L’actu du jour

Viens jouer aux maths !

Eh oui, il existe un salon Culture et jeux mathématiques ! On y croise des passionnés, des curieux, des chercheurs et beaucoup d’enfants qui adorent résoudre des énigmes, sans même savoir qu’ils font des maths !

(© Jacques Azam)

À quoi ressemble le salon Culture et jeux mathématiques ?

Les visiteurs, petits et grands, peuvent découvrir les maths par des jeux, des ateliers, ou en discutant avec de jeunes chercheurs en mathématiques.

Pourquoi en parle-t-on ?

Parce que le salon Culture et jeux mathématiques a lieu pour la 23e année, du 2 au 5 juin, à Paris.

Au salon, il y a des jeux traditionnels, comme le bridge, les échecs, le jeu de Hex. On peut aussi y écouter **des contes mathématiques,** voir et participer au spectacle *L'Indécis,* sur la question du choix, ou à celui **des clowns de la compagnie L'Île logique !**

Guillaume Reuiller*, animateur spécialisé en sciences, dévoile son petit secret : *« Si on propose à des enfants ou des adultes de résoudre une énigme à leur portée, il est rare que la personne ne se prête pas au jeu. Pour les enfants, il n'y a pas les mêmes blocages qu'en classe,* ***parce qu'ici les maths ne sont pas une matière de cours. »***

Les maths, une histoire de logique

« La vraie question, c'est plutôt : "À quoi cela sert à chacun ?", dit Guillaume Reuiller, *puisque l****es mathématiques sont un peu partout !*** *Mais d'abord, comme elles sont le prolongement de la logique, elles aident à développer l'esprit critique. En apprenant à démontrer quelque chose avec logique, il est plus facile de convaincre les autres. »*

Pourquoi les maths sont « en pleines formes » ?

Le thème du salon, cette année, c'est « Maths en pleines formes », parce que cette science prend vraiment des aspects variés : **des figures artistiques ou une fresque sur le climat pour comprendre le changement climatique.** La magie ou les métiers de la construction utilisent aussi les maths. *« Les maths font partie de notre culture, elles ne sont pas juste une discipline scolaire »*, conclut Guillaume Reuiller.

* Médiateur scientifique de l’unité mathématique du Palais de la découverte, membre du comité d’organisation et du comité scientifique du salon.

Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com