



BULLETIN DE L'AQJM

15 JUIN 2017

www.aqjm.math.ca

LE COURONNEMENT D'UNE BELLE ANNÉE : LA REMISE DE PRIX 2017

DANS CE NUMÉRO :

DÉLÉGATION DU QUÉBEC À LA FINALE INTERNATIONALE	5
L'APPUI DES BÉNÉVOLES : UN ATOUT INDISPENSABLE ET EXTRAORDINAIRE	6
RECHERCHE DE NOUVEAUX LIEUX POUR LA DEMI-FINALE POUR 2017-2018	6
L'AQJM C'EST AUSSI... PLEIN DE PROJETS!	7
CETTE ANNÉE EN BREF!	7
LE CLASSEMENT	8

Le 10 juin dernier, sous un soleil radieux, environ 200 personnes se sont retrouvées à l'Université Laval afin de souligner les performances des lauréats de l'édition 2016-2017 du Championnat. Parmi les 20 000 participants au quart de finale, 63 ont été invités à la remise de prix. Parents, grands-parents, enseignants et amis étaient présents pour les accompagner, tous fiers de la performance de leur proche. Ils sont arrivés de plusieurs coins de la province, de la Montérégie à Bellechasse en passant par le Lac St-Jean!

Pendant la période d'attente pré-gala, un goûter était disponible et les discussions allaient bon train. À leur arrivée, les lauréats ont reçu un premier cadeau : un t-shirt de l'AQJM. La cérémonie qui a suivi s'est déroulée dans la

fébrilité, l'émotion et le plaisir. Dans la salle, plusieurs tables présentaient les prix destinés aux lauréats. Dans les emballages se cachaient des jeux, des livres, des puzzles et des sacs à dos offerts par nos généreux partenaires : Spectrum Nasco, Le Scorpion Masqué, les Jeux Manitou, Les Éditions Pôle et l'Université Laval. Chacun des lauréats a reçu un emballage personnalisé et nous avons pu observer que certains des jeunes retournaient à leur place avec hâte pour déballer leur cadeau sur le champ!

De plus, Léo Guérin-Morneau et Vincent Allard, tous deux étudiants au Cégep de Sainte-Foy, se sont mérités chacun une bourse d'étude de 1 500 \$ de la Faculté des sciences et génie de l'Université Laval. Ces bourses sont offertes aux deux premières posi-

tions de la catégorie S2. Une autre bourse de 1 500 \$, de la Fondation de l'Université Laval, a été remise à la première position de la 3^e année du secondaire. Mathieu Brulotte, du Collège Ste-Anne-de-Lachine à Montréal, en est le récipiendaire.

La remise de prix s'est clôturée par le dévoilement des huit personnes qui formeront la délégation québécoise nous représentant à la finale internationale à Paris, les 30 et 31 août prochain. On leur souhaite un voyage mémorable, à la hauteur de leurs attentes!

Tout le monde est reparti dans son coin de pays avec le sourire et, nous l'espérons, avec l'envie de revenir l'an prochain.

**Félicitations à tous et
à l'année prochaine!**



La remise de prix 2017.

Gagnants de la catégorie P1, accompagnés de madame Nathalie Robitaille, vice-présidente à la logistique de l'AQJM.



Gagnants de la catégorie P2, accompagnés de madame Audrey Garneau, étudiante à la maîtrise en didactique des mathématiques à l'Université Laval.

Gagnants de la catégorie P3, accompagnés de monsieur Nadir Belkhiter, vice-doyen aux études de la Faculté des sciences et de génie de l'Université Laval.





Gagnants de la catégorie S1, accompagnés de monsieur Mathieu Drolet, conseiller au sein du comité organisateur de l'AQJM.

Gagnants de la catégorie S2, accompagnés de madame Lyse Cauchon, directrice adjointe des études au Cégep de Sainte-Foy.



Gagnants de la catégorie PS, accompagnés de monsieur Benoît Pouliot, conseiller au sein du comité de l'AQJM.

Gagnants de la catégorie HC, accompagnés de madame Andrée-Anne Paquet, coordonnatrice pour l'AQJM et pour SMAC.



Gagnante de la catégorie GP, accompagnée de monsieur Frédéric Gourdeau, président de l'AQJM.

