

Ressources diverses

Édubase Maths



Édubase est 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](#)

Capytale



Python sans installation pour enseignants et élèves disponible dans vos applications Toutatice.

[Capytale](#)

Grand Oral



Synthèse des réponses formulées par les enseignants de spécialité mathématiques de Terminale.

[Grand Oral](#)

Tangente N°58



L'oral en classe dans le N°58 de la revue Tangente.

[Oral en classe](#)

Ressources académiques

Nombres décimaux au cycle 3



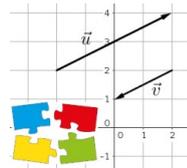
Des activités de manipulation (cycle 3) pour donner du sens aux représentations des nombres décimaux.

[Nombres décimaux](#)

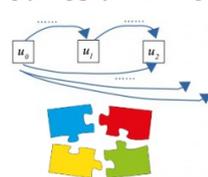
La colinéarité des vecteurs

Dispositifs pédagogiques testés dans cette séquence : Méthode JIGSAW, parcours d'apprentissage différencié. Classe de seconde.

[Colinéarité des vecteurs](#)



Suites arithmétiques et géométriques



Activité d'introduction des suites arithmétiques et géométriques (méthode inspirée de JIGSAW) et cours associé. Classe de Première.

[Suites arithmétiques et géométriques](#)

Laboratoires de mathématiques

Production du collège Louis Hémon à Pleyben.

[Compas d'extérieur](#)



La Classe accompagnée



Groupe IREM qui a travaillé sur le dispositif de classe accompagnée en mathématiques, du collège à l'université.

[Publimath.univ-irem.fr](#)

Calendrier 2021

✓ Du 7 novembre au 5 décembre 2021



Le concours Castor vise à faire découvrir aux jeunes l'informatique

et les sciences du numérique.

[Castor informatique](#)

✓ 6 décembre 2021



Premier tour de la compétition de cryptographie

ouverte aux classes de 4e, 3e et 2de

[Alkindi](#)

✓ 9 ou 14 décembre 2021 (au choix)



Rallye mathématique de Bretagne

pour les élèves de classes de 3ème et de 2de.

[Rallye IREM](#)

✓ 8 mars 2022



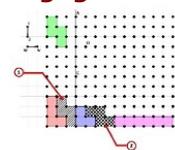
Concours pour les classes de CM2/6e et

les classes de 3e/2de

[Maths sans frontières](#)

L'engagement

Mathématiques au cycle 4 : motivation, engagement, réussite



Cette brochure synthétise les productions des professeurs d'un groupe de réflexion sur l'enseignement des mathématiques au cycle 4 de l'académie de Créteil durant l'année 2017/2018.

[Brochure créteil](#)

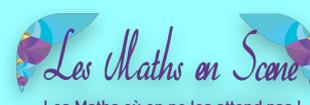
Litteramath



Projet initié en 2016 avec la constitution de listes de livres de littérature mathématique à destination des CDI de collèges et lycées. Il est le fruit d'un partenariat entre l'APMEP, Tangente, le réseau des IREM et Publimath.

[Litteramaths](#)

Maths en scène



Les Maths où on ne les attend pas !

Une jeune équipe d'enseignants vise à faire découvrir "les mathématiques là où on ne les attend pas", les

faire redécouvrir par le biais des arts et des jeux.

[Maths en scène](#)

Les décodeuses du numérique



"Les décodeuses du numérique" BD en consultation libre, ainsi que les ressources complémentaires, pour les classes, pour le personnel enseignant et pour les élèves.

(INS2I et CNRS)

[Les décodeuses du numérique](#)

Liaison cycle4 - seconde

Cahiers de vacances



Trois cahiers de vacances pour préparer les élèves à l'entrée en seconde ou en amorce des chapitres de la classe de seconde.

[Cahiers de vacances](#)

Liaison Ecole - Maison

AlgoRythmes (Sonia Marichal)



Blog pour les "amateurs" de culture et d'histoire, d'humour et de citations, de calcul mental et d'énigmes, de sorties mathématiques, ...

[AlgoRythmes](#)