

Journée MATH.en.JEANS à l'Université de Bourgogne

UFR Sciences et Techniques, Université de Bourgogne Vendredi 6 mai 2022

Programme

- 08h00 - 09h15 Accueil des groupes et préparation des stands
- 09h15 - 09h30 Mot d'accueil par Sophie Morlaix, vice-présidente de l'Université de Bourgogne, en charge des licences et des masters
- 09h30 - 10h30 Exposés des élèves
- Pierre ANTHOINE, Louis CORNU-RICHARD, Chléa GARNAULT, Alice PETIT, et Valérian ROURA (Lycée Janot)
Théo CALONE, William DE NIJS, Thomas DEFAUD, Marin LECHENET, Alexia MANSIAT et Louna PEREIRA (Lycée Saint Etienne)
« Cube de points »
- Nordine ERGUIG, Naël GIRARD, Matanyous NAKHLEH (Lycée Montchapet)
« Rangs de plants »
- Ha Mien DINH, Kenza HICHAMI, Margaux DUPONT (Collège Clos de Pouilly)
« Les carottes »
- 10h30 - 11h30 Pause et visite des stands
- 11h30 - 12h30 Exposés des élèves
- Maxence DOIZON, Jérémy VIEUX (Collège clos de Pouilly)
« Les suites de Farey »
- Ryan BENHADJI, Théo CHAMBIET, Kerian GRANDJEAN, Noémie LARUE, Ulysse VIVIAN (Lycée Carnot)
« Santé »
- Agathe COLIN, Manon GUERIN, Elisa HOUDAER RAKOTAMALALA et Cassandra RABY (Lycée Janot)
« Groupes d'amis sur un réseau social »
- 12h30 - 14h00 Repas
- 14h00 - 15h00 Exposés des élèves
- Salma DIALLO, Laurine FORNAGE, Isée MARCEAUX (Lycée

Carnot)
« Pac-Man »

Guillaume GROSJEAN, Nabil MAMADOU, Isaac PETIT (Lycée Montchapet)
« Fractions proches (suites de Farey) »

George SHEGELIDZE, Youssef ZAIMI (Lycée Carnot)
« Les carottes de Jean-Pierre »

15h00 - 16h30 Goûter et rencontre avec des étudiants

16h30 - 17h30 Conférence de Marielle Simon, INRIA Lille
« Les caprices du hasard, expliqués par les mathématiques »