

MeJInfo - Numéro 17

Au sommaire de ce numéro

- * Jean-Pierre KAHANE
 - * Le mot de la Présidente
 - * Actualités de l'association
 - * Université d'été de MATH.en.JEANS
 - * Les congrès 2018
 - * Le mot du comité d'édition
 - * Vie des ateliers
 - * On nous en a parlé
 - * Tweets
-

JEAN-PIERRE KAHANE

Avec toute la communauté mathématique, c'est avec émotion et tristesse que nous avons appris le décès de Jean-Pierre Kahane, le 21 juin. Mathématicien original et brillant, conférencier passionnant, homme engagé, il a aussi été un acteur de premier plan pour les questions d'enseignement, notamment en présidant la commission de réflexion sur l'enseignement des mathématiques.

Partageant les objectifs de mettre en contact les professeurs et les élèves avec le monde de la recherche, de rendre ainsi les mathématiques vivantes et leurs enjeux accessibles à un plus grand nombre, Jean-Pierre Kahane a soutenu depuis le début MATH.en.JEANS dont il était l'un des parrains. Ces dernières années, membre de notre conseil scientifique, il était présent aux AG et nous faisait souvent part de ses réflexions et de ses conseils toujours bienveillants. Au congrès de Paris 2016, il avait longuement visité les stands et discuté avec les élèves, et tous les participants ont été impressionnés par son enthousiasme.

Des hommages lui sont rendus sur les sites de la société mathématique de France (<http://smf.emath.fr/content/décès-jean-pierre-kahane>), de « Images des maths » (http://images.math.cnrs.fr/_kahane-jean-pierre_.html), de l'académie des sciences (<http://www.academie-sciences.fr/fr/Liste-des-membres-de-l-Academie-des-sciences-/-K/jean-pierre-kahane.html>).

LE MOT DE LA PRÉSIDENTE

« Quel plaisir de faire partie de cette belle famille MATH.en.JEANS !
Le succès grandissant de MeJ est le résultat de l'excellent travail de tous

nos acteurs. MeJ est une référence ! Je remercie les membres déjà adhérents et j'encourage tous les bénévoles et amis à adhérer afin de soutenir notre action.

Je souhaite un bel été à tous ! »

Françoise Bavard

ACTUALITÉS DE L'ASSOCIATION

* **Élections au CA** : elles ont eu lieu le 17 juin 2017 lors de l'AG de l'association.

Voir la composition du nouveau CA et du nouveau bureau : <http://www.mathenjeans.fr/content/composition-ca-bureau-mej-2017>

Le compte rendu de l'AG sera très prochainement disponible sur le site.

* **Ressources humaines** : Julien Dumercq, salarié responsable du projet de développement de l'association, recruté en février 2016, sera prolongé en CDI à compter de début août sur décision du conseil d'administration du 17 juin dernier.

* **Adhésion**

RAPPEL ! Vous pouvez adhérer en ligne. Rendez-vous à la page : <http://www.mathenjeans.fr/adherer>

Nous vous rappelons que les élèves (au tarif préférentiel de 5€) et les établissements peuvent aussi adhérer.

Si vous avez déjà adhéré et que vous n'êtes pas sûr que votre cotisation soit à jour, vous trouverez votre date de dernière adhésion sur votre page « Mon compte » du site MATH.en.JEANS (www.mathenjeans.fr) après vous être connecté.

* **Vous souhaitez vous investir dans l'association ?** Coordination régionale (communication, trésorerie, organisation de rencontres, organisation des congrès...), Conseil d'Administration, relecture d'articles, communication... Écrivez à contact@mathenjeans.fr et nous vous orienterons vers la personne ou l'équipe qui vous informera (et guidera) le mieux !

UNIVERSITÉ D'ÉTÉ DE MATH.en.JEANS (ou bien université d'été de MATH.en.SHORT ?)

Ils.elles sont fous.folles ces matheux.euses !

Il reste quelques places pour les retardataires ! Vous pouvez donc encore

nous rejoindre à **Cosnes d'Allier du 21 au 25 août** dans un cadre verdoyant. Ce moment privilégié vous permettra d'échanger vos idées, de profiter de l'Auvergne et ... de faire un peu de maths.

Convivialité assurée !

Apportez les spécialités de votre région pour les apéritifs !

Et ! tout est prévu pour les familles...

Alors n'hésitez plus et inscrivez-vous rapidement. C'est la dernière semaine pour le faire !!

Toutes les informations (planning, bulletin d'inscription, etc.) sont sur :
<https://www.mathenjeans.fr/content/formations>

LES CONGRÈS 2018

Le 29^e congrès MATH.en.JEANS devrait avoir lieu entre mars et avril à :

- Calais
- Lyon
- Montpellier
- Nancy
- Nantes
- Orsay
- Poitiers
- Sarreguemines (congrès bilingue français-allemand)
- et à l'étranger : Padoue (congrès en anglais), Berlin, Chicago, Pondichéry

Attention : certains lieux sont à confirmer. Nous vous transmettrons plus d'informations dès septembre : lieux, dates, capacités...

LE MOT DU COMITÉ D'ÉDITION

Déjà 41 articles ont été déposés sur le site de MATH.en.JEANS ! Le

Comité d'Édition attend avec impatience les autres : cela peut être un article, un diaporama (mais pas celui du congrès, trop succinct pour être lu et compris sans l'exposé oral qui va avec), vidéo...

* **Le Comité d'Édition recrute !** Le Comité d'Édition est formé aujourd'hui de 8 personnes : c'est peu au regard du nombre d'ateliers et de sujets proposés (+ de 500 sujets). Deux membres de plus, ce ne serait pas de trop.

