coûtent 15 € chacune.

Combien a-t-il acheté de calculatrices?

**Exercice 2 :**

Jason avait 48 billes. Laura lui en a donné. Jason a maintenant 76 billes.

Combien Laura lui a-t-elle donné de billes ?

**Exercice 3 :**

Chaque jour, un boulanger utilise 245 kg de farine pour faire son pain.

Au bout de 7 jours, combien a-t-il utilisé de farine ?

**Exercice 4 :**

14 personnes sont allées au restaurant. Chaque personne a choisi un menu à 24 € et un café à 2 €

Quel est le prix de l'addition ?

**Exercice 5 :**

320 personnes partent en voyage en bus. Chaque bus peut emmener 25 voyageurs.

Combien faut-il prévoir de bus pour que toutes les personnes puissent partir ?

**Exercice 6 :**

Marie a acheté 4 kg d'oranges. Elle a payé 3 €

Franck a acheté 20 kg. Combien a-t-il payé ?