

### 1. Objectifs du rallye maths

- ◆ Faire des maths autrement
- ◆ Faire progresser tous les élèves
- ◆ Travailler en groupe et collaborer dans le groupe : argumenter, proposer, échanger, justifier...

### 2. Présentation du rallye

- ◆ 3 temps :
  - 1 manche d'entraînement :
    - on renvoie par messagerie,
    - on ne corrige pas, mais on envoie le corrigé
  - 2 manches : périodes 3 et 4
  - pas de finale.

### 3. Principes du rallye maths

- Les classes de CE2/CM1 devront choisir de participer soit au rallye cycle 2 soit au rallye cycle 3.
- Cependant, chaque classe concourt dans son niveau. Les double-cours choisiront leur niveau.

#### Organisation :

. Tout le matériel nécessaire est mis à la disposition des élèves (règle, calculette, classeur outil, compas, dés, ciseaux, cubes, ...)

. Au choix :

- Les élèves disposent d'une heure pour résoudre en groupe les problèmes choisis puis de 1 heure pour débattre des solutions et retenir la réponse à communiquer. Il est conseillé de faire la phase d'échanges après la récréation.
- Les élèves travaillent par rubrique (numération-géométrie-logique), disposent de 30 min pour résoudre les problèmes, et 30 min pour débattre des solutions.

. Pour chaque problème choisi, une réponse unique pour la classe sera envoyée.

. C'est la classe qui compte, et non les groupes qui ont réussi leurs problèmes. Le résultat et l'explicitation des procédures (phrase, schéma, dessins, ...) rentrent en ligne de compte dans le calcul des points (1/3 explicitation, 2/3 résultat)

#### Joker :

Chaque classe peut choisir un exercice joker qui double le nombre de points. En cas d'échec, il n'y a pas de retrait de points.

## **Le rallye cycle 2**

6 problèmes mathématiques à résoudre parmi les 9 proposés (logique, géométrie-mesures, numération-calcul ) par les élèves sans aide, mis à part la lecture des énoncés. Tout le matériel nécessaire est mis à disposition des élèves.

## **Le rallye cycle 3**

6 problèmes mathématiques à résoudre parmi les 9 proposés (logique, géométrie-mesures, numération-calcul ) par les élèves sans aide pour la manche d'entraînement et la manche 1.

Par contre 9 exos sur 12 pour la manche 2.

Pour toutes informations complémentaires, vous pouvez nous contacter à l'inspection.

Progression du nombre d'exo :

- entraînement et manche 1 : 6 sur 9 exos
- manche 2 : 9 sur 12.

## **Envoi des documents :**

- Les documents sont à télécharger sur le site de circonscription :  
<http://blogs17.ac-poitiers.fr/circo-lrs/>
- les différentes épreuves
- le calendrier
- un courriel de rappel sera envoyé aux écoles...