Humour

D'HECTOR PÉTARD

Hector Pétard nous a quitté. Avec lui disparaît le mathématicien qui non seulement épousa la fille de Bourbaki, mais sut également appliquer les mathématiques à des domaines aussi concrets que la cynégétique.

a vie et l'oeuvre d'Hector Pétard resteront pour longtemps des exemples des qualités humaines et mathématiques que l'on aimerait trouver en tout scientifique. Il fut très jeune porté tout à la fois vers les théories les plus abstraites et les applications les plus concrètes. Ses capacités d'abstraction expliquent qu'il put converger en justes noces avec la propre fille de l'illustre mathématicien Nicolas Bourbaki. De leur union asymptotique naquit l'une des plus pures constructions abstraites de la cynégétique moderne, la théorie mathématique de la chasse au lion dans le désert du Sahara.

■ Méthode de l'inversion

Nous ne pouvons évidemment pas exposer en ces quelques lignes la thèse monumentale d'Hector Pétard. Donnons simplement quelques méthodes de chasse qui montre la hardiesse de ses conceptions, à commencer par la méthode de l'inversion.

Placez une cage sphérique dans le désert, pénétrez-y et fermez la à clef. Réalisez alors une inversion laissant la cage invariante. Le lion se trouve alors à l'intérieur de la cage et vous à l'extérieur.

■ Méthode de Bolzano-Weierstrass

Coupez le désert en deux par une ligne nord-sud. Le lion est soit à l'ouest, soit à l'est de la ligne, à l'ouest par exemple. Coupez alors cette partie par une ligne est-ouest. Le lion est soit dans la partie nord, soit dans la sud. Continuez ce procédé indéfiniment en construisant une barrière solide le long de la ligne à chaque étape. Le périmètre de ces parties converge vers zéro si bien que le lion finit par être enfermé dans une cage aussi petite que vous le désirez.

Bien sûr, ces méthodes font honneur à l'esprit mathématique le plus abstrait. Mais le génie d'Hector Pétard ne s'arrêtait pas là. Ainsi, il sut imaginer également des méthodes purement physiques, par exemple celle-ci que nous vous conseillons : un lion est de masse non nulle si bien qu'il a des moments d'inertie. Attendez l'un d'eux. Quand il se produira, vous n'aurez aucun mal à l'attraper.

Hervé Lehning

P.S. Hector Pétard était le pseudonyme de Ralph P. Boas, aujourd'hui disparu. Ses articles les plus cocasses ont été rassemblés par la M.A.A. dans «Lion hunting & other mathematical pursuits».

L'INVITATION AU MARIAGE DE BETTI BOURBAKI

Monsieur NICOLAS BOURBAKI, Membre Canonique de l'Académie Royale de Poldévie, Grand Maître de l'Ordre des Compacts, Conservateur des Uniformes, Lord Protecteur des Filtres, et Madame, née BIUNIVOQUE ont l'honneur de vous faire part du mariage de leur fille BETTI avec Monsieur HEC-TOR PETARD, Administrateur-Délégué de la Société des Structures Induites, Membre Diplômé de Class-Field 1'Institute Archacologits, Secrétaire de l'Oeuvre du Sou du Lion.

Monsieur ERSATZ STANISLAS PONDICZERY, Complexe de Recouvrement de Première Classe en retraite. Président du Home de Rééducation des Faiblement Convergents, Chevalier des Quatre U, Grand Opérateur du Groupe Hyperbolique, Knight of the Total Order of the Golden Mean, L.U.B., C.C., H.L.C., et Madame née COM-PACTENSOI, ont l'honneur de vous faire part du mariage de leur pupille **PETARD HECTOR** Mademoiselle BETTI BOURBAKI, ancienne élève des Bienordonnées de Besse.

L'isomorphisme trivial leur sera donné par le P. Adique, de l'Ordre des Diophantiens, en la Cohomologie principale de la variété universelle, le 3 Cartembre, an VI, à l'heure habituelle. L'orgue sera tenu par Monsieur Modulo, Assistant Simplexe de la Grassmanienne (lemmes chantés par la Scholia Cartanorum). Le produit de la quête sera versé intégralement à la maison de retraite des Pauvres Abstraits. La convergence sera assurée.Après la congruence, Monsieur et Madame Bourbaki recevront dans leur domaines fondamentaux. Sauterie avec le concours de la fanfare du 7e Corps Quotient. Tenue canonique. (idéaux à gauche de la C.Q.F.D. boutonnière)