



BULLETIN DE L' AQJM

21 FÉVRIER 2023

www.aqjm.math.ca

UN BEAU QUART DE FINALE!

Nous avons eu plus de 12 350 participants dont 640 sur une base individuelle. Ce retour postpandémique nous laisse croire que l'intérêt pour les jeux ludiques et mathématiques est toujours très vivant.

Nous tenons à remercier les enseignantes et enseignants qui ont permis à leurs élèves de vivre une expérience mathématique riche et formatrice qui, nous l'espérons, leur aura permis de voir différentes facettes des mathématiques.

Nous vous remercions du temps que vous avez consacré pour rendre la participation de votre (ou vos) groupe(s) au concours ainsi que l'énergie!!!

Merci aussi à vous, parents qui encouragez vos jeunes! C'est grâce à vous et à votre implication que ceux-ci apprennent à aimer les maths.

Vous êtes toutes et tous, à l'école et à la maison, notre plus grande source de motivation.

Les résultats et certificats sont disponibles sur notre [site Web](http://www.aqjm.math.ca) pour les participant(e)s individuel(le)s.

Bravo à toutes celles et ceux qui ont participé et félicitations aux demi-finalistes!



AUSSI DANS CE
NUMÉRO :

COMMENT EST 2
FAITE LA
SÉLECTION DES
DEMI-
FINALISTES?

LA DEMI- 3
FINALE,
CE 18 MARS

LE CHAMPIONNAT ET LES BÉNÉVOLES SONT LA CLÉ DU SUCCÈS : ON A BESOIN DE VOUS!



Qui dit demi-finale dit organisation complexe!

En effet, celle-ci demeure notre activité la plus difficile à organiser. Cette année, nous comptons 16 lieux de demi-finale et

nous avons invité plus de 3 400 participant(e)s!

Cela fait beaucoup de monde et c'est pour cela que toute l'aide disponible est précieuse.

Peu importe où vous vous situez au Québec, n'hésitez pas à nous contacter pour offrir vos services. Que ce soit pour nous aider pour la tenue

de la demi-finale du 18 mars ou parce que vous connaissez des gens disponibles, nous vous invitons à contacter l'Aqjm à l'adresse suivante :

magie@mat.ulaval.ca

Merci à l'avance!

CHANGEMENTS AU CHAMPIONNAT EN 2022 - 2023

Demi-finale

Samedi le 18 mars

Nous sommes de retour avec la demi-finale en présentiel, et les frais de participation pourront être acquittés en ligne plutôt que sur place.

Remise de prix

La remise de prix sera de retour dans sa formule habituelle, à l'Université Laval en juin 2023.



Finale internationale

La Finale internationale aura lieu en Pologne. Des bourses seront offertes à des lauréates et lauréats afin de les appuyer s'ils peuvent y prendre part.

Il n'y aura cependant pas d'accompagnateur de l'AQJM présent sur place.

Le tout est précisé dans nos règlements disponibles sur le [site Web](#).

COMMENT EST FAITE LA SÉLECTION DES DEMI-FINALISTES?

La demi-finale est la première étape du Championnat comprenant une sélection. Voici comment nous procédons à cette sélection.

Dans un premier temps, pour chaque catégorie et chaque type de participation (qui peut dépendre du temps alloué pour les participations en classe), nous déterminons deux seuils : le seuil de sélection et le seuil minimal. Chaque année, ces seuils sont choisis en fonction de différents facteurs dont la difficulté des questions, les résultats obtenus et le nombre de participations. Ensuite, ceux et celles ayant ob-

tenu un résultat supérieur ou égal au seuil de sélection sont automatiquement sélectionnés, toujours par catégorie.

Puis, nous nous assurons qu'au moins un élève par tranche complète de sept jeunes est invité dans chaque groupe scolaire, tout en respectant le seuil minimal en deçà duquel personne ne peut être sélectionné. Sont donc choisis les élèves ayant les meilleurs résultats parmi ceux qui sont sous le seuil de sélection, jusqu'à ce que le ratio « un sur sept » soit atteint.

