C'est mathématique !

Auteurs: Carina Louart (Texte) - Florence Pinaud (Texte) - Jochen Gerner (Illustrations)

Éditeur : Actes Sud Jeunesse

Domaine : Jeunesse

Genres : Documentaire

Mots-Clés : Ludique - Neuropsychiatrie - Séniors - Rencontre multiculturelle - Air

Un documentaire pour se réconcilier avec les maths.

Barbares, les maths ? Bien au contraire… On a tous besoin des mathématiques et, sans elles, la vie moderne serait impossible. On les utilise pour faire ses courses, prendre des mesures, ou encore pour construire des maisons, calculer un itinéraire… Ce livre montre comment les mathématiques ont permis aux premiers hommes de maîtriser le monde et comment elles ont largement contribué au progrès. Les maths sont au cœur des prévisions météorologiques, du langage informatique, des statistiques ; elles sont également au service de l'art. Plus insolite, les maths semblent avoir des ressources magiques : elles se manifestent parfois dans la nature et posent des énigmes non élucidées à ce jour, comme celles des nombres premiers, de l'infini ou du fameux nombre pi. Les images dynamiques et graphiques de Jochen Gerner illustrent ce livre éclairant, qui saura sans aucun doute conquérir les plus réfractaires.

Prix: Coup de cœur du Prix d'Alembert et Decerf 2014
Ventes en France: 8 500 exemplaires
Droits vendus: chinois simplifié, chinois complexe, japonais, polonais, turc

Date : 05/03/2014

Pages : 107

Format cm : 22 x 22

Prix : 19.0

EAN : 9782330030469