

B2RM – Nouveautés novembre 2016

N° d'inventaire	Auteur et titre de l'ouvrage
D 22066	The abc-problem for Gabor systems / Xin-Rong Dai, Qiyu Sun
D 22067	Rohlin flows on von Neumann algebras / Toshihiko Masuda, Reiji Tomatsu
D 22068	Proof of the 1-factorization and Hamilton decomposition conjectures / Béla Csaba, Daniela Kühn, ...
D 22068	An inverse spectral problem related to the Geng-Xue two-component Peakon equation / Hans Lundmark, Jacek Szmigielski
D 22070	Biomathématiques de la croissance le cas des végétaux / Roger Buis
D 22071	Intégrale de chemin en mécanique quantique : introduction / Jean Zinn-Justin
D 22072	Groupes quantiques : introduction au point de vue formel / Alain Guichardet
D 22073	Déformations isomonodromiques et variétés de Frobenius / Claude Sabbah
D 22074	Complexité et désordre éléments de réflexion / Jean-Claude S. Lévy
D 22075	Théorie ergodique et systèmes dynamiques / Yves Coudène
D 22076	Espaces fonctionnels : utilisation dans la résolution des équations aux dérivées partielles / Françoise Demengel et Gilbert Demengel
D 22077	Calculs et algorithmes quantiques : méthodes et exemples / N. David Mermin
D 22078	Outils mathématiques à l'usage des scientifiques et ingénieurs / Elie Belorizky

N° d'inventaire	Auteur et titre de l'ouvrage
D 22079	Physique et outils mathématiques : méthodes et exemples / Angel Alastuey, Marc Magro
D 22080	Théorie de Morse et homologie de Floer / Michèle Audin et Mihai Damian
D 22081	Transversalité, courants et théorie de Morse : un cours de topologie différentielle
D 22083	La conjecture locale de Gross-Prasad pour les représentations tempérées des groupes unitaires / Raphaël Beuzart-Plessis
D 22084	Compactness properties of perturbed sub-stochastic C_0 -semigroups on $L^1(\mu)$ with applications to discreteness and spectral gaps / Mustapha Mokhtar-Kharroubi
D 22085	Rolling of manifolds and controllability in dimension three / Yacine Chitour, Petri Kokkonen
D 22086	Recent progress in the theory of the Euler and Navier-Stokes equations / James C. Robinson
D 22087	Fearless symmetry : exposing the hidden patterns of numbers / Avner Ash and Robert Gross
D 22088	Measure theory / Donald L. Cohn
D 22089	Computational invariant theory / Harm Derksen, Gregor Kemper
D 22091	La topologie et ses signes : éléments pour une histoire sémiotique des mathématiques / Daniel Herreman
D 22093	Open Problems in Mathematics / John Forbes Nash, Jr., Michael Th. Rassias
D 22095	Mathématiques pour les sciences de la vie, de la nature et de la santé / Jean-Paul et Françoise Bertrandias
D 22097	The problem of Catalan / Yuri F. Bilu, Yann Bugeaud, Maurice Mignotte
D 22099	Spectral methods of automorphic forms / Henryk Iwaniec

N° d'inventaire	Auteur et titre de l'ouvrage
D 22100	Dispersive equations and nonlinear waves : generalized Korteweg-de Vries, nonlinear Schrödinger, wave and Schrödinger maps / Herbert Koch, ...
D 22101	Algebraic spaces and stacks / Martin Olsson
D 22102	The arithmetic of elliptic curves / Joseph H. Silverman
D 22109	Quantum field theory in a nutshell / A. Zee
D 22110	The Archimedes codex : revealing the secrets of the world's greatest palimpsest / Reviel Netz, William Noël
D 22112	Undergraduate convexity : from Fourier and Motzkin to Kuhn and Tucker / Niels Lauritzen
D 22114	Arithmétique p-adique des formes de Hilbert / Fabrizio Andreatta, Stéphane Bijakowski, Adrian Iovita
D 22115	Subanalytic sheaves and Sobolev spaces / Stéphane Guillermou, Gilles Lebeau, Adam Parusinski...