



COURONNEMENT DES LAURÉATS

DANS CE NUMÉRO :

COURONNEMENT DES LAURÉATS	1
DÉLÉGATION DU QUÉBEC À LA FINALE INTERNATIONALE	4
UN APPUI BÉNÉVOLE EXTRAORDINAIRE	5
LE CLASSEMENT	5
LE CLASSEMENT (SUITE)	6
LE « PETIT SHOW MATH » MAINTENANT DISPONIBLE	7

C'est le 11 juin à l'amphithéâtre Hydro-Québec de l'Université Laval que s'est déroulée la remise de prix du 25^e Championnat international des jeux mathématiques et logiques. Nous y étions plus de 250 pour souligner la réussite exceptionnelle des 54 lauréats. Nous étions particulièrement heureux de recevoir monsieur Benoît Arcand, Directeur principal, services et soutien à la clientèle, chez Bell Helicopter, notre partenaire principal. Nous soulignons aussi la présence appréciée de monsieur Nadir Belkhiter, Vice-doyen aux études de la Faculté des sciences et de génie de l'Université Laval.

Chaque année, nous remettons une bourse d'études de 1000\$ de l'Université Laval. Le gagnant

est Andrei Zlotchevski, étudiant du Collège Jean-de-Brébeuf, premier de la catégorie S2.

Plusieurs prix étaient remis aux lauréats. Nous tenons à souligner la générosité de Spectrum Nasco qui nous appuie depuis plusieurs années. Le Scorpion Masqué, producteur de jeux de société, a aussi appuyé le Championnat et plusieurs de leurs jeux ont été remis en prix aux lauréats ainsi qu'en prix de participation lors de la finale du Québec. S'ajoutaient d'autres prix, gracieuseté de Coopérative Zone Université Laval et de l'Université Laval.

Évidemment, pour permettre qu'une délégation québécoise puisse prendre part à la Finale internationale, nous devons

compter sur des appuis importants. Nous tenons à remercier notre partenaire principal, Bell Helicopter, dont nous soulignons le travail important visant à encourager la persévérance scolaire chez les jeunes; nos partenaires majeurs, le Conseil de Recherches en Sciences Naturelles et en Génie du Canada (CRSNG-programme PromoScience) et l'Université Laval; et nos autres partenaires, le ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport, le Collège François-Xavier-Garneau, le Collège de Shawinigan, l'Institut des sciences mathématiques (ISM), le Centre de recherches mathématiques (CRM) et la Société Mathématique du Canada, en plus de ceux déjà

Gagnants de la catégorie P1, accompagnés de Monsieur Benoît Arcand, Directeur principal de Bell Helicopter





Gagnants de la catégorie P2, accompagnés de Madame Chloé Mercier-Rompré, Responsable de la demi-finale et de la finale de l'AQJM

Gagnants de la catégorie P3, accompagnés de Monsieur Alexandre St-Onge, Vice-président au collégial de l'AQJM



Gagnants de la catégorie S1, accompagnés de Madame Anne-Marie Roy, Vice-présidente administrative de l'AQJM

Gagnants de la catégorie S2, accompagnés de Madame Nathalie Robitaille, Vice-présidente à la logistique de l'AQJM et professeure au collège François-Xavier-Garneau



Gagnants de la catégorie HC, accompagnés de Monsieur François Gingras, Webmestre de l'AQJM

Gagnants de la catégorie GP, accompagnés de Monsieur Nadir Belkhiter, Vice doyen aux études à la Faculté des sciences et de génie de l'université Laval



DÉLÉGATION DU QUÉBEC À LA FINALE INTERNATIONALE

Cette année encore, le Département de mathématiques et de statistique de l'Université Laval est fier de prendre en charge l'organisation et la coordination de la délégation québécoise à la finale internationale avec l'aide d'Andrée-Anne Paquet.

Le séjour parisien

Cette année, la délégation est composée de 25 personnes, incluant les participants (12), les accompagnateurs (un seul par participant) et les responsables de la délégation, Fabienne Barnard et Andrée-Anne Paquet.

La Finale internationale approche à grands pas : elle a lieu les 26 et 27 août 2011. La délégation arrivera quelques jours avant la compétition et pourra profiter de ces journées

pour s'adapter au décalage horaire et visiter la capitale française. Nous leur souhaitons bonne chance et beaucoup de succès lors de la compétition. Et bien sûr, un très beau voyage, amusant et stimulant !

Règles de composition de la délégation

En harmonie avec notre objectif qui est de promouvoir l'activité mathématique auprès de tous, rappelons qu'une personne ayant déjà participé à la finale internationale ne peut y prendre part pendant les trois années suivant sa participation. De plus, une personne ayant déjà participé à la finale internationale en tant qu'adulte (PS, GP, HC) ne peut plus faire partie de la délégation. Cette année, comme tous les ans, certains de nos lauréats ne pou-

vaient donc pas être sélectionnés en vertu de ces règles. Enfin, lorsqu'il y a des résultats ex æquo à la finale du Québec, nous déterminons la sélection en considérant le résultat obtenu lors de la demi-finale.



