



Orléans, mardi 18 mars 2014

COMMUNIQUE DE PRESSE

Rallye mathématique du Centre

Rectorat

Cabinet du recteur

Contact Presse

Maud Pestel

Chargée de communication et
des relations presse

T : 02 38 79 45 96

P : 06 42 71 75 05

communication

@ac-orleans-tours.fr

21 rue Saint-Étienne
45043 Orléans Cedex 1

La 29^{ème} édition du Rallye Mathématique du Centre s'est déroulée le mardi 18 mars de 14h00 à 15h30. A cette occasion, Marie Reynier, recteur de l'académie d'Orléans-Tours est allée ouvrir les sujets de l'épreuve au collège Etienne Dolet à Orléans. Elle a également rencontré des élèves de CM2 des écoles du secteur venus découvrir l'exposition « la magie des maths » au CDI.

Cette année, 457 classes de l'académie sont inscrites au rallye soit près de 12000 élèves (dans le Loiret : 103 classes inscrites soit 2578 élèves).

Les lauréats du Loiret seront récompensés le 20 mai prochain.

Ce rallye, conçu à l'initiative de l'inspection pédagogique régionale de mathématiques, est le plus ancien rallye entre classes en France. Il s'adresse aux classes de 3^{ème} et de 2^{nde} des établissements publics ou privés de l'académie.

L'originalité de ce concours est de proposer une compétition entre classes afin de développer le travail en groupes et les démarches de recherche.

Les classes en compétition sont amenées à résoudre entre quatre et huit exercices suivant le niveau et la formule choisie (groupe ou classe entière). Cette année les élèves devaient également répondre à un questionnaire culturel sur les mathématiques chinoises (voir en PJ). Ces exercices sont construits afin de nécessiter davantage la prise d'initiative et le travail en groupe que les connaissances. Chaque classe compose pendant 1 h 30 min et doit rendre une seule solution pour chaque exercice.

Le rallye mathématique du Centre est l'un des temps forts de la **semaine des mathématiques** qui se déroule du 17 au 22 mars, tout comme le concours franco-chinois "Compter avec l'autre" qui se déroulera mercredi 19 mars. Le lycée En Foret de Montargis a été retenu parmi 25 lycées français pour participer aux célébrations du cinquantième des relations diplomatiques entre la France et la Chine.

Pour en savoir plus sur la semaine des mathématiques :

http://maths.ac-orleans-tours.fr/au_tour_des_maths/semaine_des_mathematiques/

PJ : photo du recteur lors de l'ouverture des sujets

PJ : sujet du rallye mathématique