

Villeneuve d'Ascq, le vendredi 22 novembre 2024

Mme ou M. le Chef d'Établissement
Mmes et MM. les Professeurs de mathématiques

Objet : Rallye Mathématique des Collèges

Madame, Monsieur, Chère Collègue, Cher Collègue,

Nous avons l'honneur et le plaisir d'inviter vos élèves à participer à la

trentième-et-unième édition du Rallye Mathématique des Collèges de l'IREM de Lille.

Cette manifestation est organisée par l'Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques (IREM) de Lille et l'Association des Amis de l'IREM de Lille. Elle est soutenue par le Rectorat, l'Inspection Pédagogique Régionale de Mathématiques et a l'appui des Conseils Départementaux du Nord et du Pas-de-Calais.

Le groupe de recherche qui conçoit les énigmes du Rallye aspire à montrer que les mathématiques peuvent être abordées de façon ludique et attrayante. Il propose chaque année aux élèves de travailler en équipe de 4 (un élève de 6^e, un de 5^e, un de 4^e et un de 3^e) et en temps limité sur des énigmes originales reposant sur des manipulations d'objets mathématiques. Le document ci-joint présente le cadre et les objectifs de cette action.

Le succès du Rallye Mathématique des Collèges de l'IREM de Lille atteste de l'intérêt des élèves et des enseignants pour les manipulations mathématiques. Sans compter les adultes arbitres ou encadrants, cette manifestation mobilise chaque année près de 14 000 élèves pour la phase des qualifications, dans plus de 100 établissements, et environ 400 élèves pour la finale.

La finale de cette nouvelle édition aura lieu le samedi 14 juin 2025 après-midi.

Comme chaque année, nous demandons à votre établissement ou à son FSE d'adhérer à l'Association des Amis de l'IREM de Lille, chargée de collecter les fonds nécessaires à l'organisation, afin que cette compétition reste gratuite pour les élèves, principe auquel nous sommes attachés.

Nous espérons compter vos élèves parmi les participants de cette nouvelle édition et vous prions d'agréer, Madame, Monsieur, Chère Collègue, Cher Collègue, l'expression de nos salutations les meilleures.

Directeur de l'IREM de Lille
François Recher

Président de l'Association des Amis de l'IREM de Lille
Valerio Vassallo



Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques

Cité scientifique – Bâtiment M2
F-59655 Villeneuve d'Ascq Cedex
+33 3 20 43 41 81
irem@univ-lille.fr
irem.univ-lille.fr

