



1 - Résous les problèmes. Pose les opérations en ligne, puis écris une phrase réponse.



Mimi Broomette a deux chaudrons. Dans le premier, il y a 562 litres d'huile de coude et dans l'autre 451 litres. Elle prend 329 litres dans le premier pour nettoyer sa chaumière de fond en comble. Quelle quantité d'huile doit-elle enlever de l'autre chaudron pour que les deux contiennent la même quantité d'huile ?



Le prince Gus a une collection de 276 manches à balai. Il les a placés par rangées de 4 dans 3 placards. Combien de rangées y a-t-il dans chaque placard, sachant qu'ils contiennent tous le même nombre de manches ?



Pour le défilé d'Halloween, Mimi Broomette et ses amies sorcières ont installé des barrières sur la gauche du sentier qui mène de la mare aux grenouilles au château du roi, sauf dans le tunnel du dragon, long de 14 m. Le sentier mesure 2 866 m et il y a 124 barrières de taille identique.

Quelle est la longueur d'une barrière ?



2 - Suis attentivement les instructions pour découvrir le nombre mystère.

- Voici le nombre de départ : 1 239
- Soustrais 40 ->
- Divise le **chiffre** des dizaines par 3 ->
- Multiplie le **nombre** de centaines par 2 ->
- Ajoute 500 ->
- Multiplie le nombre par 4 ->
- Permute le **chiffre** des centaines avec celui des unités ->

Le nombre mystère est :



- Voici le nombre de départ : 734
- Multiplie le **chiffre** des centaines par 2 ->
- Multiplie le **nombre** de centaines par 3 ->
- Soustrais 8 centaines ->
- Divise par 2 ->
- Ajoute 4 dizaines ->
- Multiplie le **nombre** de centaines par 5 ->
- Ajoute 125 ->

Le nombre mystère est :



3 - Pose les opérations (1 chiffre par carreau), puis calcule-les.

9 038 - 4 837



5 237 - 1 072



453 - 297



35 x 47



532 x 28



Combien de citrouilles as-tu pour l'instant ?