

## NOS ACTUS REP

LE BULLETIN D'INFORMATION DU REP LA PLEIADE

*Le journal pour mettre en lumière le travail du réseau.*NOUVELLES  
& ARTICLESPrésentation  
semaine des  
mathématiques

2021

PAGE 1

Les maths dans  
le réseau

PAGE 2

Des bulles et des  
notes... Ça  
avance !

PAGE 2

Pour aller plus  
loin...<https://www.reseau-canope.fr/academie-de-creteil/atelier-canope-93-livry-gargan/actualites/article/semaine-des-maths-2021.html><https://www.mathsenvie.fr/>La semaine des  
mathématiques au coeur  
de la Cité éducative

La Semaine des mathématiques montre à tous les élèves des écoles, collèges et lycées ainsi qu'à leurs parents, une image actuelle, vivante et attractive des mathématiques.

La 10e édition a eu lieu cette année du 15 au 21 mars 2021 sur le thème "Mathématiques et société". La mission Mathématiques 93 a proposé aux enseignants de la GS à la 6e, la SEGPA et l'ULIS des photos-défis à résoudre puis à créer, pour insister sur l'importance des mathématiques dans la société.

En parallèle du photo-défi départemental, la mission Mathématiques 93 et l'atelier Canopé 93, en partenariat avec le site [M@ths en-vie](http://M@ths-en-vie), ont proposé cette année une banque de 100 photos-problèmes pour le cycle 2 et de 100 photos-problèmes pour le cycle 3. Élaborés par plus de 200 enseignants du département, ils sont le support du grand rallye national M@ths en-vie pour la Semaine des mathématiques 2021.

Il s'agissait de résoudre des problèmes qui prenaient appui sur des photographies issues de la vie quotidienne pendant la semaine nationale des mathématiques : chaque classe avait à résoudre au moins un problème par jour **entre le 15 et le 21 mars 2021**. Les problèmes proposés étaient déclinés selon des degrés de difficulté.

Au collège, les actions ont été diverses et variées : concours kangourou, escape game, échanges CM2/6ème...

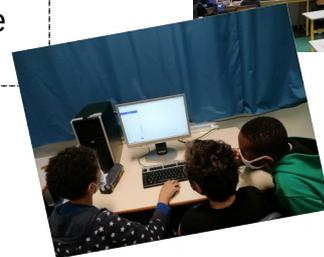
## Les défis des écoles du réseau et la venue des CM2 de Montaigne au collège de La Pléiade

De la GS au CM2, les élèves des écoles François Villon, Montaigne se sont prêtées au jeu des défis pendant la semaine des mathématiques.

Les classes de CM2 de Mme Linget et Mme Marie-Florine sont venues au collège participer à un défi proposé par un des professeurs de mathématiques du collège, Monsieur Hocini. Après avoir travaillé en classe, sur l'élaboration d'un programme de construction à partir d'une photo d'un monument du patrimoine français, chaque classe a ensuite transmis celui-ci à la classe de 6ème ou de CM2 correspondante afin d'élucider le mystère des mots et des chiffres et découvrir quel monument chaque classe avait choisi.

Cette immersion au collège a également permis aux élèves de CM2 de découvrir le logiciel géogébra dans la salle d'informatique.

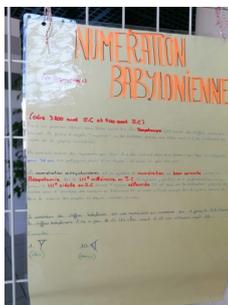
[www.dsden93.ac-creteil.fr/spip/IMG/pdf/semaine-maths\\_guide\\_web.pdf](http://www.dsden93.ac-creteil.fr/spip/IMG/pdf/semaine-maths_guide_web.pdf)



## Le collège de La Pléiade et la semaine des mathématiques

Plusieurs actions ont eu lieu dans le collège durant la semaine des mathématiques.

Petit retour sur le travail de Mme Meilheurat, professeure documentaliste et M. Hocini, professeur de mathématiques qui ont mis en place un escape game au sein du centre de documentation pour des classes de 6ème. Mélangeant les mathématiques et la maîtrise de la langue, les élèves se sont pris au jeu des recherches pour accéder au trésor. Ce fût un franc succès et de beaux moments de recherches collectives



## Des notes et des bulles : résidence de création artistique en milieu scolaire

La découverte des différents instruments apportés par Violetta Cruz continue pour les CM1 de l'école François Villon, tandis que les élèves de la musichorale ont eu leur première rencontre avec l'artiste.....

