

## Les mathématiques : un jeu d'enfant

L'offre en ateliers mathématiques pour les jeunes se répand et se diversifie un peu partout. Pourquoi ne pas en faire profiter les enfants en vacances ?

• Paris : le Palais de la découverte

Faire découvrir l'extraordinaire richesse des mathématiques à travers un parcours plus ou moins improvisé par le médiateur scientifique en fonction du public présent et des questions qu'il se pose, tel est le but des ateliers de mathématiques du Palais de la découverte à Paris.

Le nombre  $\pi$ , l'infini, le nombre d'or, les triangles arithmétiques, autant de thèmes qui prennent vie dans ces rencontres et échanges qui ont lieu les samedis et dimanches à 14h en salle «  $\pi$  » et, en période de vacances scolaires, tous les jours (sauf exception signalée sur le site).

Informations sur [www.palais-decouverte.fr](http://www.palais-decouverte.fr)

• Jeumont (près de Maubeuge) : la Cité des géométries

Peut-on faire des mathématiques avec des bouts de ficelle, des élastiques et du carton ? Chaque mercredi, la Cité des géométries (Gare numérique de Jeumont) propose des ateliers à destination des jeunes. Loin du cours traditionnel, un intervenant conduit en douceur son jeune public de l'étonnement devant l'énoncé du problème à sa résolution par la manipulation, révélant parfois des propriétés inattendues d'objets du quotidien.

Informations sur [www.citedesgeometries.org/newcdg/](http://www.citedesgeometries.org/newcdg/)

• Beaumont-de-Lomagne : la maison de Fermat

Lors des « mercredis sciences », les enfants peuvent toute l'année, dans la maison natale du mathématicien Pierre de Fermat, participer à des manifestations autour des mathématiques. Prochains rendez-vous : 19 et 26 novembre (les planeurs) ou 17 décembre (atelier « origami » pour les 6-8 ans).

Informations sur [www.fermat-science.com](http://www.fermat-science.com)