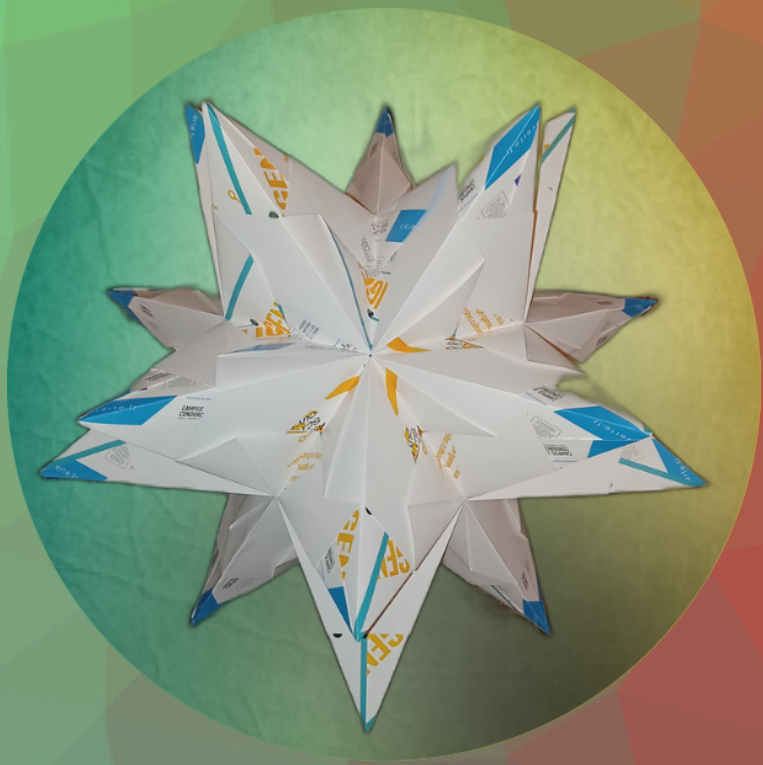
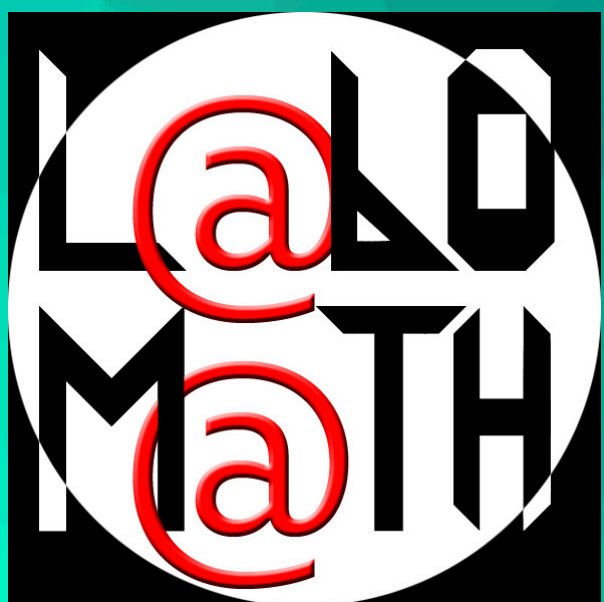
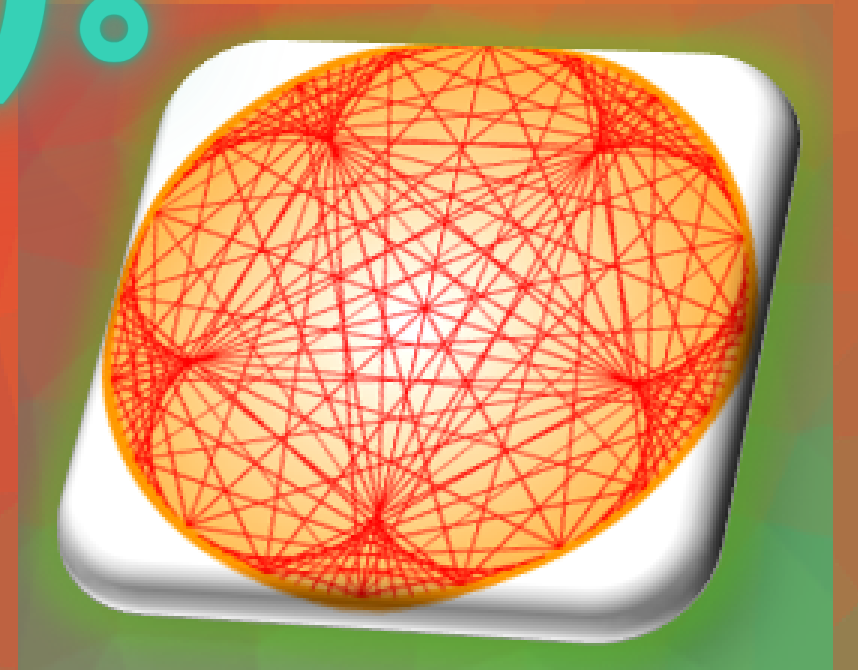




A vos Maths,  
prêts ?  
JOUEZ !



# MATHS EN FORME(S)!



A EAUBONNE,  
au Lycée Louis Armand,  
**Samedi 12 mars 2022**  
**10h-17h**

# Le programme !

**10h : Ouverture des expositions et ateliers**

**Fract'Art**

*Mathématiques+Informatique==Art*

**Chorégraphie géométrique**

*Des élèves de sixième dansent la géométrie. En forme(s)? Suivez le mouvement !*

**Comment fabriquer ses propres manettes de jeu ?**

*Des élèves de 3ème ont fabriqué leurs manettes de jeu ... Venez, ils vous expliqueront comment !*

**Origami - un monde en pli**

*Venez découvrir les solides de Platon ... et bien d'autres en origami.*

**Des formes et des fils**

*Avec des élèves de collège, découvrez les tables de multiplication dans un cadre géométrique.*

**Le zoo des solides**

*Des élèves de 6ème vous invitent à visiter leur zoo. Complétez-le avec vos animaux !*

**Spirales de toutes les couleurs**

*Des élèves de 4ème vous présentent des variations autour d'un même programme scratch.*

*Venez ajouter votre spirale à leur collection !*

**Vitesse maximale d'aérobic en Scratch**

*Venez faire courir le chat !*

**AstroVR**

*Faites un saut dans l'espace en réalité virtuelle !*

**QRCodes : coder, décoder ?**

*Des élèves de seconde vous proposent leurs travaux sur les QRCodes.*

**Origamis**

*Venez découvrir les origamis avec l'association 2AMAJ.*

**Femmes en maths ... pourquoi pas vous ?**

*Découvrez seize portraits de femmes, pour combattre les stéréotypes qui accompagnent les mathématiques, et donner aux jeunes, l'audace de faire des mathématiques. Par l'association*

*Femmes & Maths.*

**Balade dans le système solaire**

*Visitez le système solaire en réalité augmentée !*

**Jeurêka**

*L'association vous invite à vous amuser avec des jeux de société.*

**16h : "La conception de jeu comme outil pédagogique".**

*Tatiana Vilela Dos Santos, game designeuse, expliquera comment la création de contrôleurs vidéos peut faire travailler les élèves sur les programmes scolaires en les motivant.*

**17h : Clôture de la 2ème édition de A vos Maths, Prêts ? Jouez !**