

Parution  
du TOME 2  
de la série

# En chair et en MATHS

Jean-Marie De Koninck  
en collaboration avec Jean-François Cliche



**Auteurs :** Jean-Marie De Koninck  
et Jean-François Cliche

**ISBN :** 978-2-89471-349-5

**Pages :** 80 pages

**Format :** 6" x 8" pces

**En librairie :** 19 mars 2010

**Prix :** 18,95\$

## Mathématiquement impossible de résister!

Montréal, le 23 mars 2010 – Cool les maths? Bien sûr! Les mathématiques sont passionnantes, pour autant qu'on les aborde avec un brin d'humour et de créativité. Voilà exactement ce que proposent les auteurs Jean-Marie De Koninck et Jean-François Cliche avec le deuxième tome de la série *En chair et en maths*. S'adressant aussi bien aux élèves du secondaire qu'aux adultes en quête de rédemption matheuse, cet ouvrage abondamment illustré explique et démystifie encore une fois la présence incontournable des mathématiques dans les multiples activités qui façonnent notre quotidien.

## Les mathématiques au rythme du rock... avec le groupe Arithmetica

Aux prises avec un défi tout à fait diabolique, les membres de la formation rock métal Arithmetica s'initient au fil des pages à quelques-uns des plus grands secrets et énigmes des mathématiques pour tenter de résoudre leur situation. Vedette incontestée de l'histoire des maths, le chiffre  $\pi$  prend tout d'abord le devant de la scène et dévoile ses multiples facettes, vous apprendrez aussi le lien inévitable entre les arts et la musique? Invités à y regarder de plus près, nos rockeurs en quête de solutions seront étonnés de voir jusqu'à quel point l'univers rationnel des maths fait bon ménage avec l'expression artistique. Et puis, ils réaliseront que l'on peut vraiment s'éclater avec les fractales, ces motifs géométriques multipliables à l'infini qu'on retrouve partout dans la nature. Vues sous cet angle, les mathématiques n'ont jamais été aussi séduisantes!

Docteur en mathématiques, professeur à l'Université Laval (et président fondateur d'Opération Nez rouge), Jean-Marie De Koninck n'a qu'un seul objectif, rendre les mathématiques accessibles et sympathiques à un large public. Il sillonne les écoles avec le *Show Math*, une conférence-spectacle multimédia et humoristique qui a inspiré ces livres. Écrits avec la collaboration de Jean-François Cliche, journaliste au quotidien *Le Soleil* où ce dernier signe la chronique *La science au quotidien*. Le tome 1 est déjà «Best Sellers» et nous en prédisons autant pour le TOME 2.

## À propos de Septembre éditeur

*Septembre éditeur* est reconnu dans le monde de l'éducation pour la qualité pédagogique et esthétique de ses ouvrages. Dans la foulée du nouveau programme de formation de l'école québécoise, *Septembre* a notamment innové avec la série *Atouts*, une collection de trousseaux d'apprentissage par projets destinées aux centres de la petite enfance, au préscolaire et au primaire. La réputation de *Septembre éditeur* en matière de choix de carrière au secondaire, au collège et à l'université n'est plus à faire; elle œuvre dans le domaine depuis plus de 25 ans. Au fil des ans, ses productions se sont multipliées et diversifiées, englobant maintenant une foule de titres touchant, en plus de l'orientation et de l'information scolaire, les domaines de l'emploi et de l'insertion professionnelle. Son équipe de concepteurs regroupe des spécialistes en éducation, en orientation et en information scolaire dont l'expertise assure la création de contenus de la plus haute qualité.

-30-