Mathieu Brulotte, récipiendaire de la bourse de la Fondation de l'Université Laval ainsi que Léo Guérin-Morneau et Vincent Allard, récipiendaires de la bourse de la Faculté des sciences et de génie de l'Université Laval, accompagnés de monsieur Nadir Belkhter, vice-doyen aux études de la Faculté des sciences et de génie.



DÉLÉGATION DU QUÉBEC À LA FINALE INTERNATIONALE

Huit nouvelles personnes auront le plaisir de participer à la finale internationale du Championnat qui se tiendra à Paris les 30 et 31 août prochain. À chacune de ces journées, les concurrents auront à répondre à un questionnaire de même type que ceux auxquels ils se sont confrontés au Québec. Ils seront alors en compétition avec des gens venant de France, d'Italie, de Pologne, de Russie...

Mais, histoire de contrer le décalage horaire et de profiter de la Ville Lumière, la délégation arrivera quelques jours avant le concours et en profitera pour visiter les endroits mémorables de Paris : Tour Eiffel, Notre - Dame - de - Paris, Champs Élysées, Montmartre, Louvre...



Il faut souligner que toutes les personnes composant la délégation ont obtenu un score parfait à la finale, dans leur catégorie respective. C'est remarquable!

Nous leur souhaitons un très beau voyage et une compétition à la hauteur de leurs attentes!

Les représentants à la finale internationale 2017

Catégorie P2 :

Raphaël Blanchet (École du Plateau et de l'Escale, Québec)

Félix Tétreault (École Pierre-Boucher, Boucherville)

Nancy Xiao (Collège Élite, Montréal)

Catégorie P3 :

Juliette Demers (Collège Jésus-Marie de Sillery, Québec)

Kamila Jelinek (École internationale du Phare, Sherbrooke)

Catégorie S1 :

Jerry Ran (Collège Élite, Montréal)

Catégorie S2 :

Léo Guérin-Morneau (Cégep de Sainte-Foy, Québec)

Catégorie GP :

Mireille Allard (Participation Libre)



La délégation 2017.

Première rangée : Félix Tétreault, Raphaël Blanchet, Nancy Xiao et Juliette Demers

Seconde rangée : Andrée-Anne Paquet (accompagnatrice), Léo Guérin-Morneau, Jerry Ran, Kamila Jelinek, Mireille Allard et Frédéric Gourdeau (accompagnateur)

L'APPUI DES BÉNÉVOLES : UN ATOUT INDISPENSABLE ET EXTRAORDINAIRE

L'organisation des différentes étapes du Championnat international des jeux mathématiques et logiques demande des milliers d'heures de travail. Cette année, nous avons eu des demi-finales dans 18 lieux et la finale du Québec a été organisée dans 6 lieux. Dans chaque cas, plusieurs bénévoles ont permis d'assurer que tout se déroule bien. Certains ont donné un coup de main pour quelques heures, et d'autres ont travaillé pour des dizaines d'heures. À chacune et à chacun, nous tenons à exprimer notre gratitude. Ensemble, nous avons permis à des milliers de jeunes et de moins jeunes de relever des défis mathématiques et logiques différents, de se forcer tout en ayant du plaisir et de la satisfaction.

Cette année, nous avons pu continuer à compter sur l'appui de plusieurs habitués pour l'organisation des demi-finales et nous avons aussi eu l'appui de nouvelles personnes. Nous tenons à les remercier toutes d'avoir accepté de prendre en charge une telle organisation!

Merci à Jean-Michel Desbiens (Chibougamau), Jasmine Deshaies (Chicoutimi), Jocelyn Nicol (Granby), Josée Paquette (Gatineau), Jalila El Bahi (Laval), Isabelle Gamache (L'Islet), Robert Laplante (McMasterville), Sarah Mathieu-Soucy (Montréal - UQAM), Daniel Audet (Montréal - Collège Bois de Boulogne), Bradley Zao (Montréal - Collège Élite), Stéphanie Leroux (Pincourt), Jordi Nadal (Rimouski), Annie Bolduc (St-Jean-sur-Richelieu - Polyvalente Chanoine-Armand-Racicot), Caroline Laplante (St-Jean-sur-Richelieu - École secondaire Marcellin Champagnat), Daniel Perron (Ste-Agathe), Luc Vandal (Shawinigan), Jean-Étienne Poulin (Sherbrooke), Christian Côté (Terrebonne) et Éric Gardner (Victoriaville). Un gros merci à tous leur entourage et à leurs bénévoles.



