

**Cette année le problème ouvert est un travail collaboratif entre toutes les classes inscrites au Rallye.**

Il s'agit de trouver le plus grand nombre d'entiers consécutifs qui soient le résultat d'opérations utilisant les chiffres de 2013, une fois chacun.

Premier problème avec la contrainte de respecter l'ordre (2, 0, 1, 3).

Exemple :

- $2*0*13=0$
- $(2+0+1)/3=1$

Deuxième problème sans respecter l'ordre.

Exemple :

- $30-2*1=28$
- $1-2+30=29$
- $31-2^0=30$

Dans un premier temps chaque classe commencera par un calcul donnant 0, puis 1, puis 2, etc. On postera ses réponses en ligne au fur et à mesure (modalités voir Chantal).

Surveillez le forum où chacun peut intervenir avec ses idées et ses questions auxquelles l'équipe du Rallye ou vous-même pourrez répondre.