Espace pédagogique de l'académie de Poitiers > Collège Jean Moulin de Poitiers > Espace Pédagogique > - Disciplines > - Mathématiques

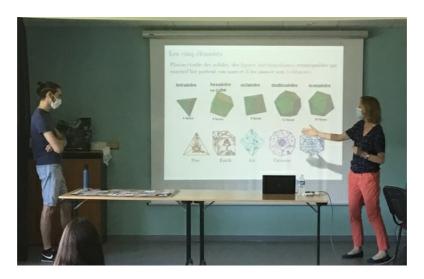
https://etab.ac-poitiers.fr/coll-jmoulin-poitiers/spip.php?article231 - Auteur: Vanessa Régnier



Platon, une sorcière, une montagne et... la géométrie



C'est avec ce titre plein de surprises : Platon, une sorcière, une montagne et... la géométrie que Romain Demelle (doctorant à Poitiers LMA : Laboratoire Mathématiques et Applications) et Alessandra Sarti (enseignante, chercheuse LMA) sont venus au collège Jean Moulin pour animer une conférence le mardi 15 juin 2021.



Devant des classes de 6ème et 4ème, ils nous ont exposé ce que Platon, une sorcière et la montagne K2 ont à voir avec la géométrie ...

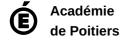


Dans le cadre des mathématiques s'invitent, nous avons assisté à un parcours au cœur de l'histoire des maths qui décrit les avancées de la recherche en géométrie, puis Romain DEMELLE ex élève du Collège Jean Moulin nous a expliqué son parcours de jeune doctorant pour nous permettre de comprendre la recherche actuelle en mathématiques.

Enfin Alessandra SARTI nous a expliqué que les mathématiques étaient bien évidemment aussi une affaire de filles.



Peut être quelques futures carrières de chercheurs et chercheuses vont se révéler ...



Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.