Les représentants à la finale internationale

Les 12 membres représentants du Québec sont :

Catégorie P2 :

Benjamin Magnan (École Fernand-Seguin)

Laura Doyle Péan (École Cœur-Vaillant-Campanile)

Catégorie P3 :

Zhuo Wei Li (Académie Lafontaine)

Thomas Frénée-Larose (École St-Louis-de-France)

Rosemarie Fradet (Polyvalente Chanoine-Armand-Racicot)

Julien Lefebvre (Collège Notre-Dame-de-Lourdes)

Catégorie S1 :

Ke Xin Yu (Collège St-Anne de Lachine)

FangYi Wang (Pensionnat du Saint-Nom-de-Marie)

Hugo Perron-Labonté (Collège Notre-Dame-de-Lourdes)

Catégorie S2 :

Thierry Blais-Baribault (Cégep Ste-Foy)

Ling Yu Meng (Pensionnat du Saint-Nom-de-Marie)

Catégorie HC :

Benoît Régis (Professeur au Cégep de Thetford)



La délégation et leurs accompagnatrices (Fabienne Barnard et Andrée-Anne Paquet)

UN APPUI BÉNÉVOLE EXTRAORDINAIRE

Dans le cadre des activités de l'AQJM, plus de 170 personnes ont donné un appui ponctuel pour la bonne tenue de nos activités : correction de copies, vérification de la correction, accueil et encadrement lors de la demi-finale et de la finale sont les principales tâches qui ont ainsi été accomplies bénévolement, pour un total de plus de 1250 heures. Si on ajoute le travail du comité organisateur, on dépasse très largement les 2000 heures de travail

bénévole. On ne soulignera jamais assez que sans cet appui, le championnat ne pourrait pas être organisé au Québec. Merci à toutes et à tous!

Afin de souligner ce travail, nous avons fait une pige au hasard parmi toutes ces personnes (en excluant les membres du comité!) et cinq d'entre elles se méritent soit un bon d'achat de 25\$ chez Zone Coopérative Université Laval ou chez Archambault, soit le livre

121 rapidos et autres énigmes mathématiques. Voici la liste des gagnants ainsi que le lieu où ils nous ont aidés :

Isabelle Proulx (Montréal, Collège André-Grasset),
Addar Djamilia (Laval, École Georges-Vanier)
Geneviève Tremblay (Montréal, Collège Sainte-Anne de Lachine)
Abdelaziz Riahi (Québec, Université Laval)
Sophie Genest (Québec, Université Laval)



LE CLASSEMENT

Catégorie	Position	Nom	Prénom	Résultat	Institution
P1	1	Xu	Kevin	4,011	Académie Marie-Claire, Kirkland
P1	1	Shen	Si Wen	4,011	Académie Marie-Claire, Kirkland
P1	1	Chevigny	Justin	4,011	École Fleur-des-Neiges, Ste-Agathe
P1	1	Charest	Xavier	4,011	École Courval, Neuville
P1	5	Deschênes	Jonathan	4,010	École St-Yves, Ste-Foy
P1	6	Vienneau	Émile	3,010	École Ahuntsic, Montréal
P1	6	Paquette	Louis	3,010	École Sainte-Anne, Montréal
P1	6	Ouellette	Benjamin	3,010	École Père-Vimont, Laval
P1	9	Valinskas	Tomas	3,008	Académie Marie-Claire, Kirkland
P1	9	Marceau-Fortin	Maxime	3,008	Institut St-Joseph, pavillon St-Vallier, Québec
P2	1	Magnan	Benjamin	8,036	École Fernand-Seguin, Ste-Foy
P2	1	Germain-Leullier	Mathieu	8,036	École Cœur-Vaillant, Ste-Foy
P2	1	Fortin-Hoang	Camille	8,036	Collège Jésus-Marie de Sillery, Québec
P2	1	Doyle Péan	Laura	8,036	École Cœur-Vaillant-Campanile, Québec
P2	1	Desgagné	Alyssia	8,036	École L'Envolée, Laval
P2	6	Ionascu	Sebastian-Mihai	7,032	École Saint-Louis-de-Gonzague, Québec
P2	6	Cloutier	Marie-Ève	7,032	Externat St-Jean-Berchmans, Québec
P2	6	Bédard	Andréane	7,032	Institut St-Joseph, pavillon St-Louis, Québec
P2	6	Auger	Félix	7,032	École Arthur-Vaillancourt, Ste-Thérèse-de-Blainville
P2	10	Harbor	Félix	7,031	École Terre des Jeunes, St-Eustache

