
FRÉDÉRIC GOURDEAU, Université Laval

Enrichir l'expérience mathématique des jeunes (Enriching the mathematical experience of students)

Depuis plus de 25 ans, l'Association québécoise des jeux mathématiques (AQJM) travaille afin de permettre aux jeunes d'avoir accès à des activités ludiques en mathématiques. Initialement formée pour favoriser la diffusion du Championnat international des jeux mathématiques et logiques au Québec, l'association a depuis travaillé en concertation avec de nombreux acteurs en éducation pour proposer des activités de résolution de problèmes et d'énigmes appuyées par des vidéos, des spectacles et activités de magie mathématique, et plusieurs autres activités. Dans la présentation, je dresserai un portrait rapide de nos activités ainsi que les limites de notre action.

For over 25 years, the Association québécoise des jeux mathématiques (AQJM) has been working to give access to fun mathematical activities to all. Initially set up to promote the Championnat international des jeux mathématiques et logiques in Quebec, the association has since worked with a wide range of educational players to offer a variety of problem-solving activities with videos, workshops for kids and teachers, as well as shows based on mathematical magic. I will present a survey of our activities and some of the limits of our actions.