

## GENERAL INFORMATION

<https://www.cambridge.org/core/journals/canadian-journal-of-mathematics/information>

The CMS publishes two research journals: the Canadian Journal of Mathematics (CJM) for longer papers, and the Canadian Mathematical Bulletin (CMB) for shorter papers. To be submitted to CJM, papers should be at least 18 pages long. Shorter papers should be submitted to the CMB. All submitted papers are considered subject to the understanding that they have not been published and that they are not being considered for publication elsewhere. To be accepted, papers must treat new mathematical research, be well written, and be of interest to a significant segment of the mathematical community. Papers may be written in English or French. Manuscripts must be prepared in accordance with the instructions for authors provided at

<https://www.cambridge.org/core/journals/canadian-journal-of-mathematics/information/information-for-author>

## SUBSCRIPTION INFORMATION

Subscription rates can be found at

<https://www.cambridge.org/core/journals/canadian-journal-of-mathematics/subscribe>

Members of the CMS are entitled to a reduced subscription rate. For more information, please contact the CMS at [memberships@cms.math.ca](mailto:memberships@cms.math.ca).

## CANADA POSTMASTER

Canadian Journal of Mathematics  
Publications Mail Registration:

40005057

Send address changes to:

Journals Fulfillment Department, Cambridge University Press, One Liberty Plaza, New York, NY 10006 USA.

## CANADIAN JOURNAL OF MATHEMATICS

(USPS # 010-741) is published six times per year, bimonthly (February, April, June, August, October, December). Published by Cambridge University Press, One Liberty Plaza, New York, NY 10006 USA on behalf of the Canadian Mathematical Society. US Mailing Agent: Sheridan Press, 450 Fame Ave., Hanover, PA 17331 USA.

Periodicals postage paid at New York, NY and at additional mailing offices.

US POSTMASTER: Send address changes to Journals Fulfillment Department, Cambridge University Press, One Liberty Plaza, New York, NY 10006 USA.

## RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

<https://www.cambridge.org/core/journals/canadian-journal-of-mathematics/information>

La SMC publie deux revues de recherche : le Journal canadien de mathématiques (JCM) qui présente des articles longs et le Bulletin canadien de mathématiques (BCM) des articles plus courts. Les articles destinés au JCM doivent compter au moins 18 pages. Les articles plus courts doivent être acheminés au BCM. Il est entendu que les articles présentés pour publication sont inédits et qu'ils ne sont pas à l'étude pour publication dans d'autres revues. Un article accepté porte sur des recherches récentes, est bien rédigé et s'avère susceptible d'intéresser bon nombre de mathématiciens. Nous acceptons les articles rédigés en langues anglaise ou française. Les articles doivent répondre aux conventions énoncés pour les auteurs au

<https://www.cambridge.org/core/journals/canadian-journal-of-mathematics/information/information-for-author>

## ABONNEMENTS

Les tarifs d'abonnements sont disponibles au <https://www.cambridge.org/core/journals/canadian-journal-of-mathematics/subscribe>

Les membres de la SMC ont droit à un taux d'abonnements réduits. Pour plus amples renseignements, veuillez contacter la SMC à [adhesions@smc.math.ca](mailto:adhesions@smc.math.ca).

## POSTES CANADIENNES

Journal canadien de mathématiques

No. d'enregistrement du courrier publications:  
40005057

Envoyer les changements d'adresses aux :

Journals Fulfillment Department, Cambridge University Press, One Liberty Plaza, New York, NY 10006 USA.

## JOURNAL CANADIEN DE MATHÉMATIQUES

(USPS # 010-741) est publié six fois par an, bimensuel (février, avril, juin, août, octobre, décembre). Publié par Cambridge University Press, One Liberty Plaza, New York, NY 10006 USA au nom de la Société mathématique du Canada. Agent de poste US: Sheridan Press, 450 Fame Ave., Hanover, PA 17331 USA.

Postes payé à New York, et autres bureaux de diffusion supplémentaires.

POSTES AMÉRICAINES: Envoyer les changements d'adresses aux Journals Fulfillment Department, Cambridge University Press, One Liberty Plaza, New York, NY 10006 USA.

- 
- |     |   |  |
|-----|---|--|
| 597 | The Chord Index, its Definitions, Applications, and Generalizations                           | <i>Zhiyun Cheng</i>  |
| 622 | Boundedness of Differential Transforms for Heat Semigroups Generated by Schrödinger Operators | <i>Zhang Chao and José L. Torrea</i>                                       |
| 656 | Coxeter Diagrams and the Köthe's Problem  | <i>Ziba Fazelpour and Alireza Nasr-Isfahani</i>                            |
| 687 | An Application of Spherical Geometry to Hyperkähler Slices                                    | <i>Peter Crooks and Maarten van Pruijssen</i>                              |
| 717 | Extension Property and Universal Sets   | <i>Łukasz Kosinski and Włodzimierz Zwonek</i>                              |
| 737 | Coisotropic Submanifolds in $b$ -symplectic Geometry  | <i>Stephane Geudens, and Marco Zambon</i>                                  |
| 769 | On Restriction Estimates for the Zero Radius Sphere over Finite Fields                        | <i>Alex Iosevich, Doowon Koh, Sujin Lee, Thang Pham, and Chun-Yen Shen</i> |
| 787 | Reflection of Willmore Surfaces with Free Boundaries  | <i>Ernst Kuwert and Tobias Lamm</i>  |
| 805 | Bounding Selmer Groups for the Rankin–Selberg Convolution of Coleman Families                 | <i>Andrew Graham, Daniel R. Gulotta, and Yujie Xu</i>                      |
| 854 | Classifying spaces for étale algebras with generators   | <i>Abhishek Kumar Shukla and Ben Williams</i>                              |
| 875 | Albert algebras over rings and related torsors  | <i>Seidon Alsaody</i>  |



A publication of the Canadian Mathematical Society  
 Une publication de la Société mathématique du Canada