Si vous êtes intéressé.e, chercheur.e ou enseignant.e, écrivez à editions@mathenjeans.fr

* **Le Comité d'Édition recherche aussi des relecteur.rice.s.** Vous pouvez, enseignant.e.s et chercheur.e.s, devenir relecteur.rice. N'hésitez pas à contacter le Comité (editions@mathenjeans.fr), qui n'hésitera pas à vous faire relire des articles et vous découvrirez à cette occasion la diversité de MATH.en.JEANS.

* Et déjà trois articles 2016-2017 retenus par le Comité d'Édition, et publiés sur notre site dès maintenant :

- [Le puzzle qui rend fou - Collège Chepfer \(Villers lès Nancy\)](#)
- [Paths on a grid - Colegiul National C. Negruzzi \(Iasi - Roumanie\)](#) (en anglais pour celui-ci)
- [Croisements dans un graphe - Lycée Condorcet \(St Quentin\)](#)

Bonne lecture !

VIE DES ATELIERS

* Le jeudi 18 mai a eu lieu une **journée de restitution** en présence de plusieurs chercheurs à l'Université du Littoral Côte d'Opale littoral (Dunkerque). Les élèves qui ont présenté leurs recherches étaient des cinq ateliers suivants : Collège du Septentrion (Bray-Dunes), Collège Pierre et Marie Curie (Gravelines), Collège du Westhoek (Coudekerque Branche) et Collège Jacques Prévert (Watten) et Lycée Auguste Angellier (Dunkerque).

* **18^e Salon Culture et Jeux Mathématiques 2017** : Des élèves d'ateliers MATH.en.JEANS, présent.e.s pour participer au prix André Parent ou pour accompagner des finalistes, ont assuré l'animation du stand MeJ toute la durée du salon. Ils.elles ont proposé des manipulations, des tours de magie et des jeux au grand public, tout en décrivant les principes de la méthode MATH.en.JEANS, et en racontant leur expérience au sein d'un atelier. Merci à eux.elles et à leurs

enseignant.e.s, qui ont représenté l'association avec brio !

* **Prix André Parent (PAP)** : chaque année le CIJM, en partenariat avec le magazine Tangente, invite des ateliers de collèges ou lycées à venir présenter au public du [Salon Culture et Jeux Mathématiques](#) une recherche autour d'un sujet mathématique.

Le Prix André Parent 2017 a été attribué à l'atelier mathématique du lycée Prins Hendrick de Frederiksberg pour son sujet « **Ça roule ! Sans glisser...** ».

Cette année encore, les ateliers MATH.en.JEANS étaient à l'honneur ! En effet, deux mentions ont été également décernées à deux ateliers MATH.en.JEANS :

- au lycée Jean Moulin de Saint-Amand-Montrond pour le sujet « **Transmission de messages** »,
- au lycée Maurice Genevoix d'Ingré pour le sujet « **Qui chat peut être** ».

Pour rappel, d'autres groupes MATH.en.JEANS étaient finalistes : celui des lycées Arago (Perpignan) et Hasdeu (Buzau) avec le sujet « **Mathématiques exotiques** », celui du lycée Atlantique de Luçon avec le sujet « **Comprendre le fonctionnement d'un anti-spam** » et celui du lycée d'Altitude de Briançon avec le sujet « **La distance entre les mots** ».

ON NOUS EN A PARLÉ

* Le [2ème Forum des Mathématiques Vivantes](#), organisé par la CFEM (Commission Française pour l'Enseignement des Mathématiques) a eu lieu du 17 au 19 mars 2017, à la fin de la Semaine des mathématiques 2017. Le thème du forum reprenait celui de la semaine : Mathématiques et langages.

La CFEM a publié une brochure « Mathématiques et Langages » qui est téléchargeable sur son site : on y trouve de brefs articles sur ce thème. **Lire en particulier l'article de Jean-Pierre Kahane.**

Voir ici : <http://forum-maths-vivantes.fr/IMG/pdf/panoramam-1.pdf>

TWEETS

Assemblée générale de MATH.en.JEANS : "L'AG @MATHenJEANS se déroule dans une ambiance studieuse et détendue" <https://tinyurl.com/>

[y9cbq35t](#)

18e Salon Culture et Jeux Mathématiques :

- "Retour sur le salon @jeuxmaths du CIJM avec les ateliers présents. Que de bons souvenirs ! Merci aux organisateurs" <https://tinyurl.com/yancgrhm>
- "bcp de jeunes au stand @MATHenJEANS du salon @jeuxmaths" <https://tinyurl.com/y74hdl4t>

"Opération Maths en Jeans à l' #EISTI #Pau @MATHenJEANS [http://eisti.fr/fr/article/operation-maths-en-jeans ...](http://eisti.fr/fr/article/operation-maths-en-jeans...)" <https://tinyurl.com/yaqvfb>

POUR ÉCRIRE À MeJInfo

- Pour nous communiquer les évènements auxquels votre atelier participe
- Pour nous signaler une actualité pour la rubrique « On nous en a parlé »
- Pour nous signaler des articles dans la presse, des émissions... où on parle de nos activités

Bref ! Pour parler de cette lettre d'information : mejinfo@mathenjeans.fr

Pour toute autre correspondance (demande de renseignement pour la création d'un atelier, pour la recherche de subvention, pour l'établissement du budget de l'atelier, pour rechercher un jumelage, un.e chercheur.e), voir sur le site de MATH.en.JEANS ou contacter votre coordination locale, dont vous trouverez l'adresse [ici](#).

Si vous souhaitez ne plus recevoir cette lettre d'information, envoyez un message à : math.en.jeans_infos_unsubscribe@mathenjeans.fr