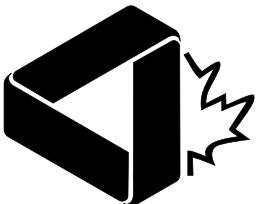Canadian **Journal**
of Mathematics

canadien de
mathématiques

Canadian Mathematical Society
Société mathématique du Canada

CAMBRIDGE
UNIVERSITY PRESS

Editors-In-Chief / Rédacteurs-en-chef

Henry Kim & Robert McCann

University of Toronto, Canada

cjm-editors@cms.math.ca / jcm-redacteurs@smc.math.ca

Associate Editors / Rédacteurs Associés

Fabrizio Andreatta
Università degli Studi di Milano

Hans Boden
McMaster University

Kathrin Bringmann
University of Cologne

Lia Bronsard
McMaster University

Lucy Campbell
Carleton University

Guillaume Chapuy
Université Paris-Diderot

Jingyi Chen
Univesity of British Columbia

Benoît Collins
Kyoto University

Octav Cornea
Université de Montréal

Michelle Delcourt
Toronto Metropolitan University

Shaun Fallat
University of Regina

Ilijas Farah
York University

Ailana Fraser
University of British Columbia

Philippe Gille
CNRS & Université Claude-Bernard-Lyon-1

Slim Ibrahim
University of Victoria

Alex Iosevich
University of Rochester

Dmitry Jakobson
McGill University

Michael Jury
University of Florida

Joel Kamnitzer
McGill University

Chris Kapulkin
Western University

Matilde Lalin
Université de Montréal

Monika Ludwig
TU Wien

Rahim Moosa
University of Waterloo

Monica Nevins
University of Ottawa

Robert Osburn
University College Dublin

Dmitry Panchenko
University of Toronto

Julia Plavnik
Indiana University - Bloomington

Malabika Pramanik
University of British Columbia

Frédéric Rochon
Université du Québec à Montréal

William Ross
University of Richmond

Alistair Savage
University of Ottawa

Valentino Tosatti
McGill University

Liam Watson
University of British Columbia

Shawn XianFu Wang
University of British Columbia

Deping Ye
Memorial University

Yingfei Yi
University of Alberta

The geometric figure on the cover, a four-dimensional polytope, was redrawn from the inside cover page of the celebrated book 'Regular Polytopes' by Harold Scott MacDonald Coxeter (1907–2003), one of the greatest geometers of the 20th century. Coxeter, a Fellow of the Royal Society of Canada and a Fellow of the Royal Society (London), joined the University of Toronto in 1936 and worked there enthusiastically for 60 years. Since 1978, the Canadian Mathematical Society has awarded the Coxeter-James Prize in his honor.

La figure géométrique sur la couverture, un polytope en dimension quatre, a été reprise du plat intérieur du célèbre ouvrage Regular Polytopes de Harold Scott MacDonald Coxeter (1907–2003), l'un des plus grands géomètres du XXe siècle. Membre de la Société royale du Canada et de la Royal Society (Londres), H.M.S. Coxeter s'est joint au corps professoral de l'Université de Toronto en 1936, où il a travaillé avec enthousiasme pendant 60 ans. Depuis 1978, la Société mathématique du Canada décerne le prix Coxeter-James en son honneur.

In this issue / Dans ce numéro