

FÊTE DES MATHS, FAÎTE DES MATHS, FAITES DES MATHS...



Vendredi 27 mai 2011

Bât. M1 - Cité Scientifique - Villeneuve d'Ascq (métro Cité Scientifique)

L'UFR de Mathématiques et l'IREM de l'Université Lille1 vous proposent l'initiative « Fête des maths, Faîte des maths, Faites des maths... » qui aura lieu le vendredi 27 mai 2011 dans le hall et les amphithéâtres du bâtiment M1 du campus Cité Scientifique de Villeneuve d'Ascq.

Programme de la manifestation :

13h45 Accueil

14h00 *Un paveur sachant paver...*

Conférence tout public par François RECHER (Université Lille 1)

15h00 Présentation des ateliers de recherches de groupes « Math.en.Jeans »

- Collège Pierre et Marie Curie (Gravelines)
et Collège Lucien Vadez (Calais)
 - *Les Lampadaires*
- Collège Pierre et Marie Curie (Gravelines)
 - *Chat et Souris*
 - *Tiroirs anti-somme*
- Lycée Kaestler (Denain)
 - *Les interrupteurs*
 - *Les quadrillages*
 - *Les pions sauteurs*
 - *Les tangrams*
 - *Les carrés qui tournent*
- Collège Cobergher (Bergues)
 - *Une infinité de cas à vérifier*
 - *Les 6 ficelles*
 - *Les lampadaires*
- Collège Lucien Vadez (Calais)
 - *Un triangle et deux disques*
- Collège Maxence Van Der Meersh (Cappelle la Grande) et Collège Lucie Aubrac (Dunkerque)
 - *Stratégie au jeu de Nim*
 - *Pourquoi les alvéoles des abeilles ont-elles cette forme ?*
 - *S'amuser avec les nombres*
- Collège Maxence Van Der Meersh (Cappelle la Grande)
 - *Le chemin le plus court*
- Collège du Westhoek (Coudekerque Branche)
 - *Diamants et Dominos*
 - *Un système de numération inattendu*
 - *Recenser les arbres*
- Collège Jean Jaurès (Vieux-Condé)
 - *Géométrie tropicale*

16h45 Remise des récompenses suivie d'un pot de clôture

17h00 Fin de la manifestation



Inscriptions individuelles ou groupes scolaires :
Tél : 03 20 43 41 81/82 - Courriel : irem@univ-lille1.fr

