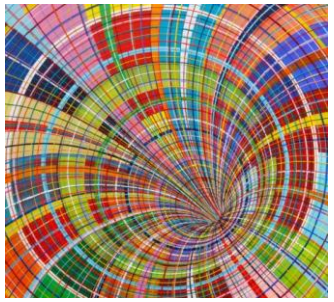
La Gazette des Maths
Février 2022

SEMAINE DES MATHÉMATIQUES du 7 au 14 mars 2022
MATHS EN FORME(S)

Des liens sont « cachés » : à vous de les trouver en survolant les illustrations !

ŒUVRES D'ART GEOMETRIQUES INSPIRANTES…



Chacun à sa manière avec la **Galerie Wagner**
1) Carrés de Guy de Lussigny
2) Des artistes revisitent le carré

EDITO

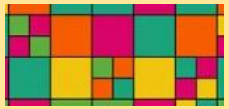
LA SEMAINE DES MATHÉMATIQUES

La prochaine Semaine des Mathématiques se tiendra du **7 au 14 mars 2022** sur le thème **« Maths en forme(s) »**

J'invite chaque enseignant à s'emparer des pistes d'activités proposées dans cette Gazette pour faire rayonner les mathématiques dans sa classe !

Pour mobiliser vos élèves, n'hésitez pas à banaliser de nombreux temps forts du 7 au 14 mars mais aussi tout au long du mois de mars !

Êtes-vous plutôt « Maths en formes ? »
…ou « Maths en forme ? »
…ou les 2 ?



Dominique BENSE,
IEN pilote de la mission Maths 92

Une action du GD Maths 92
UN PROBLEME PAR JOUR
Du CP au CM2

Une action du GD Maths 92
CONFERENCE DE MONICA NEAGOY

Docteure en didactique des mathématiques
« les Mathématiques de la Beauté et la Beauté des Mathématiques »
Les passions pour les mathématiques et les arts convergent dans cet exposé qui vous invite à découvrir les mathématiques qui se cachent derrière la beauté des choses.

Mercredi 9 mars 2022
de 16h30 à 18h (à distance)
Pour les inspecteurs, formateurs, enseignants 1er et 2nd degré.

CALCUL@TICE

Newsletter n°17 de l'Académie de Lille

Démarrage de la campagne d'inscription aux rallyes 2022.

Attention date limite d'inscription

le 19 février 2022

LES MATHS EN MOUVEMENT

Une intervention de

Claire Lommé

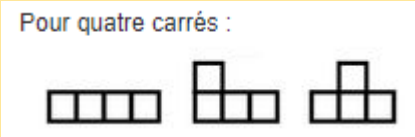
« Il faut aussi que les représentations soient physiques, qu'on puisse les manipuler, qu'on puisse les ressentir, les vivre. Ça peut aussi passer par le corps. »

MATHS EN VIE PROPOSE…

De la PS à la Terminale

Pour chaque jour de la semaine, une activité à réaliser en petits groupes

AVEC L'ARTISTE AURELIE NEMOURS



Assemblages différents de plusieurs carrés identiques, source de problèmes de dénombrement.

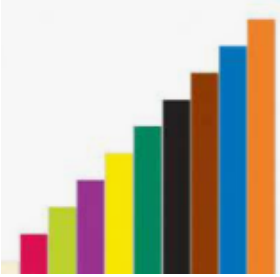
Lien vers la page « détours mathématiques de l'Académie de Nantes »

Et le dossier complet ci-dessous :

LA METHODE CUISENAIRE

Une méthode basée sur la manipulation avec des applications dans de nombreux domaines mathématiques.

A découvrir absolument !



CREATION D'UN JOURNAL DU NOMBRE EN GS

Par Laurence Le Corf (APMEP)

Une action du GD Maths 92

UN CONTE MATHEMATIQUE

De Marie Lhuissier

Docteure en mathématiques

« La faiseuse de neige »

Raconté aux 850 classes de CM1 et CM2 participant au Plan Maths

Jeudi 17 mars 2022 de 10h30 à 12h (à distance)

Extraits du conte

Une action du GD Maths 64

JEUX GEOMETRIQUES DE TANGRAM

Découvrez de nombreuses activités autour des Tangram

Réalisations d'élèves suite à la venue de Marie Lhuissier

@AlgoRythmes

« Savez-vous pourquoi les flocons de neige sont aussi jolis, et tous différents ? Ils sont confectionnés un par un, à la main, par les faiseurs de neige. »

Festival @LesMathsEnScene 2020

RECREATIONS MATHEMATIQUES

Les jeux peuvent-ils aider ceux qui bloquent en mathématiques et comment ?

