

13^E RALLYE MATHÉMATIQUE TRANSALPIN

RMT-SR

L'association RMT-SR (Rallye Mathématique Transalpin – Section Suisse Romande) prend en charge l'organisation régionale de cette confrontation internationale qui réunit près de 2000 classes de Suisse romande, du Tessin, d'une douzaine de régions d'Italie, de France voisine (Ain), du Luxembourg, de Belgique, de la République tchèque et d'Israël.

Comme les années précédentes, les **élèves** des classes inscrites des degrés 3 à 8 de la scolarité vont être confrontés à des problèmes pour faire des mathématiques pleines de sens et apprendre les règles élémentaires du débat scientifique car la solution de chaque problème sera construite et discutée en groupe. Le groupe remettra sa solution du problème pour la classe.

Les **maîtres** évalueront les productions de leurs élèves et leurs capacités d'organisation, ils pourront exploiter largement les problèmes pour leur classe. Ils apprécieront, par les analyses des résultats d'ensemble, les différentes procédures mises en œuvre par les groupes, les obstacles rencontrés, le niveau de savoirs mathématiques en jeu. Finalement, ils pourront aussi s'engager eux-mêmes dans l'équipe des animateurs et participer à la préparation, à la discussion et au choix des problèmes, à l'évaluation en commun des copies, à l'analyse des solutions.

Le comité attend avec impatience les nouvelles inscriptions des classes pour participer à l'une ou l'autre de ces différentes étapes.

Comment inscrire sa classe ?

- ☛ Les collègues qui ne connaîtraient pas encore l'esprit de cette compétition peuvent se renseigner en consultant notre site internet : www.rmt-sr.ch
- ☛ La décision de participer au concours est prise conjointement par la classe et le maître, éventuellement après une épreuve d'essai que vous trouverez sur notre site.
- ☛ Voici le calendrier des quatre étapes de cette compétition :
 - une **épreuve d'essai** d'octobre à novembre 2004, pour déterminer l'intérêt de la classe et décider de son inscription (avant le 30 novembre 2004 si possible, aucune inscription ne pourra être prise en compte, en ligne, après le 22 décembre 2004. Pour les retardataires ou les personnes informées tardivement, il sera encore possible de s'inscrire à l'adresse ci-dessous de notre secrétariat jusqu'aux environs du 20 janvier),
 - une **première épreuve**, en février 2005,
 - une **deuxième épreuve** en mars 2005,
 - une **finale**, le mercredi après midi 15 juin 2005, à Berne.
- ☛ Notre site internet www.rmt-sr.ch et la revue *Math-Ecole* diffusent l'information sur le Rallye mathématique transalpin, en Suisse romande et au Tessin.
- ☛ Les **frais de participation** (prix souvenirs, certificats, travaux d'élaboration des épreuves, administration,...) se montent à Fr. 45.- par classe inscrites via internet et à Fr. 50.- pour celles inscrites par courrier.
- ☛ Le bulletin d'inscription est à compléter en ligne sur le site www.rmt-sr.ch.

Ceux qui ne sont pas connectés à Internet peuvent encore en obtenir un exemplaire auprès du secrétariat de l'association RMT-SR :

Madame Catherine Dupuis,
Chemin du Moulin, 1167 Lussy,
Tél. 021 803 28 67