

# Rapport annuel

(octobre 1989)

Chers collègues et chers congressistes,

Avant de commencer mon rapport, il me fait plaisir de vous saluer bien cordialement et de vous souhaiter un bon congrès.

Étant membre du comité exécutif et éditeur de notre revue à tous, BULLETIN AMQ, depuis 7 ans, j'ai eu à coeur de prendre en tout temps les intérêts des membres de l'AMQ en appuyant les actions prises au sein du comité exécutif et du conseil d'administration. Depuis trois ans, comme vous le savez sans doute, nous avons établi pour le BULLETIN AMQ une politique de rédaction qui fonctionne bien. Tous les articles de fond sont soumis à l'arbitrage. Le comité de rédaction, formé d'une dizaine de membres venant de tous les ordres d'enseignement, s'est réuni quatre fois au cours de l'année, environ 2 à 3 mois avant la publication de chaque numéro. Je profite de cette occasion pour remercier toute l'équipe pour sa collaboration étroite et M. Richard Pallascio, en particulier, le rédacteur en chef, pour son rôle de coordonnateur et de secrétaire des réunions.

J'ai dû travailler, au cours de l'année, avec trois imprimeries différentes: en décembre, avec l'Imprimerie La Prairie, en mars et mai 1989, avec Nouveau Concept de Montréal et, en octobre, avec l'Imprimerie André de Saint-Jean. Tous ces changements ont été occasionnés parce que nous voulions obtenir de meilleurs prix pour notre publication. Comme nous manquons toujours de publicité dans la revue, il faut chercher des solutions qui permettent de conserver la qualité de notre revue tout en maintenant un prix raisonnable pour la produire.

Je me permets encore une fois de proposer la formation d'un comité spécial qui serait responsable de la publicité dans le BULLETIN AMQ. Grâce à un certain nombre d'annonces que les membres de ce comité pourraient aller chercher, nous maintiendrons la qualité de production que nous désirons et qui fait notre fierté. Dans ce comité, je suggère fortement qu'un membre du comité de rédaction de MATRICE soit présent. En effet, j'ai collaboré avec l'équipe de rédaction de MATRICE tout au long de l'année. MATRICE, revue du GEMC, a été publiée, en encart et en couleur, quatre fois. Je rends hommage à toute cette équipe qui a su remettre à temps tous les textes pour publication. Je la remercie chaleureusement. Cette équipe nous a promis qu'elle nous enverrait de la publicité. Nous l'attendons et nous espérons qu'elle viendra bientôt.

M. Richard Pallascio et moi-même avons reçu un mandat précis du comité exécutif, soit celui de négocier une nouvelle entente avec l'Université de Montréal concernant le Fonds Roland Brossard et les prix annuels qui en découlent. Suite à une rencontre avec M. Pierre Berthiaume, directeur du département de mathématiques de l'Université de Montréal, une entente a été conclue pour les prochaines années entre l'AMQ et l'Université de Montréal, via le département de mathématiques. Il a été même question, à cette occasion, de



Jean-Marie Labrie

faire une campagne de souscription pour grossir encore plus ce fonds.

Nous avons proposé de nouvelles «sections» ou «rubriques» afin de mieux répondre aux attentes et aux souhaits provenant de divers membres. En ce sens, nous avons présenté plusieurs personnalités du monde de l'enseignement des mathématiques et des résumés d'articles que nous pouvons lire dans des revues de langue française. Quant à la rubrique «Dans nos classes», elle sera plus régulière au cours de la prochaine année. De plus, le comité de rédaction a fait la proposition suivante: étudier la possibilité de publier une revue commune, à laquelle les trois associations, APAME, GRMS et AMQ, collaboreraient suite aux États généraux sur l'enseignement des mathématiques.

En plus de participer aux réunions du comité exécutif ou du conseil d'administration et d'être l'éditeur de notre Revue BULLETIN AMQ, j'ai assumé les responsabilités suivantes:

- Poursuivre la chronique du BULLETIN AMQ «Jeux et problèmes» (depuis 7 ans)
- Écrire un éditorial pour le BULLETIN AMQ
- Être responsable du Prix Dieter Lunkenbein
- Être responsable du Prix Roland Brossard
- Être en charge de la confection des trophées correspondant aux prix annuels du Fonds Roland Brossard.

