

Saint-Étienne-du-Rouvray, le 15 janvier 2014



Aux Professeurs de Mathématiques
Aux Professeurs des Écoles

Objet : Organisation du Rallye Mathématique de Haute-Normandie 2014 (14^e édition)

Chères Collègues, chers Collègues,

L'IREM de Rouen souhaite organiser pour la quatorzième fois un rallye mathématique pour l'Académie de Rouen. Ce rallye s'adresse à tous les élèves de 3^e et 2nde (générales et professionnelles) et aux CM2 et 6^e de l'Académie.

L'an dernier 455 classes y ont participé (13 128 élèves). Ce succès nous encourage à renouveler l'expérience sur le modèle précédent.

Les épreuves se dérouleront dans les établissements le **lundi 17 mars 2014** à la première heure d'enseignement de l'après-midi pour les classes de CM2, de 6^{ème}, de 3^{ème} et de 2nde, en simultané avec les académies de Toulouse, Andorre, Espagne, Ile de la Réunion, Ile Maurice, Madagascar, Ukraine, Hongrie et Maroc. De plus, nous nous proposons cette année, d'étendre le rallye - expérimenté à petite échelle l'an dernier - à l'ensemble de l'académie pour les classes de Terminales (ES et S) et Bac +1 (CPGE, IUT, BTS, écoles d'ingénieurs,...).

La finale réunissant les classes les mieux placées se déroulera **le 16 Mai 2014** à l'Université de Rouen sur le site du Madrillet.

Le principe du rallye est que tous les élèves d'une même classe réfléchissent ensemble sur une série de huit à dix problèmes selon les niveaux. Un des principaux objectifs de cette manifestation est de favoriser le travail en équipe et l'intelligence active. Ce sont donc des classes entières qui sont récompensées et non les élèves individuellement. Les exercices proposés sont de type concret, faisant appel aux raisonnements logiques, au bon sens et évidemment aux connaissances de leur programme d'enseignement.

Nous vous espérons cette année encore nombreux, et vous remercions d'avance de votre participation.

Le Responsable du groupe Rallye de
Haute-Normandie

Le Directeur de l'IREM,

Patrick Frégné

Arnaud LEFEBVRE