

Bulletin de l'AQJM

Octobre 2025
NO. 57

Lancement du Championnat au Québec

La 40^e édition du Championnat international des jeux mathématiques et logiques est maintenant officiellement lancée! Participer vous donne l'occasion de vous amuser en mettant votre logique à l'épreuve. La première étape, le quart de finale, se termine le 15 janvier, mais n'attendez pas à la dernière minute!

Comme à chaque année, le concours est ouvert à toutes et à tous, jeunes et moins jeunes, que vous soyez à l'école ou non (à partir de la 3^e année). Les parents et les enseignant(e)s sont aussi invités à participer, bien sûr.

Pour les jeunes et les adultes qui souhaitent participer directement, sans passer par une école, vous trouverez sur le site toute l'information utile pour l'inscription et la participation.

Pour les classes et écoles, l'inscription se fait sous la supervision de l'enseignant(e) par l'entremise de notre site Web
www.lamaquiedesmaths.ulaval.ca

Ceux et celles qui auront obtenu les meilleurs résultats lors du quart de finale sont invités à la demi-finale, qui aura lieu sous supervision le samedi 14 mars 2026. Il y aura ensuite une finale nationale au Québec en mai, et la finale internationale à Milan, en Italie, en juillet 2026.

Un peu plus en détails!

- **Participation individuelle** possible en ligne exclusivement : aucun envoi de formulaire réponse par la poste.
- **Participation en classe** : aucun envoi de formulaire réponse par la poste.

Vous trouverez toute l'information nécessaire dans le portail, pour les enseignantes et enseignants, accessible depuis l'onglet quart de finale.

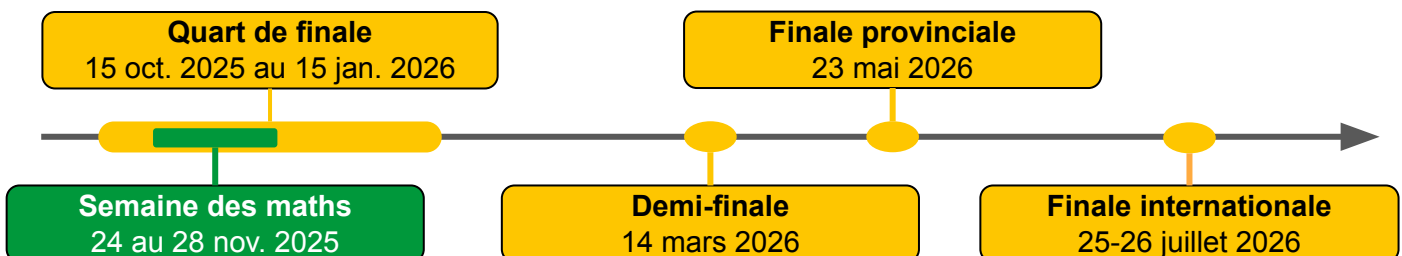
Les élèves peuvent participer en ligne directement (lien unique pour chaque classe inscrite).

Les élèves peuvent participer en écrivant leurs réponses sur le formulaire réponse papier et les réponses doivent ensuite être saisies en ligne via le portail de l'enseignant pour une correction automatisée. Simple et efficace! Ceci est déjà le mode de participation le plus populaire.

Si des écoles souhaitent faire corriger leurs copies, il faudra que celles-ci soient numérisées et transmises selon des indications qui seront précisées dans la trousse de l'enseignant. Des frais de correction seront demandés pour chaque groupe.

Toutes les informations sont détaillées dans la trousse de l'enseignant(e) à laquelle vous avez accès lorsque vous avez complété votre inscription au championnat.

Dates importantes



La Magie des Maths se renouvelle

Mise en ligne du nouveau site web le 3 novembre

L'équipe de *La Magie des Maths* est heureuse d'annoncer le lancement officiel de son nouveau site web, prévu pour le **3 novembre 2025**. Cette refonte s'inscrit dans une volonté d'offrir aux enseignants et enseignantes de mathématique un environnement numérique plus intuitif, plus riche et mieux adapté aux réalités du terrain.

Parmi les principales nouveautés, le site proposera :

- Des contenus exclusifs réservés aux enseignants, accessibles via un espace sécurisé, permettant un accompagnement pédagogique plus ciblé.
- Un système d'évaluation des activités, afin de recueillir les impressions des utilisateurs et d'améliorer continuellement la qualité des ressources proposées.
- La possibilité de créer des collections personnalisées d'activités pratiques, facilitant la planification des séances et le partage entre collègues.