Pour les participations individuelles, voici la liste des seuils établis pour cette édition.

P1	3,006
P2	5,020
P3	6,027
S1	9,050
S2	11,076
PS	11,076
GP	11,076
HC	11,082

Les seuils pour les participations en classe sont généralement plus bas, et les sélections ont été communiquées directement aux responsables dans les écoles et institutions.

LA DEMI-FINALE, CE 18 MARS

Déjà! Enfin, certains l'attendent avec impatience depuis quelque temps, mais de notre côté, la demi-finale arrive toujours très rapidement! Quoi qu'il en soit, nous travaillons fort pour que cette étape du Championnat soit un succès et nous espérons que vous serez de la partie le samedi 18 mars prochain!

L'organisation de la demi-finale est l'étape la plus complexe du Championnat. Avec les milliers de participant(e)s invité(e)s, nous avons besoin de la collaboration de tous afin que le déroulement soit le plus harmonieux possible. Il est donc important de respecter les directives des organisateur(trice)s et, en particulier, de permettre aux participant(e)s de réfléchir en toute quiétude...

Différentes villes du Québec accueillent une demi-finale près de chez vous. Nous proposons cette année 16 lieux:

- Québec
- La Pocatière
- Rimouski
- Shawinigan
- St-Jean-sur-Richelieu
- Gatineau
- Sherbrooke

- Montréal :
Collège Bois-de-Boulogne
Pavillon Ignace-Bourget,
Institut Yangtze,
Collège André-Grasset
- Longueuil :
Collège Notre-Dame-de-Lourdes,
École secondaire Jacques-Rousseau
- St-Jérôme
- Ste-Agathe-des-Monts
- Brossard :
École internationale Lucille-Teasdale

Il est essentiel que chaque participant(e) se présente au lieu qui lui a été assigné et ce, même si ce lieu n'est pas nécessairement le plus près de son domicile.

Si nous avons fait une erreur de lieu ou si vous avez une contrainte particulière, il est possible de faire une demande de changement de lieu. Veuillez consulter le site Web de l'AQJM pour connaître en détail la façon de procéder dans ce cas.

Notez cependant que certains lieux sont déjà à pleine capacité et qu'il ne sera pas possible pour un(e) participant(e) non inscrit(e) à un lieu déjà plein d'y faire le concours. Pour cette raison, il n'est pas toujours possible pour nous d'assigner à une personne son premier choix

de lieu. **Et cette année encore, la plupart des lieux de la grande région de Montréal sont déjà à pleine capacité!**

Les enseignant(e)s recevront les informations concernant les lieux de participation de leurs élèves et les participant(e)s individuel(le)s recevront l'information par la courriel. Dans certaines villes, plusieurs pavillons d'un même établissement sont utilisés : **merci de noter précisément l'endroit de participation associé à votre catégorie.**

Des frais de 8 \$ sont demandés aux participant(e)s des catégories P2, P3, S1 et S2, tandis que 10 \$ est demandé à ceux et celles des catégories PS, HC et GP. C'est gratuit pour les P1! Ces frais peuvent être acquittés en ligne (**FourWaves**) à partir du premier mars.

Si vous avez participé en classe, vous pouvez vérifier sur le site si votre école prend en charge les frais d'inscription.

Nous remercions chaleureusement les organisateur(trice)s qui s'assurent que tout se déroule bien dans chacun des lieux de demi-finale ainsi que les dizaines de bénévoles qui les aident.

** Demi-finale de Québec (Université Laval) **

La demi-finale de Québec se déroulera dans deux pavillons de l'Université Laval : les pavillons Charles De Koninck et Alexandre Vachon. Les participant(e)s devront vérifier sur le site Web de l'AQJM la semaine précédant le concours, dans quel pavillon se présenter la journée de la demi-finale selon leur catégorie de participation.