

4 problèmes communs à débattre, 2 individuels

Fiche 1

Exercice 1 :

problème additif

Exercice 3 :

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 :

égalisation additif

Exercice 3 :

soustractif

Exercice 5 :

partage

Exercice 2 :

comparaison

Exercice 4 :

multiplicatif

Exercice 6 :

partage

Fiche 3

Exercice 1 :

partage ou addition

Exercice 3 :

multiplicatif

Exercice 5 :

partage

Exercice 2 :

soustractif

Exercice 4 :

multiplicatif

Exercice 6 :

partage, proportionnalité

Nom :

Prénom :

Fiche n° 1

Exercice 1 :

Sur la table du repas il y avait 6 verres. Maman en remet 8.

Combien de verres sont-ils maintenant sur la table ?

Exercice 2 :

Dans un vase il y a 16 fleurs. 7 de ses fleurs sont rouges, les autres sont jaunes.

Combien y a-t-il de fleurs jaunes ?

Exercice 3 :

Jean a gagné 7 billes. Maintenant il en a 15.

Combien avait-il de billes avant de jouer ?

Exercice 4 :

Le cuisinier a acheté 5 barquettes de 6 pommes. Dans la classe de ce2, il y a 28 élèves.

Y aura-t-il assez de pommes ?

Exercice 5 :

Le pâtissier a posé 4 plaques de 12 croissants dans la vitrine. Il installe à côté 3 plaques de 8 petits pains au chocolat.

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

Exercice 6 :

Pour son anniversaire, Arthur a ramené un paquet contenant 87 bonbons. Il doit les distribuer à ses 8 invités.

Combien de bonbons chaque enfant aura-t-il ?

Combien lui en restera-t-il ?

Nom :

Prénom :

Fiche n° 2

Exercice 1 :

Jérémy a 12 livres, Aline en a 19 livres.

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

Exercice 2 :

Arthur a 18 billes, Maxime en a 25.

Combien Arthur a-t-il de billes en moins ?

Exercice 3 :

Ce matin, j'ai mangé 6 chocolats. A midi papa a mangé 5 chocolats. Maman en a mangé 4 dans l'après-midi. La boîte contenait 28 chocolats.

Combien en reste-t-il ?

Exercice 4 :

Maman a acheté 6 paquets de gaufres. Un paquet contient 5 gaufres.

Combien de gaufres 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 25 élèves dans la classe. Avec une bouteille de jus d'orange on remplit 6 verres,

Combien de bouteilles doit-elle apporter ?

Exercice 6 :

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

Combien de rangées complètes peut-il faire avec son carton ?

Combien lui manque-t-il de carreaux pour faire les 11 rangées ?

Nom :

Prénom :

Fiche n° 2

Exercice 1 :

Le papa de Fabien a dépensé 60 € pour acheter des DVD qui coûtent 20 € chacun.

Combien a-t-il acheté de DVD ?

Exercice 2 :

Maxime avait 15 billes. Alexandre lui en a donné. Maxime a maintenant 27 billes.

Combien Alexandre lui a-t-il donné de billes ?

Exercice 3 :

Chaque jour un boulanger vend 5 boîtes de chocolats.

Combien a-t-il vendu de boîtes en une semaine ?

Exercice 4 :

7 personnes sont allées au restaurant. Chaque personne commande un menu à 9 €.

Combien doivent-ils payer ?

Exercice 5 :

320 personnes partent en voyage en bus. Chaque bus peut transporter 50 personnes.

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

Exercice 6 :

Marie a acheté 3 kg d'oranges. Elle a payé 6 €. Thomas, lui a acheté 18 kg d'oranges.

Combien Thomas a-t-il payé ?