

# Canadian Mathematical Bulletin

## canadien de mathématiques

2020, 63/2  
June / juin

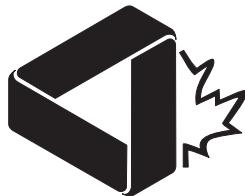


Canadian Mathematical Society  
Société mathématique du Canada

<https://doi.org/10.4153/S0008439520000235> Published online by Cambridge University Press



CAMBRIDGE  
UNIVERSITY PRESS



# CANADIAN MATHEMATICAL BULLETIN

---

# BULLETIN CANADIEN DE MATHÉMATIQUES

---

EDITORS-IN-CHIEF / RÉDACTEURS-EN-CHEF

Antonio Lei & Javad Mashreghi

Département de mathématiques et de statistique  
Université Laval

cmb-editors@cms.math.ca / bcm-redacteurs@smc.math.ca

ASSOCIATE EDITORS / RÉDACTEURS ASSOCIÉS

Fabrizio Andreatta  
Università degli Studi di Milano  
Kathrin Bringmann  
University of Cologne  
Guillaume Chapuy  
Université Paris Diderot  
Alexander Furman  
University of Illinois at Chicago  
Vojkan Jakšić  
McGill University  
Javad Mashreghi  
Université Laval  
Malabika Pramanik  
University of British Columbia  
Jianhong Wu  
York University

Jason Bell  
University of Waterloo  
Alex Brudnyi  
University of Calgary  
Ilijas Farah  
York University  
Wee Teck Gan  
National University of Singapore  
Lisa Jeffrey  
University of Toronto  
Marco Merkli  
Memorial University  
Alistair Savage  
University of Ottawa

Hans Boden  
McMaster University  
Krzysztof Burdzy  
University of Washington  
Ailana Fraser  
University of British Columbia  
Philippe Gille  
CNRS et Université Claude Bernard  
Erwin Lutwak  
Courant Institute  
Nilima Nigam  
Simon Fraser University  
Dani Wise  
McGill University

© Canadian Mathematical Society / Société mathématique du Canada, 2020

All rights reserved / tous droits réservés

Suite 209, 1725 St. Laurent Blvd., Ottawa, ON K1G 3V4

ISSN 0008-4395 (Print / imprimé), 1496-4287 (Online / électronique)

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 XX<sup>e</sup> 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.