Réponse de Nicolas Pelay, chercheur et président de Plaisir Maths, lors du 20ème Salon Culture et Jeux mathématiques.

Les Récréations Mathématiques, ce sont :

-Des tours de magie,
-Enigmes,
-Casse-têtes,
-Enquêtes, défis...

Alors, vous êtes prêts ?
En avant pour…
Les récréations mathématiques du site « plaisir maths »

Une action du GD Maths 92

RALLYE MATHS 92 et MATHS CHALLENGE 92

Du CP à la 6ème

Dès le 9 mars, retrouvez **les épreuves 2** en accès libre.
Une épreuve classique et une épreuve en anglais !

BULLETIN-RÉPONSE Épreuve 1 CE2 et CM1

CODE CLASSE _____

ÉCOLE _____
COMMUNE _____ NIVEAU DE CLASSE_____
ENSEIGNANT(E) _____ N°CIRCONSCRIPTION (IEN) : _____

Une action du GD Maths 92

UN JOUR UNE ENIGME

Du CP au CM2

Une action du GD Maths 92

CONFERENCE « MATHADOR » d'Eric Trouillot
Mercredi 9 mars 2022 de 9h à 12h
(à distance)

Pour les enseignants cycle 3

https://videodiff.phm.education.gouv.fr/live/c307e

🏆Amateurs de #Mathador, le tournoi Mathador Chrono revient pour la semaine des maths ! 🎉Nouveauté cette année : les élèves peuvent demander à y participer même s'ils n'ont pas de compte Mathador classe

Une action du GD Maths 92

FONDATION L'ECHIQUIER DE LA REUSSITE

Une dotation en jeux d'échecs pour
des classes de GS et CP du REP+ de Gennevilliers.

Vous cherchez des pistes pour initier vos élèves aux échecs ?

Voici un lien vers la page dédiée sur Eduscol « Introduction du jeu d'échecs à l'école »
Et pensez à vous rapprocher de votre Club d'échecs local !
La FFE est agréée Education nationale (cliquez sur le logo)

LA REVOLTE DES DOUDOUS

Un escape game mathématiques pour les maternelles

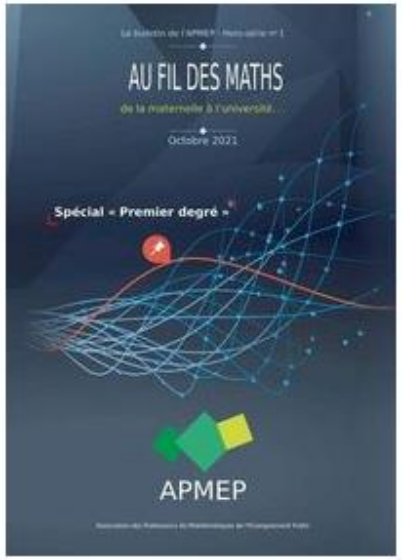
Proposé par la circonscription d'Evian-les-Bains

Bientôt, d'autres ressources vous seront proposées
avec "***La Lettre du GD Maternelle 92***"
à paraître en mars 2022

HORS-SERIE AU FIL DES MATHS

« Spécial Premier Degré »

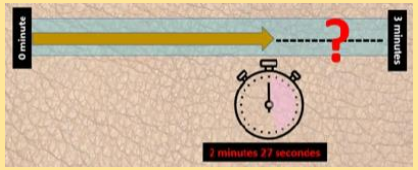
En accès libre et
téléchargement gratuit !
Une fenêtre ouverte sur des
ressources concrètes pour la classe



Une action du GD EPS 92

LE DEFI BOUGE ET TROUVE

Découvrez comment le sport vous aide à faire des maths !
Et ici sur le site de Maths en Vie :



SOUVENIRS…

Retour sur la
Semaine des Maths 2018
« Maths et mouvement »
Découvrez le mouvement des
marées en Bretagne (p.7)