

Comme la tradition s'est établie depuis 1980 — tradition que nous espérons maintenir avec la généreuse contribution du ministère de l'Éducation du Québec —, les concurrents qui se sont classés aux meilleurs rangs du concours mathématique (niveau collégial) furent invités, dans l'ordre de leur mérite, à participer à un camp mathématique qui s'est tenu sur le campus de l'Université de Sherbrooke du 24 mai au 3 juin 1983. Vingt-trois étudiants assistèrent aux activités du camp. En voici la liste :

BEAUGRAND, Martin
BERGERON, Mario
BOIVIN, Réjean
COLLINS, Louis
COUPAL, Daniel
COUTU, Stéphane
DEROME, Philippe
DESSUREAULT, Yves
DUFOUR, Matthieu
GAGNON, Stéphane
GÉLINAS, Manon
HODROGE, Faten
LABBÉ, Bruno
LAVOIE, Christian
LEGAULT, Éric
LONGPRÉ, Martin
MARTINEAU, André
NADEAU, Marie-Josée
POULIN, Michel
RICHARD, Claude
ROYER, Christian
SAINT-GEORGES, Sylvain
THIBOUTOT, Bernard

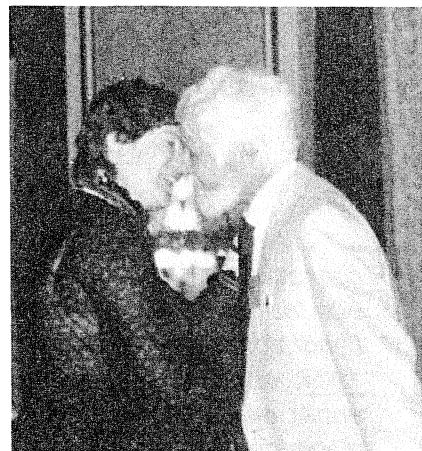
Le camp fut tenu sous la responsabilité pédagogique des professeurs Jean-Marie De Koninck et Pierre Leroux, qui appartiennent respectivement aux départements de mathématiques de l'Université Laval et de l'Université du Québec à Montréal. Ils furent respectivement assistés par Frédéric Gour-

deau et Hélène Décoste. De plus, nous avons eu le plaisir, durant la seconde semaine, de compter parmi nous Gilbert Labelle, professeur au département de mathématiques de l'Université du Québec à Montréal, qui prononça une conférence intitulée : « Arborescences et itération de Newton ».

La première semaine porta sur la théorie des nombres et la seconde sur la combinatoire, sujets présentant d'heureuses affinités complémentaires. Tout en recevant un enseignement formel, les élèves eurent l'occasion de se livrer à des exercices exécutés en classe ou au moyen de terminaux informatiques reliés au système conversationnel *MUSIC* implanté à l'Université de Sherbrooke, d'avoir accès à la bibliothèque de l'université et, enfin, de profiter de ses installations sportives. Il leur fut également loisible, à l'occasion de séminaires, de présenter individuellement ou en équipes leurs propres travaux et recherches sur des sujets mathématiques de leur choix.

BILAN DE L'EXERCICE QUI SE TERMINE

Les frais occasionnés par la tenue de ce concours et de ce camp furent en bonne partie défrayés par une subvention de 10 000 \$ provenant du Ministère de l'Éducation du Québec, les autres revenus étant essentiellement formés des coûts de participation de trois dollars versés par chacun des concurrents. Ces frais consistèrent principalement à défrayer les coûts de secrétariat, à payer les cachets des professeurs et des chargés d'exercices, des correcteurs du concours, à couvrir les dépenses occasionnées par les déplacements des par-



M. Claude Boucher confie un secret à Mme Monique Lalonde, l'une des secrétaires du 26^e congrès.

ticipants, par leur logement, leur nourriture et leur abonnement aux services du centre sportif de l'Université de Sherbrooke. Les autres dépenses furent assumées par les services divers de cette université et par le concours bénévole des membres de son personnel, de même que par les soins indéfectibles de madame Monique Lalonde, secrétaire de l'Association mathématique du Québec.

