



Flers



Quotidien Ouest-France du 2 juillet 2024



357 mots

Les profs de maths échangent leurs idées

Les professeurs de mathématiques de plusieurs collèges du Bocage se réunissent pour se former et échanger sur leurs pratiques.

Le mardi 25 juin, une dizaine de professeurs de mathématiques des collèges du Bocage se sont réunis lors du laboratoire de mathématiques sous l'impulsion de Victor Delépine, professeur au collège Jean-Monnet de Flers, pour échanger sur les pratiques de chacun dans le but d'améliorer l'enseignement. Jean-Philippe Georget, maître de conférences en Sciences de l'éducation et de la formation à l'Université de Caen a apporté son expérience. Le thème de cette année était la mise en pratique des outils mathématiques par les élèves.

Jeux vidéo et maths

« **On a travaillé les proportionnalités avec deux accompagnantes d'élèves en situation de handicap (AESH). Elles se sont placées et les élèves devaient être à équidistance en prenant un décimètre. Ça a vraiment bien fonctionné, les notions venaient** », relate Julie Vincent, professeure à Albert-Camus à [Tinchebray](#). Les professeurs tentent des exercices plus ludiques pour impliquer davantage les élèves.

Par exemple, retrouver le jour de sortie d'un jeu vidéo pour introduire le calcul de division en 6^e. « **Ils ont sorti leur agenda pour compter, il fallait compter cent jours. C'est long !**, décrit Aline Hagues, enseignante à Jean-Monnet. **Puis, j'ai commencé à les faire chercher une manière de calculer. Tout le monde a trouvé.** »

Son collègue [Cyrille Mauduit](#) a aussi expérimenté cet exercice : « **J'essaye de faire comprendre que les maths, c'est pour les paresseux. La solution la plus rapide et la plus efficace, c'est le calcul.** » Jean-Philippe Georget a fait le test : « **Pour une opération, tous les élèves ne vont pas forcément prendre la calculatrice. Mais quand c'est le cas, c'est par manque de motivation ou de confiance. Je propose alors des petits défis avec des difficultés progressives. Peu à peu, la confiance en soi vient** », assure-t-il. Pour d'autres élèves, cela peut prendre des mois, voire des années.

Maxime ARNOULT.



Une dizaine de professeurs de mathématiques des collèges du Bocage, se sont réunis pour la quatrième fois mardi dernier au collège Jean Monnet pour le laboratoire de mathématiques. Ouest-France