Suite à un projet que j'ai enfin réalisé, la cueillette de pièces de 1¢, j'ai donné 1 000\$ à l'AMQ pour l'un de ses fonds. J'ai fait ce don parce que je crois à l'AMQ.

En terminant, je ne puis passer sous silence le travail remarquable accompli par notre secrétaire permanente, Mme Irma Papiccio. En votre nom et en mon nom personnel, je la remercie et je lui souhaite une excellente santé pour qu'elle puisse continuer sa précieuse collaboration! Félicitations!

Soyez là, nous avons besoin de vous!

Jean-Marie Labrie,  
secrétaire à l'information



Noëlange Boisclair

Sainte-Foy, le 13 octobre 1989

#### RAPPORT DE LA VICE-PRÉSIDENTE AUX GROUPES

Au cours de l'année 88-89, les activités de la vice-présidente aux groupes ont été concentrées autour de deux orientations distinctes.

En premier lieu, signalons la participation régulière aux activités courantes de gestion de notre association soit les réunions du conseil d'administration et du comité exécutif ainsi que les rencontres du comité du bulletin.

En second lieu, les préoccupations ont porté sur l'implication de notre association dans les projets éducatifs reliés aux différents ordres d'enseignement des mathématiques.

Dans cette perspective, la vice-présidente aux groupes, en collaboration avec le vice-président aux régions, ont réalisé une vaste consultation sur les modifications du régime pédagogique du deuxième cycle du secondaire et ont produit le document «*Avis au ministère de l'éducation du Québec sur les sciences de la nature et les mathématiques en deuxième cycle du secondaire*». (Ce document est disponible au secrétariat de l'AMQ).

Les États généraux sur l'enseignement des mathématiques ont été l'objet d'une attention particulière. Dans ce domaine, les travaux ont porté sur la recherche d'un apport spécifique de notre association dans la préparation de cet événement sans précédent au Québec.

Sur le plan international, la vice-présidente aux groupes a été la représentante de notre association dans les comités d'études organisés par le National Council of Teachers of Mathematics (NCTM) pour analyser les possibilités d'implantation des nouveaux programmes de mathématiques publiés dans Curriculum and Evaluation Standards for School

Mathematics. Cette brève description représente les travaux majeurs exécutés au cours des dix mois qui ont suivi l'élection de la vice-présidente aux groupes.

En terme de perspective d'avenir, il apparaît pertinent que l'A.M.Q. se penche sur les possibilités de restructuration des organismes oeuvrant dans le domaine des mathématiques au Québec. Les hypothèses de fédération que j'avais prématurément présentées dans l'éditorial d'un bulletin de 1980 méritaient d'être à nouveau reconsidérées pour nationaliser les énergies des associations existantes.

Noëlange Boisclair  
Vice-présidente aux groupes



Marcel Mius d'Entremont

Sainte-Foy, le 13 octobre 1989

#### RAPPORT DU VICE-PRÉSIDENT AUX RÉGIONS

Au cours des derniers dix mois, j'ai assisté à quatre réunions de l'exécutif et une réunion du conseil d'administration.

De concert avec la vice-présidente aux groupes, nous allons travaillé à la rédaction de l'avis de l'association mathématique du Québec concernant «*Les sciences de la nature et la mathématique au deuxième cycle du secondaire*». Cet avis a été adopté lors d'une réunion spéciale de l'exécutif, tenue à Sainte-Foy et transmis au sous-ministre en titre le 13 juin dernier.

L'autre dossier majeur a été la réalisation du présent colloque. Après l'expérience de ces derniers dix mois, j'estime qu'il est urgent de restructurer l'association mathématique du Québec et je demeure disponible pour y participer.

Marcel Mius d'Entremont,  
Vice-président aux régions



Denise Deslauriers

Chers(es) collègues,

L'intérêt que je porte aux mathématiques et le souci de cette discipline s'inscrivent dans un contexte culturel favorisant l'éclosion de talents, semblent être des préoccupations communes à beaucoup de gens du monde des mathématiques, qu'ils soient pédagogues, didacticiens ou mathématiciens.

