

Ce sont des exemples de types de problèmes où l'on peut prendre un problème dans chaque fiche pour bâtir une séquence. La question en tête semble aider les enfants en difficulté.

Fiche 1 : problèmes type de changement

Exercice 1 :

les nombres peuvent varier selon le niveau (par exemple on peut utiliser les nombres décimaux)

Exercice 2 :**Exercice 3 :****Exercice 4 :****Exercice 5 :****Exercice 6 :****Fiche 2 : problèmes de combinaison**

Exercice 1 :

on peut changer l'environnement selon les données numériques soit une école, un pays...

Exercice 2 :**Exercice 3 :****Exercice 4 :**

|

Fiche 3 : problèmes de comparaison

Exercice 1 :**Exercice 2 :****Exercice 3 :****Exercice 4 :****Fiche 4 : problèmes d'égalisation**

Exercice 1 :**Exercice 2 :****Exercice 3 :****Exercice 4 :****Fiche 5 : problèmes de type changement (2)**

Exercice 1 :**Exercice 2 :****Exercice 3 :****Exercice 4 :****Exercice 5 :****Exercice 6 :**

Nom :

Prénom :

Fiche n°1

Exercice 1 :

Nathalie va faire des courses avec 120 euros dans son porte-monnaie, puis sa maman lui donne 45 euros.

Combien d'argent Nathalie a-t-elle maintenant ?

Exercice 3 :

Pour Noël, Louis a eu 76 euros à son parrain. Maintenant il a 145 euros,

Combien d'argent son grand-père lui a-t-il donné ?

Exercice 5 :

Paul avait des euros ,Sa maman lui a donné 15 euros de plus. Maintenant Paul a 100 euros.

Combien d'argent avait -il ?

Exercice 2 :

Dans sa tirelire, Pauline avait 78 euros puis elle a acheté un DVD valant 29 euros.

combien d'argent a-elle maintenant ?

Exercice 4 :

Combien Paul a -t-il dépensé?

Il avait 83 euros, il a acheté un cadeau à sa maman et lui reste 28 euros.

Exercice 6 :

Combien Xavier avait-il d'argent ?

Il avait des euros.

Il a dépensé 27 euros. Maintenant il a 138 euros.

Nom :

Prénom :

Fiche n° 2

Exercice 1 :

Dans un village, on compte 315 femmes et 258 hommes.

Combien y a-t-il d'habitants dans le village ?

Exercice 3 :

Dans un magasin, on a compté 465 boîtes de coca-cola et 309 boîtes de jus de fruits.

Combien y a-t-il de boîtes en tout ?

Exercice 2 :

Paul et son frère ont ensemble 78 livres. Paul en a 43.

Combien son frère en a-t-il ?

Exercice 4 :

Combien la sœur de Juliette a-t-elle d'argent ?

Juliette et sa sœur ont ensemble 284 euros. Dans le porte-monnaie de Juliette, il y a 142 euros.

Nom :

Prénom :

Fiche n°3

Exercice 1 :

Combien Kévin a-t-il de voitures de plus que Bertrand ?

Kévin a 80 voitures et Bertrand a 46 voitures.

Exercice 3 :

Valérie a parcouru en vélo 190 km. Lucie a parcouru 48 km de plus que Valérie.

Combien Lucie a-t-elle parcouru de kilomètres ?

Exercice 5 :

Combien de pages de son livre Alexandra a-t-elle lues ?

Julie a lu 426 pages et elle a lu 78 pages de plus qu'Alexandra.

Exercice 2 :

Dans sa collection d'images de football. Louis a 214 images. Paul a 145 images,

Combien Paul a-t-il d'images en moins que Louis ?

Exercice 4 :

Gérard a parcouru 913 km pour aller en vacances, Martin a parcouru 129 Km de moins.

Combien de Kilomètres Martin a-t-il parcourus ?

Exercice 6 :

La console de Louis vaut 199 euros et elle vaut 45 euros de moins que la console de Jules.

Quel est le prix de la console de Jules ?

Nom :

Prénom :

Fiche n°4

Exercice 1 :

Jean le fermier a 53 moutons. Claude de la ferme voisine a 94 moutons,

Que doit faire Jean pour avoir autant de moutons que le voisin ?

Exercice 3 :

Que doit faire Amélie pour avoir autant d'argent que Pauline ?

Amélie a 57 euros. Pauline a 98 euros.

Exercice 2 :

Jean le fermier a 136 moutons. Claude de la ferme voisine a 87 moutons.

Que doit faire Jean pour avoir autant de moutons que son voisin ?

Exercice 4 :

Que doit faire Amélie pour avoir autant d'argent que Pauline ?

Amélie a 127 euros. Pauline a 85 euros.

Nom :

Prénom :

Fiche n° 5

Exercice 1 :

La boulangère a préparé 75 baguettes, le boulanger rapporte 43 baguettes.

Combien de baguettes y a-t-il maintenant ?

Exercice 2 :

A la boulangerie ,il y avait 45 croissants. La boulangère en a vendu 27.

Combien y a -t-il de croissants maintenant dans la boulangerie ?

Exercice 3 :

Pierre avait 64 bonbons dans un paquet. Michel lui en a donné. Pierre a maintenant 87 bonbons.

Combien Michel lui en a -t-il donnés ?

Exercice 4 :

Combien le marchand de journaux a-t-il vendu de magazines ?

Ce matin, il avait 83 magazines. A la fermeture, il a 17 magazines.

Exercice 5 :

Sophie avait des perle. Chloé lui en donne 45 de plus.

Sophie a maintenant 271 perles.

Combien Sophie avait-elle de perles ?

Exercice 6 :

Le maître avait des cahiers. Il en a distribué 175 aux élèves,

Maintenant le maître a 103 cahiers.

Combien avait-il de cahiers ?