

Finale du championnat de France de Rubik's cube

Le **collège Jean Moulin de Gacé** dans l'Orne vient d'être sacré **champion de France** pour la **4ème année consécutive**.

Depuis 6 ans, dans le cadre de l'accompagnement éducatif, chaque midi, pendant la pause méridienne de 13H à 13H45, les élèves qui le désirent ont la possibilité de se retrouver autour de la pratique du Rubik's cube.

Ce casse-tête, qui était connu dans les années 80, est revenu à la mode et depuis 5 ans a été créé le championnat de France scolaire de Rubik's cube. Le défi pour une équipe de 50 élèves est de résoudre 50 cubes le plus vite possible.

Au collège Jean Moulin de Gacé, de plus en plus d'élèves s'intéressent à cette activité et entre 50 et 100 élèves sont présents chaque midi pour échanger sur les techniques de résolution. Les professeurs responsables de cette activité : Claire Niel (professeur de Français) et Stéphane Le Boulch (professeur de Mathématiques) ne sont présents que pour organiser l'activité mais n'expliquent rien concernant les techniques de résolution du Rubik's cube.

Ainsi, les échanges entre élèves (garçons/filles ; petits/ grands) peu probables sans cette activité sont multiples et variés sous formes de mouvements, fiches d'explication, schémas, vidéos concernant le Rubik's cube.

Le premier défi pour chaque élève est de terminer le cube, puis de le terminer vite pour espérer faire partie de l'équipe de 50 élèves qui représente le collège au championnat de France depuis 6 ans.

Chacun développe de nombreuses capacités ou compétences transversales :

- Mémorisation d'algorithmes
- Analyse de situations
- Prise de décision
- Collaboration entre plusieurs élèves d'un groupe
- Ecoute de l'autre, respect de l'autre.
- Gestion des émotions
- Estime de soi

En bref, c'est une activité ludique, intéressante, logique, mathématique qui favorise le travail en équipe et la coopération entre élèves.

