

Fraternité

LA GAZETTE MATHEMATIO N°11 – Octobre 2023 Lettre proposée par le Groupe Innovation et Usages du Numérique



Ressources diverses

Édu**base**

Édubase Maths

Une banque de ressources

proposées par toutes les académies. Vers Edubase Maths

Les ressources académiques



Retrouver toutes les ressources académiques sur Toutatice.

Vers les ressources

La page Maths de Toutatice



Toutes les informations en mathématiques dans notre académie: Concours, Clubs et ateliers, DNL,

Semaine es maths, etc.,

Page maths de l'académie

Capytale



Capytale s'est enrichi: GeoGebra, MathALÉA, Python, Scratch, Micro:bit sont maintenant

disponibles sans installation. **Capytale**

Eléa



La plateforme Moodle Éléa, permet Numérique aux enseignants de créer et mutualiser

des parcours pédagogiques scénarisés. À retrouver sur votre

bureau Toutatice

Ressources pour la classe

La guerre des Pythons



Mise à jour de la production du groupe TraAM 2018 avec un nouveau jeu de 100 cartes aui couvre toutes les instructions Python vues

en seconde pour faire du débranché avec vos élèves. La guerre des Pythons

Voile et maths



Un projet mené au lycée Zola de Rennes. Un voilier pour salle de classe pour 12 élèves de

Première. Vers les détails du projet

Projet « JO » au collège Chateaubriand de Combourg



Projet menés par des enseignants d' EPS et de Mathématiques en classe de

4^e. Thèmes abordés : Constructions géométriques, modélisation, aire et proportionnalité. Projet JO à Combourg

Mémorisation active

Des fiches de mémorisation active (questions / réponses) et cartes Mémo sur



différents thèmes du cycle 4.

Vers toutes les ressources

Calendrier 2023

Du 21 au 24 octobre 2023

Journées Nationales de l'APMEP à Rennes sur le thème « Maths en ľR »

Maths en l'R

Du 12 novembre au 22 décembre 2023



Le concours Castor vise à faire découvrir aux jeunes l'informatique et les sciences du

numérique. <u>Castor informatique</u>

💞 Du 24 au 26 novembre 2023



Le Rendezvous des jeunes

mathématiciennes et informaticiennes est organisé à l'ENS de Rennes. Les candidatures sont ouvertes. RJMI de Rennes

Avant le 30 novembre 2023



Inscription au Prix Tangente des lycéens 2024.

Livres sélectionnés et renseignements

14 ou 19 décembre 2023



Rallye mathématique de Bretagne pour les élèves de classes de 3e et de 2^{nde}. Rallye IREM

Avant le 31 janvier 2024



Quarts de finales français du championnat de jeux mathématiques.

Renseignements et inscription

À lire, à écouter ou à voir

Le théorème de Marguerite

Un film de Anne Novion. Marguerite est une brillante élève en Mathématiques à l'ENS, seule fille de sa promo, qui doit exposer sa thèse devant un parterre de chercheurs.

La bande-annonce du film

Voyage au pays des maths



Depuis le 15 mai 2023, en plus de la saison 1, composée de 10 épisodes de 10 min, découvrez la saison 2, également composée de 10 épisodes

de 10 min. Voyage au pays des maths

Mathctober

ElJj propose une vidéo chaque jour du mois d'octobre sur un mot choisi à l'avance. Vers la chaîne YouTube d'ElJj

Dans ma cuisine

La Maison des Mathématiques et de l'Informatique de Lyon propose une exposition pour découvrir des thèmes mathématiques et informatiques à aborder à partir de la cuisine.

Livret de l'exposition