Il se dégage d'un travail amorcé en janvier 1988 et poursuivi une deuxième année, un esprit de collaboration avec le milieu des mathématiques. J'y ai trouvé l'enthousiasme, l'implication et une ouverture à poursuivre un travail entrepris depuis longtemps à l'A.M.Q. par des mathématiciens et des pédagogues chevronnés.

Dans le but d'assurer un suivi dans le dossier «Concours mathématiques», j'ai réuni autour d'une même table les personnes responsables des concours mathématiques. À partir de recommandations entérinées par le comité exécutif de l'A.M.Q., une structure de communication et de coordination fut établie entre les secteurs, l'A.M.Q. et le président des Olympiades canadiennes.

Afin de financer le camp mathématique de mai 1989, une subvention non récurrente de 5 000\$ fut obtenue du ministre de l'Éducation. La situation financière instable qui perdure d'une année à l'autre pour organiser cette activité démontre la nécessité de créer un comité permanent responsable du financement.

Les responsables des activités «Concours au Cégep» et «Camp mathématique» passent le flambeau à d'autres équipes pour l'année 1990. J'ai dû entreprendre des démarches pour trouver des personnes intéressées. On envisage la possibilité d'une rotation des responsabilités à tous les 3 ou 4 ans.

La publicité de l'événement «Camp mathématique 1989» fut assurée par le biais d'un article dans la Presse.

J'ai collaboré avec mes collègues dans mon milieu de travail à «publiciser» le concours mathématique en 4<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> secondaire. Pour la première fois, notre employeur honorait les gagnants des concours de l'A.M.Q. et du G.R.M.S. dans une même cérémonie officielle.

En plus de représenter l'A.M.Q. à la 13<sup>e</sup> conférence internationale, à Paris, de la «Psychology of Mathematics Education» (P.M.E.) et de la 41<sup>e</sup> rencontre, à Bruxelles, de la «Commission Internationale pour l'Étude et l'Amélioration de l'Enseignement des Mathématiques» (C.I.E.A.E.M.), j'ai assumé les responsabilités qui suivent:

- i) Collaborer à l'adoption du document rédigé par un comité de l'A.M.Q. sur la consultation faite par le ministère de l'Éducation concernant les mathématiques 2<sup>e</sup> cycle du secondaire.
- ii) Assister aux réunions du comité exécutif et du conseil d'administration en collaborant aux autres dossiers traités, dont la préparation du congrès.
- iii) Trouver les ressources nécessaires afin d'alimenter les enseignants intéressés à un club mathématique.

iv) Coordonner un atelier au 32<sup>e</sup> congrès pour la publicité du concours mathématique au secondaire et au collégial.

v) Participer aux réunions du Groupe de Didacticiens de Mathématique (G.D.M.) en vue des États généraux.

Mes objectifs de l'année ont contribué très modestement à jeter les bases d'une structure plus conforme aux normes appliquées généralement dans les associations de même type que l'A.M.Q.

Mes intentions et mon implication visent avant tout l'intérêt des membres de notre association.

Je vous assure de ma collaboration et vous souhaite un congrès communicatif et stimulant professionnellement.

**Denise Deslauriers,**  
vice-présidente aux services



Paul A. Martel

Octobre 1989

Cher(e)s membres de l'AMQ,

Au cours de la première année de mon mandat à titre de secrétaire à l'administration, je me suis fait un devoir d'assister régulièrement aux réunions de l'AMQ. Je me suis efforcé de rédiger le plus fidèlement les procès-verbaux du Comité exécutif et du Conseil d'administration dans l'esprit des échanges apportés par les membres.

Lors de cette première année en plus de m'initier aux dossiers de l'heure, j'ai essayé de conserver une certaine objectivité face aux impacts des décisions prises au cours des débats en Comité exécutif.

Pour la deuxième année de mon mandat, je désire explorer le problème de la structure de l'AMQ. De toute manière, après une trentaine d'années d'existence, il serait sage et sain de revoir les statuts et règlements afin de moderniser la structure de l'association pour que celle-ci réponde plus adéquatement aux exigences des années 1990.

En terminant, j'adresse mes sincères remerciements à Mme Irma Papiccio qui a su répondre avec beaucoup de professionnalisme à mes demandes.

Je souhaite à toutes et à tous un bon congrès et une bonne année avec l'AMQ.

Paul A. Martel  
Secrétaire à l'administration