Et surtout, nous tenons à souligner que **l'ensemble des ressources et fonctionnalités demeure entièrement gratuit**. Fidèle à notre mission, *La Magie des Maths* continue de rendre les mathématiques accessibles à tous, sans frais ni barrières.

Ces nouvelles fonctionnalités ont été pensées pour favoriser l'autonomie, la collaboration et l'innovation dans l'enseignement des mathématiques.

Nous vous invitons à découvrir cette nouvelle plateforme dès son lancement et à suivre nos réseaux sociaux pour des démonstrations, des tutoriels et des témoignages d'enseignants.

L'équipe de La Magie des Maths

Paielements simplifiés Fourwaves

Chaque année, de nouvelles écoles prennent en charge les frais de participation de leurs élèves, facilitant ainsi la participation de centaines de jeunes au Championnat! Les procédures de facturation de l'AQJM pour les frais de participation à la demi-finale provinciale ont été revues et améliorées pour faciliter les démarches des écoles. Pour la 40^e édition du Championnat, le paiement se fera en ligne par carte de crédit via la même plateforme Fourwaves. Après la demi-finale, les écoles ayant indiqué prendre en charge les frais de participation de leurs élèves recevront une facture avec le lien vers le site de facturation.

Recherche de bénévoles

Le Championnat compte de plus en plus de participant(e)s, dans les dernières années! Cela se traduit par un besoin grandissant de bénévoles pour nos événements en présence (la demi-finale et la finale), et ce, à travers la province! Le rôle des bénévoles est essentiel. Non seulement ils contribuent à la réussite de cet événement unique, mais ils sont également au cœur de l'action, aux côtés de jeunes qui se surpassent et s'amuse en faisant des mathématiques et des jeux logiques.

Pour vivre le Championnat différemment en vous impliquant en tant que bénévole lors d'une demi-finale ou d'une finale, remplissez le formulaire suivant : <https://forms.gle/GkNboH6HsUWUqtXW7>

Nos partenaires

Un grand merci à nos partenaires

L'organisation du Championnat et de toutes les activités de l'AQJM ne pourrait se réaliser sans l'appui de nos partenaires. Nous tenons à les remercier chaleureusement.

Nos partenaires majeurs

L'Université Laval et la Faculté des sciences et de génie (FSG) offrent un appui inestimable à l'AQJM. Nous travaillons au sein du Département de mathématiques et de statistique, et nous recevons en plus des subventions et des prix sous forme de bourses d'études. Un grand merci!



UNIVERSITÉ
LAVAL



Le Gouvernement du Canada, et plus précisément le programme **Promoscience du Conseil de recherche en science naturelle et en génie (CRSNG)**, nous appuie pour l'ensemble de nos activités. La subvention obtenue est valide pour 2024, 2025 et 2026. Cet appui ayant été confirmé pour trois ans nous permet de travailler à tous nos projets, dont le Championnat, de manière beaucoup plus sereine.

Le Centre de recherches mathématiques (CRM), en particulier dans le cadre du programme En avant Math!, et l'Institut des sciences mathématiques (ISM) sont nos partenaires depuis plusieurs années, et nous appuient aussi pour l'ensemble de nos activités. Le Cégep de Sainte-Foy nous offre son appui depuis l'édition 2015-2016. Nous remercions le cégep de cet engagement comme partenaire, qui est officiellement prolongé jusqu'en 2027. Nous soulignons aussi l'appui de la Société Mathématique du Canada (SMC), de TeraXion, de Soft dB et de Sphère DI, ainsi que celui de Innovmetric.

Prix aux participantes et participants

Spectrum Nasco nous appuie généreusement depuis de nombreuses années, alors que Les Éditions Gladius s'est joint l'année dernière comme partenaire pour la remise de prix dans le cadre du Championnat. Un grand merci!

merci



Offrez à vos élèves des activités stimulantes, variées et actives grâce aux ressources développées par SMAC et l'AQJM!

- Nous sommes partenaires du programme **Culture à l'école, volet scientifique** ! Nous pouvons vous aider pour les phases de préparation et d'intégration.
- De plus, encore une fois en 2025-2026, grâce à nos partenaires, plusieurs écoles en milieu défavorisés pourront bénéficier **gratuitement** de nos activités.
- D'autres écoles pourraient aussi en profiter, selon les disponibilités.



