

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article811>



2022-2023 - Nouvelles de l'inspection n°4

- S'informer - Nouvelles de l'inspection -

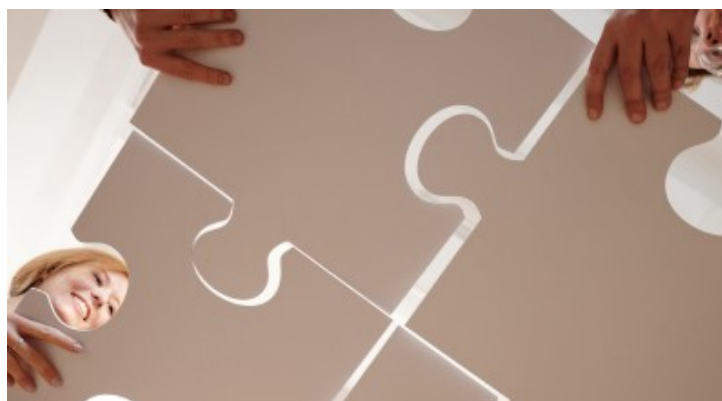


Date de mise en ligne : lundi 27 mars 2023

Copyright © Mathématiques - Académie de Lyon - Tous droits réservés

Formation

Parcours de formation EAFC en mathématiques



Les descriptifs des parcours de l'École Académique de Formation Continue (EAFC) sont disponibles sur le site académique des mathématiques. Les inscriptions aux parcours à candidature individuelle sont encore possibles.

- Parcours à candidature individuelle : <https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article805&lang=fr>
- Parcours à public désigné : <https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article806&lang=fr>
- Parcours de préparation aux concours internes :
<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article807&lang=fr>

Formation des professeurs stagiaires

Une journée de formation des professeurs stagiaires avec les IA-IPR de mathématiques s'est déroulée le jeudi 02 mars 2023 dans les locaux de l'INSPE de Lyon. Le support de formation est accessible sur le site académique : <https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article810&lang=fr>

Collège

Consolider l'apprentissage des tables de multiplication en classe de 6e

Les élèves à l'entrée au collège ont une maîtrise très inégale des tables de multiplication. La vidéo en lien ci-dessous propose aux enseignants des pistes pour remédier à cette diversité de maîtrise, source de difficultés pour de nombreux élèves au cycle 4.

Lien vers la vidéo : <https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article808&lang=fr>.

Lycée

Enseignement scientifique en classe de 1ère et terminale voie générale

Les programmes sont en cours de réécriture. Les projets de programmes sont accessibles sur le site éducol :

- En classe de 1ère : <https://www.education.gouv.fr/media/133232/download>
- En classe terminale : <https://www.education.gouv.fr/media/133235/download>

Astrocamp

Le camp « Astromaths » pour lycéennes et lycéens sortant de la classe de première aura lieu sur le plateau Vivarais-Lignon (en Haute-Loire et Ardèche) du 11 au 22 juillet 2023.

Ce camp est organisé par des bénévoles avec les soutiens de l'ENS de Lyon et de la Fondation Blaise Pascal, principalement. Il est gratuit pour les jeunes ; le recrutement se fait sur critères scolaires et sociaux.

Les candidatures sont possibles jusqu'au 27 avril 2023.

Plus d'informations à l'adresse

<https://www.fondation-blaise-pascal.org/nos-actions/les-projets-de-la-fondation/le-camp-astromaths/>

Calculatrices

L'équipe des IA-IPR de mathématiques remercie Texas Instruments, CASIO et Numworks pour les lots qu'ils offrent aux lauréats des différents concours et rallyes organisés dans l'académie.

Un aperçu de leurs actualités est décrit ci-dessous :

Texas Instruments (TI)

Texas Instruments lance une nouvelle plateforme numérique gratuite pour l'apprentissage des mathématiques et des sciences : <https://www.maclasseti.fr/>

CASIO

[ClassPad Academy](#) est une nouvelle plateforme pensée pour apporter tous les outils nécessaires à la création de contenus et à l'apprentissage des mathématiques.

NumWorks

Des activités pédagogiques pour le lycée avec la calculatrice NumWorks sont proposées sur le site <https://www.numworks.com/fr/professeurs/activites-pedagogiques/>

Pour les IA-IPR de mathématiques,
Rami Barrault
Jean-Eric Dreyfus