Les partages inégaux : Remédiation.

Résous ces trois problèmes.

1. J’ai acheté un livre de 36 pages et un autre de 24 pages. En tout, j’ai payé 24€. Calcule le prix de ces deux livres, sachant que celui de 36 pages coûte 10.50€ de plus que l’autre.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

☺ ☹ Si tu as raté cet exercice, va au numéro I.

1. Deux voitures pèsent ensemble2,7t. La 1ère pèse le double de l’autre. Quel est le poids de chaque voiture ?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

☺ ☹ Si tu as raté cet exercice, va au numéro II.

1. Deux amis possèdent une magnifique collection de timbres : 12 800€ à eux deux. Henri possède les 2/3 de Georges. Combien en ont-ils chacun ?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

☺ ☹ Si tu as raté cet exercice, va au numéro III.

1. Je me rappelle :
2. Je lis le problème :

A l’entrainement, Maureen et Justine ont parcouru 125km. Justine a parcouru 39km de plus que Maureen. Combien ont-elles parcouru chacune ?

1. Je représente la situation :

Maureen

Justine

+ 39

1. J’enlève la différence :

125 km – 39 km = …….

1. Je partage :

………. : 2 = ………….

1. J’exprime mon résultat :

Maureen  a parcouru ……….. km.

Justine a parcouru ………… km + 39 km = ……….. km

1. A toi de jouer !
* J’achète une tarte et un gâteau pour 16.20€. La tarte coûte 8.20€ de moins que le gâteau. Quel est le prix de chaque pâtisserie ?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* La somme des altitudes du Mont Blanc et du Mont Rose égale 9445m. Quelle est l’altitude de chaque sommet si l’altitude du Mont Blanc est de 169m supérieure à celle du Mont Rose ?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* Paul et Louis ont ensemble 78 billes. Louis en a 26 de moins que Paul. Combien en ont-ils chacun ?

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Je me rappelle :
2. Je lis le problème :

A Binche, deux gilles jettent 400 oranges durant le carnaval. Le premier jette trois fois la part du second. Combien d’oranges sont jetées par chaque gille ?

1. Je représente la situation :

1er gille

2ème gille

1. Je partage :

400 : 4 = ………….

1. J’exprime mon résultat :

Le 1er gille a lancé ……….. oranges. Le 2ème gille a lancé ……….. oranges.

1. A toi de jouer !
* Ensemble, deux fleuves mesurent 6500km. Un des fleuves est 4 fois plus grand que l’autre. Combien mesurent-ils ?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* La superficie totale des îles de Java et Sumatra en Indonésie est de 598 300 km². Quelle est la superficie de chaque île si celle de Java est 3 fois moins grande que celle de Sumatra ?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* L’employée du point poste constate qu’elle a vendu 330 timbres. Elle a vendu 10 fois plus de timbres Prior Belgique que de timbres Prior Etranger . Combien a-t-elle vendu de timbres de chaque sorte ?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Je me rappelle :
2. Je lis le problème :

Ensemble, deux caisses pèsent 800kg. Combien pèsent-elles chacune si la 2ème pèse les 3/5 de l’autre.

1. Je représente la situation :

1ère caisse

2ème caisse

1. Je partage :

800 : 8 = ………….

1. J’exprime mon résultat :

La 1ère caisse pèse ……….. . La 2ème caisse pèse ………...

1. A toi de jouer !
* Une personne a remboursé une dette de 3000€ en deux versements. Le premier versement vaut ¼ du second. Quel est le montant de chaque versement.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* Un vélo et un scooter valent ensemble 1080€. Le scooter vaut 5/2 du prix du vélo. Quel est le prix de chaque véhicule ?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* Papa achète une nouvelle voiture et une caravane pour un montant total de 45 000€. Le prix de la caravane représente 2/3 du prix de la voiture. Calcule le prix de chaque véhicule ?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Te voilà prêt(e) pour l’évaluation !