

Semaine des Mathématiques 2012

Fiche synthétique d'action

NB : Toutes les actions recensées seront valorisées sur la page du site Éduscol, dédiée à la semaine des mathématiques, afin de diffuser les bonnes pratiques au niveau national. Merci de retourner cette fiche :

- chantal.geoffroy@ac-besancon.fr
- nicolas.magnin@ac-besancon.fr

Intitulé de l'action :

Rallye Mathématiques de Franche-Comté

Bref descriptif de l'action (en soulignant son objectif) :

Ce rallye fonctionne sur les principes suivants :

- compétition entre classes entières d'un même niveau et non entre élèves ;
- travail collectif pendant une séance entière, sans intervention du professeur chargé de la surveillance, pour résoudre les problèmes posés ;
- une seule copie par classe et par problème;
- les exercices sont originaux, présentés de façon ludique, parfois sous forme de jeux, de défis ;
- l'évaluation est effectuée par l'équipe coordonnatrice ;
- valorisation du rôle de la résolution de problèmes dans l'apprentissage des mathématiques, du débat et de l'argumentation dans la classe ;
- l'analyse des problèmes contribue à une exploitation en classe des recherches des élèves.

Lieu(x) de l'action (préciser l'académie) :

L'IREM de Franche-Comté organise le rallye Mathématique de Franche-Comté ([RMFC](#)) pour les classes de troisième et de seconde

Date(s) :

Mardi 10 janvier 2012

Public concerné (typologie, âge et nombre) :

Au collège Jean Jaurès de Saint Vit, 2 classes de 3^{ème} ont participé au RMFC.

Partenaire(s) éventuel(s) :

L'action intègre-t-elle la thématique 2012 : « filles et mathématiques » :

Investissement identique des filles et des garçons

Impact de l'action :

- **Quantitatif (combien de classes touchées) :** 2 classes
- **Qualitatif (taux de satisfaction, retours) :** élèves toujours très motivés par ce travail de groupe.