

## 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](mailto:chantal.geoffroy@ac-besancon.fr)
- [nicolas.magnin@ac-besancon.fr](mailto:nicolas.magnin@ac-besancon.fr)

#### Thème de l'action : Formes géométriques

#### Bref descriptif de l'action :

Dans le cadre de la semaine des Mathématiques du 12 au 18 mars 2012, le collège Péguy de Vauvillers organise différentes actions sur le thème des **formes géométriques**.

Auront lieu :

- Découverte de la géométrie fractale pour les 4èmes ;
- Construction de solides variés et colorés par les 6èmes et 5èmes en vue d'une exposition dans les locaux du collège ;
- Réalisation de fresques à la craie dans la cour du collège par des élèves de 6èmes (fresques extraites de la Géométrie pour le plaisir de J. Denière) ;
- Menu « Géométrie Gourmande » à la cantine.

**Lieu(x) de l'action :** Collège Charles Péguy de Vauvillers (Académie de Besançon)

**Date(s) :** Ces différentes actions auront lieu du 12 au 18 mars 2012.

#### Public concerné (typologie, âge et nombre) :

Nos actions s'adressent plus particulièrement aux élèves de 6ème, 5ème et 4ème du collège.

Le menu « Géométrie Gourmande » est proposé à l'ensemble des demi-pensionnaires de l'établissement.

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

pas spécifiquement.

#### Impact de l'action :

- **Quantitatif (combien de classes touchées) :** 7 classes.
- **Qualitatif (taux de satisfaction, retours) :** l'action n'a pas encore eu lieu.