Pour remercier plus concrètement les personnes qui nous ont aidés, nous avons pigé des noms au hasard parmi tous les bénévoles (en excluant les membres du comité) et six d'entre elles se méritent l'un des prix de nos partenaires :

Marie-Claude Barette, bénévole au Collège Bois de Boulogne (Montréal);

Bradley Zhao, bénévole au Cégep St-Laurent (Montréal);

Nathalie Sirois, bénévole au Collège Shawinigan (Shawinigan);

Yichen Zhang, bénévole au Cégep St-Laurent (Montréal);

Othman laaziri, bénévole à l'École d'Éducation internationale de Laval (Laval);

Sungida Zaman Chowdhury, bénévole à l'École d'Éducation internationale de Laval (Laval).

Encore merci à toutes et à tous et à l'année prochaine!

NOUS SOMMES TOUJOURS À LA RECHERCHE DE NOUVEAUX LIEUX DE DEMI-FINALE POUR 2017-2018

Le titre est clair : avec le développement du championnat, nous tenons à diversifier les lieux de demi-finale afin que cela soit plus facile pour les participants et les organisateurs. Nous sommes donc à la recherche d'établissements scolaires

(primaire, secondaire, collégial ou universitaire) qui pourraient accueillir la demi-finale. Si vous croyez qu'il peut y avoir des possibilités, communiquez avec nous dès maintenant.

Andree-Anne.Paquet@mat.ulaval.ca



L'AQJM C'EST AUSSI... PLEIN DE PROJETS!

Semaine des Maths

La *Semaine des maths* offre des activités ludiques et participatives pour tous, et ce **durant toute l'année**. En utilisant la magie mathématique comme porte d'entrée, ainsi que des énigmes, défis et autres activités, la Semaine des maths (www.semainedesmaths.ulaval.ca) permet de faire des mathématiques différentes. Des documents d'accompagnement sont disponibles pour les enseignantes et enseignants. Venez voir nos multiples vidéos pour découvrir des tours de magie mathématique surprenants et des énigmes accessibles.

Nous travaillons présentement à la prochaine édition, laquelle aura lieu du 20 au 24 novembre 2017. Parmi les nouveautés, le **parcours ludique**, offert uniquement au 3^e cycle du primaire en 2016-2017, sera offert aux trois cycles du primaire dès cet automne. Les enseignantes et enseignants pourront y inscrire leur classe en novembre 2017.

Pour être informés de nos activités de la Semaine des maths, inscrivez-vous à la liste de courriels pour enseignants de la Semaine des maths en allant à l'adresse : www.semainedesmaths.ulaval.ca/restez-informes/liste-de-courriels-enseignants/

Magie mathématique – spectacles et ateliers

La magie mathématique nous permet de proposer des spectacles et des ateliers dans des écoles ainsi que des animations publiques. Si cela vous intéresse, communiquez avec nous!

Animations près de chez vous

Nous poursuivons cet automne nos animations à la Grande Bibliothèque, à Montréal. La première séance aura lieu le 23 septembre.

Et nous serons pour la **première fois à Québec** à la Bibliothèque Gabrielle-Roy, les 23 et 24 sep-



CETTE ANNÉE EN BREF!

19 670 participants au quart de finale

2 910 participants à la demi-finale

674 participants à la finale québécoise

63 invités à la remise de prix

8 représentants du Québec à Paris

FÉLICITATIONS ET

CONTINUEZ À VOUS AMUSER EN FAISANT DES MATHS!



Suivez-nous sur Facebook pour être les premiers informés des différentes activités de l'AQJM!