Ateliers de mathémagie (2^e et 3^e cycle du primaire)

Devenez des mathémagicien(ne)s en participant à un atelier virtuel ou en présentiel. Les élèves seront impressionnés par les habiletés de la mathémagicienne, puis se mettront à l'œuvre pour comprendre le fonctionnement du tour et réaliser que ... la magie est dans les maths! Informations complètes [ICI pour le virtuel](#) et [ICI pour le présentiel](#).

Salto : Découvrez les mathématiques et la physique dans le sport ! (Secondaire)

À travers des démonstrations mathématiques et physiques impressionnantes sur scène, vos élèves comprendront comment les athlètes repoussent les limites de leurs performances. Un mélange de sport, de science et de WOW garanti ! [Informations complètes ICI](#)



La planète Padchiffe (4^e, 5^e et 6^e années du primaire)

À l'aide d'un animateur dynamique et de son invité spécial, découvrez les mathématiques !

Thalex, originaire de la planète Padchiffe, embarque dans une aventure intergalactique pour découvrir un monde fascinant : les mathématiques ! Une façon originale et engageante d'aborder les mathématiques. [Informations complètes ICI](#)

Compte sur moi ! (1^{er} cycle du primaire)

Un spectacle interactif clownesque qui rend les mathématiques amusantes et accessibles.

C'est l'occasion rêvée de faire découvrir des notions mathématiques de manière ludique et pleine de rires, tout en captant l'attention des élèves avec un second degré. [Informations complètes ICI](#)



Le but principal de notre Championnat est bien sûr d'inviter des milliers de jeunes à travers le Québec à s'amuser en faisant des mathématiques. C'est toujours agréable pour nous de voir certains d'entre eux relever des défis de taille, et c'est un bonus lorsque nous les voyons s'illustrer au volet international!

En Vrac

Math en jeu

Le plaisir de jouer... et d'apprendre !

Math en jeu est un jeu mathématique en ligne, gratuit, multijoueur et bilingue, conçu pour faire pratiquer les maths dans un environnement stimulant et amusant.

Le module enseignant vous permet de créer des parties personnalisées, de suivre les statistiques de vos élèves en temps réel, et de cibler les notions à réviser.

Avec une banque de questions constamment enrichie, *Math en jeu* s'adapte aux niveaux primaire et secondaire, et devient un allié pédagogique clé pour rendre les maths engageantes. Parfait pour dynamiser vos périodes en classe ou proposer du jeu éducatif à la maison !



Semaine des maths 2025

du 24 au 28 novembre

Nous vous invitons à mettre les mathématiques de l'avant dans votre école par le biais d'une Semaine des maths! Du 24 au 28 novembre, profitez de notre [programmation clé en main disponible toute l'année](#) : activités ludiques, suggestions par niveau, et plein d'idées pour faire rayonner les mathématiques !

Des nouvelles de loin!

Une finale internationale haute en couleurs !

Les 23 et 24 août 2025, la finale internationale s'est tenue à Mahdia, en Tunisie : une aventure intense, riche en émotions, en découvertes... et en chaleur ! ✨

Notre délégation de 8 lauréats, accompagnée d'un parent, a vécu une expérience inoubliable, entre visites (Mahdia, El Jem, Tunis, Sidi Bousaïd), baignades (heureusement!), rencontres humaines exceptionnelles et mathématiques! Rires, entraide et amitié ont soudé le groupe tout au long du séjour.

Bravo à Junyao Wang pour sa place sur le podium, et félicitations à tous les autres pour leur engagement, leur enthousiasme et qui ont fièrement représenté le Québec à la finale internationale des jeux mathématiques et logiques!

Place à ceux et celles qui l'ont vécu, voici quelques témoignages :

Holly Wei, S2- [...] *C'était très spécial de rencontrer tant de jeunes talentueux en mathématiques venus du monde entier, d'échanger avec eux et de remarquer la diversité des langues, des cultures et des façons d'aborder les maths propres à chaque pays. [...] Au fond, mes plus beaux souvenirs viennent autant des gens que des lieux: partager des moments simples avec ma délégation, découvrir ensemble un nouveau pays, et vivre des expériences qui resteront longtemps gravées en moi.*

Junyao Wang, P2 : *C'était une expérience merveilleuse. Je ne l'oublierai jamais. Et celle-ci m'a appris à travailler plus fort.*



Photos souvenirs

Une délégation fière et dynamique!



Photos souvenirs

Des maths un peu partout...



Et des aventures en groupe!

