

## **DANS NOS CLASSES**

# **LES MATHS S'INVITENT AU CDI**

*Cynthia Parietti, Professeur-documentaliste  
Collège Louis Armand, Moulins-Les-Metz*

L'étonnement fût mon premier sentiment lorsqu'un collègue de mathématiques me demanda s'il pouvait exposer des ateliers mathématiques au CDI. C'est si rare les maths au CDI ! L'étonnement refit surface quand je vis les élèves enthousiastes devant ces ateliers. C'est si rare des maths qui passionnent !

Les mathématiques ont envahi le CDI ! Elles ont transformé l'espace et bouleversé les idées reçues ! L'exposition de *l'Association des Professeurs de mathématiques de Lorraine* a changé le regard des élèves (et le mien) sur cette matière. Durant ces dernières semaines, j'ai vu les élèves chercher, raisonner, manipuler, être acteur et demandeur. Qu'ils soient en sixième, en SEGPA, qu'ils viennent individuellement ou en classe, les élèves ont pris plaisir à faire des mathématiques. Pour la plupart, ils n'ont pas eu conscience de « travailler », la forme des ateliers les confortant dans l'idée de jouer et non d'apprendre. Certains élèves se sont révélés grâce à cette exposition, comme cette cinquième de SEGPA qui a livré quelques astuces à ses camarades pour réussir au jeu des immeubles.



Aujourd'hui, l'étonnement a laissé place à la satisfaction ; la satisfaction qui se lit sur les visages des élèves lorsqu'ils valident un atelier, la satisfaction de voir une émulation chez les collégiens, la satisfaction de constater l'ouverture du CDI sur le monde des sciences.

Les mathématiques ont trouvé leur place au CDI et la garderont. Après l'exposition, un club math s'est implanté et un calendrier de l'Avent renfermant des énigmes a été créé. Chaque jour, les élèves accourent pour relever les nouveaux défis. Chaque jour, la satisfaction est là pour les professeurs et pour les collégiens !