

Lundi : Résolution de problèmes.réchargé sur <http://2maitressesalacampagne.eklablog.com>**CALCUL MENTAL**

Note les résultats du calcul sur la ligne lundi.

PROBLEME DE REFERENCE

Le professeur Flitwick montre aux élèves de première année, comment faire léviter une plume. Evidemment, rien n'est simple, sauf pour Hermione qui y parvient au premier essai.

Voici le nombre d'essais de certains élèves avant leur réussite.

RON



72

HARRY



38

NEUVILLE



102



a) Combien Ron a-t-il fait d'essais de plus que Harry ?

b) Combien Harry a-t-il fait d'essais de moins que Neville ?

SUR MON ARDOISE MAGIQUE...

Maintenant que tout le monde a réussi à faire léviter la plume du professeur Flitwick, ce dernier lance un petit concours...en 25 minutes, il faut réussir le plus de fois à faire léviter la plume, car comme il dit « C'est en faisant bien, qu'on devient magicien ». Il dispose devant chaque élève un sablier, et à chaque fois que l'enchantement est réussi, une perle tombe.



HERMIONE

175



DRAGO

45



RON

28



HARRY

138

- 1) Combien Harry en-a-t-il de plus que Drago ?
- 2) Combien Ron en a-t-il de moins Qu'hermione ?
- 3) Combien Drago en a-t-il de plus que Ron ?

A VOS GRIMOIRES...

Exercice 1 : Pour chaque problème coche la case qui correspond (problème où il faut faire une addition, ou une soustraction) puis résous-le et fait une phrase réponse.

Problème 1 : Léonie et Jules sont en train de ramasser des cailloux sur la plage. Léonie en a ramassé 75. C'est 48 de moins que Jules. Combien de cailloux Jules a-t-il ramassé ?

Je dois faire : une addition une soustraction

Problème 2 : Deux immeubles côte à côte ne sont pas de la même taille. L'immeuble A mesure 102 mètres de plus que l'immeuble B, qui lui mesure 148m. Combien mesure l'immeuble A ?

Je dois faire : une addition une soustraction

Problème 3 : Marie et Margot vont dans un parc d'attraction Marie a 245km à faire, c'est 42 de plus que Margot. Combien de kilomètres Margot doit-elle faire pour arriver au parc ?

Je dois faire : une addition une soustraction

Problème 4 : Gilles et Jean-Pierre sont frères. Ils ont 32 ans d'écart. Gilles est le plus vieux et a 63 ans. Quel âge a Jean Pierre ?

Je dois faire : une addition une soustraction

C'EST PAS SI SORCIER...

Trouve le code...

Je suis un nombre à 6 chiffres. Le chiffre des dizaines est le plus grand chiffre pair.

Mon chiffre des unités correspond à la moitié du chiffre des dizaines.

Mon chiffre des centaines correspond au chiffre des unités + 2

Mon chiffre des dizaines de mille correspond au chiffre des centaines – chiffre des unités.

Mon chiffre des unités de mille est la moitié du chiffre des dizaines de mille.

Mon chiffre des centaines de mille correspond à la somme du chiffre des dizaines de mille et du chiffre des unités de mille.



FLITWICK ET ENCHANTEMENTS



Vendredi : Mesures de longueurs

téléchargé sur <http://2maitressesalacampagne.eklablog.com>

CALCUL MENTAL

Note les résultats du calcul sur la ligne vendredi.



A VOS GRIMOIRES...

Exercice 1 : Range ces mesures de la plus longue à la plus courte.

59 dam

5 hm

68 000 mm

650 dm

805 m

Utilise ton tableau de conversions



Exercice 2 : Pour chaque colonne, complète le tableau en convertissant les mesures dans l'unité qui convient

	en m	en cm	en dm	en dam	en mm
42 hm					
15 km					
478 hm					
6 km					

Exercice 3 : Complète en utilisant l'unité qui convient.

7 m = 7 000

500 hm = 50

65 dm = 6 500

95 dam = 950

30 hm = 3 000

7 000 mm = 7 ...