LE CLASSEMENT (SUITE)

Catégorie	Position	Nom	Prénom	Résultat	Institution
P3	1	Lefebvre	Julien	10,055	Collège Notre-Dame-de-Lourdes, Longueuil
P3	2	Fradet	Rosemarie	9,050	Polyvalente Chanoine-Armand-Racicot, St-Jean-sur-Richelieu
P3	3	Wang	Kevin	9,046	École des Grandes-Marées, Québec
P3	3	Vadnais	Julien	9,046	Externat St-Jean-Berchmans, Québec
P3	3	Turgeon	Élisabeth	9,046	Polyvalente Montignac, Lac Mégantic
P3	3	Tao	Ran	9,046	École Cœur-Vaillant-Campanile, Québec
P3	3	Shalai	Alexandre	9,046	École russe Gramota, Montréal
P3	3	Pelletier	Maxime	9,046	Polyvalente Chanoine-Armand-Racicot, St-Jean-sur-Richelieu
P3	3	Paquet	Gabrielle	9,046	Collège Jésus-Marie de Sillery, Québec
P3	3	Pagé	Philippe	9,046	Juvénat Notre-Dame du Saint-Laurent, St-Romuald
P3	3	Li	Zhuowei	9,046	Académie Lafontaine, St-Jérôme
P3	3	Frénée-Larose	Thomas	9,046	École St-Louis-de-France, Québec
P3	3	Dubé	Jonathan	9,046	St. Patrick's High School, Québec
P3	14	Fleury	Charles	9,045	École des Trois Soleils, Laval
S1	1	Yu	Kexin	12,096	Collège St-Anne de Lachine, Lachine
S1	2	Perron-Labonté	Hugo	11,071	Collège Notre-Dame-de-Lourdes, Longueuil
S1	2	Drouin	Antoine	11,071	Académie Saint-Louis, Québec
S1	4	Westerveld	Asher	10,073	École Eau-Vive, Québec
S1	4	Wang	Fang Yi	10,073	Pensionnat du Saint-Nom-de-Marie, Montréal
S1	4	Nguyen	Nam	10,073	Collège St-Charles-Garnier, Québec
S1	7	Deneault	Jonathan	10,070	École secondaire Marcellin-Champagnat, St-Jean-sur-Richelieu
S1	8	Lapointe	Marie-Ève	10,064	Externat Saint-Jean-Eudes, Québec
S1	8	Chabot	Julien	10,064	Collège Clarétain, Victoriaville
S2	1	Zlotchevski	André	15,125	Collège Jean-de-Brébeuf, Montréal
S2	2	Khellaf	Abdelhakim	14,116	Collège Regina-Assupta, Montréal
S2	3	Meng	Ling Yu	13,111	Pensionnat du Saint-Nom-de-Marie, Montréal
S2	3	Blais-Baribault	Thierry	13,111	Cégep Ste-Foy, Québec
S2	5	Yin	Si Yuan	12,100	Marianopolis College, Montréal
PS	1	Lebel	Marie-Claire	14,121	Université Laval, Québec
HC	1	Gauthier	Martin	15,132	
HC	2	Béron	Vincent	15,129	
HC	3	Régis	Benoît	14,122	
GP	1	Eftenie	Constantin	11,093	
GP	2	Filion	Sylvain	11,073	

LE « PETIT SHOW MATH » MAINTENANT DISPONIBLE

L'école primaire est considérée, partout dans le monde, comme le fondement et la base de l'apprentissage sur lesquels les gens vont bâtir leur éducation. C'est pourquoi l'équipe SMAC (Sciences et mathématiques en action) met



ses énergies à présenter les mathématiques aux jeunes du primaire de manière ludique.

Le spectacle Petit Show Math est destiné aux élèves de 4e, 5e et 6e années du primaire. Animé par des professeurs de mathématiques et appuyé par du multimédia, le spectacle aborde de manière simple et amusante une foule de sujets touchant les mathématiques.



Trois sujets sont touchés : l'histoire des nombres, le phénomène du son et l'astronomie!

Pour de plus amples informations, visitez notre site web : www.smac.ulaval.ca

Le 26^e Championnat sera lancé en octobre...
Rendez-vous sur le site www.aqjm.math.ca cet automne!

À L'AN PROCHAIN!



Votre comité organisateur

À l'arrière : Anne-Marie Roy, François Gingras, Marie-Michèle Leblanc, Fabienne Barnard, André Deschênes

À l'avant : Andrée-Anne Paquet, Alexandre St-Onge, Chloé Mercier-Rompré, Nathalie Robitaille, Lucie L'Espérance

Absents de la photo : Frédéric Gourdeau, Caroline Arsenault, Katherine Poulin, Marilyne Rivard