LE CLASSEMENT

Catégorie	Position	Nom	Prénom	Résultat	Institution
P1	1	Audet	Francis	5,015	Participation libre
P1	2	Liu	Zeen	4,010	Académie Marie-Claire
P1	3	Fortier	Olivier	3,009	École Terre des jeunes
P1	3	Liu	Victor	3,009	Ivy Learning Center Montreal
P1	3	Pfeiffer	Jack	3,009	École de la Chantignole
P1	6	Li	Ze Yue	3,008	Collège Élite
P1	7	Li	Boyuan	3,007	Collège Élite
P1	8	Chen	Shi Yue	3,006	Collège Élite
P1	8	Kharin	Vladislav	3,006	École Le Plateau
P1	8	Leclerc	Laurent	3,006	École Fernand-Seguin
P1	8	Michaud	Hélène	3,006	Académie Marie-Claire
P2	1	Blanchet	Raphaël	8,036	École du Plateau et de l'Escale
P2	1	Gao	Xin Yi	8,036	Collège Élite
P2	1	Tétreault	Félix	8,036	École Pierre-Boucher
P2	1	Xiao	Nancy	8,036	Collège Élite
P2	5	Bardon	Valere	7,032	Participation libre
P2	5	Borov	Pétar	7,032	École Le Plateau
P2	7	Desmarais	Mégane	7,031	École des Lucioles
P2	7	Dufour	Baptiste	7,031	École Saint-Barthélemy, pavillon des Érables
P2	7	Pépin	Odile	7,031	École aux Quatre-Vents
P2	7	Zhang	Yang	7,031	Collège Élite
P2	11	Baribeault	Etienne	7,029	Institut Saint-Joseph
P3	1	Demers	Juliette	11,066	Collège Jésus-Marie de Sillery
P3	1	Jelinek	Kamila	11,066	École internationale du Phare
P3	3	Liang	Baron-Yuhao	10,066	Participation libre
P3	4	Rheault	Jérémie	10,062	École Mitchell-Montcalm
P3	5	Levesque	Matthew	10,061	Collège Notre-Dame-de-Lourdes
P3	5	Ye	Brianna	10,061	Académie Marie-Claire
P3	7	Sun	Kellen	10,060	Collège Élite
P3	8	Zhu	Lucia	9,062	Participation libre
P3	9	Zhou	David	9,054	Participation libre
P3	10	Michaud	Aimée	9,051	Participation libre
P3	10	Proulx	Marc-Antoine	9,051	Collège Saint-Sacrement
P3	10	Yang	Sunny	9,051	Collège Élite
P3	13	Calenciuc	Andreea-Nicole	9,050	Participation libre
P3	13	Lacasse	Benjamin	9,050	École secondaire de Saint-Charles
P3	13	Thériault	Gabriel	9,050	Collège Notre-Dame-de-Lourdes
P3	13	Tocu	Crina Maria	9,050	Jeunesse Richesse de Montréal

LE CLASSEMENT (SUITE)

Catégorie	Position	Nom	Prénom	Résultat	Institution
S1	1	Brulotte	Mathieu	14,105	Collège Ste-Anne-de-Lachine
S1	1	Ran	Jerry	14,105	Collège Élite
S1	3	Oprea	Teodor	13,101	Montreal Math Circle
S1	4	Carcea	Eugenia	13,100	École secondaire Mont-Royal
S1	5	Liang	Laurence	13,094	Collège Jean-de-Brébeuf
S1	6	Elhaoua	Doha	13,093	Collège Sainte-Anne, Campus de Lachine
S1	7	Ahn	Mitchell	12,101	Séminaire Saint-François
S1	8	Feng	Shuzhao	12,096	Collège Élite
S1	9	Fontaine	William	12,093	École secondaire Du Boisé
S1	10	Wang	JiaRui	12,092	Participation libre
S1	11	Shi	Anna	12,088	Collège Sainte-Anne, Campus de Lachine
S2	1	Guérin-Morneau	Léo	16,136	Cégep Ste-Foy
S2	2	Allard	Vincent	15,132	Participation libre
S2	3	Bourget	Jérémy	15,131	Collège Jean-de-Brébeuf
S2	4	Lapierre	Charles	14,131	Collège Sainte-Anne, Campus de Lachine
S2	5	Badiambile	Gianluca	14,125	Collège Sainte-Anne, Campus de Lachine
S2	5	Guerra	Daniel Josué	14,125	École secondaire Rochebelle
S2	7	Nica	Alexandra	14,124	Collège Jean-de-Brébeuf
PS	1	Cayetano-Emond	Joshua	16,136	Participation Libre
PS	2	Soulard	Guillaume	15,129	Participation Libre
PS	3	Desrochers	Samuel	15,123	Participation Libre
HC	1	Béron	Vincent	17,167	Participation Libre
HC	2	Bilodeau	Pierrick	15,120	Participation Libre
GP	1	Allard	Mireille	16,136	Participation Libre
GP	2	Filion	Sylvain	13,104	Participation Libre

LE COMITÉ...

... VOUS SOUHAITE UN BEL ÉTÉ!

Le 32^e Championnat sera lancé en octobre...
Rendez-vous sur le site www.aqjm.math.ca cet automne!