Je voudrais également souligner la bienveillante participation au succès de cette entreprise de madame Louise Trudel, présidente de l'Association mathématique du Québec, qui s'est chargée du soin d'acheminer ce dossier auprès des autorités compétentes du ministère de l'Éducation du Québec. Enfin, je voudrais exprimer la reconnaissance de notre association à l'égard de madame Nicole Brodeur, directrice générale à la direction de l'enseignement collégial de ce ministère, pour l'accueil favorable qu'elle a réservé l'an dernier à notre demande.

La tenue du concours et du camp se traduit par le bilan suivant :

	DÉBIT	CRÉDIT	SOLDE
En caisse le 1983-02-28			994,68
Correction du concours	408,00		
Frais de participation		570,00	
Prix versés aux gagnants	655,00		
Subvention du M.E.Q.		10 000,00	
Cachets aux enseignants et chargés d'exercices	2 100,00		
Transport, logement, nourriture des participants	6 398,67		
Centre sportif	509,00		
Frais de secrétariat, interurbains, photocopies	450,02		
Frais de gestion bancaire	17,15		
Total	10 537,84	10 570,00	1 026,84

PRÉVISIONS BUDGÉTAIRES POUR L'AN PROCHAIN

Tenant compte des frais de déplacement, de logement et de nourriture des participants, ainsi que des frais de diverses natures occasionnés par la tenue du concours et du

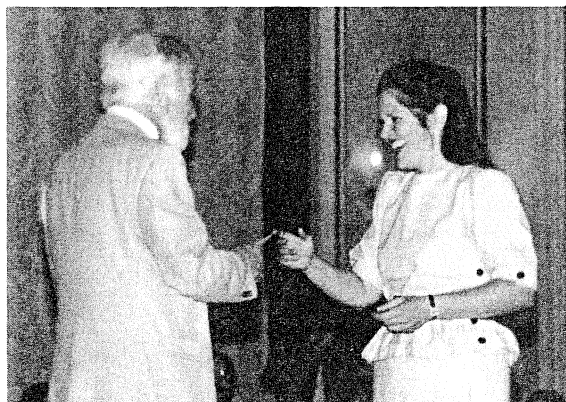
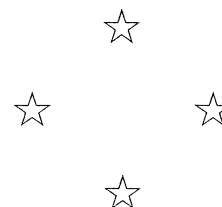
camp, il nous faudrait, l'an prochain, un budget de 10 000 dollars qui serait réparti conformément à la ventilation suivante :

Cachets, pension, transport des conférenciers	2 × 700 \$	1 400 \$
Cachets des assistants	2 × 500 \$	1 000 \$
Pension, nourriture, transport et frais divers des étudiants participants	25 × 272 \$	6 800 \$
Frais de secrétariat et frais divers		800 \$
Total		10 000 \$

CONCLUSION

Nous ne doutons pas que le Ministère de l'Éducation du Québec, soucieux, comme nous le sommes, de promouvoir auprès des jeunes talents de notre pays la poursuite de l'excellence intellectuelle, surtout dans une discipline devenue aussi importante que la nôtre dans le développement économique et technologique de nos sociétés, aura à cœur de nous aider à maintenir vivante la tradition de nos camps mathématiques et même, comme nous osons l'espérer, de lui donner un caractère permanent.

Claude Boucher
Organisateur du concours et du camp mathématique
Association mathématique du Québec
Université de Sherbrooke



UN NOUVEAU MEMBRE À VIE DE L'AMQ

Félicitations à M. Claude Boucher, professeur de mathématiques à l'Université de Sherbrooke, qui, lors du 26^e congrès annuel de l'AMQ, tenu au Petit Séminaire de Québec, a été nommé membre à vie de l'Association mathématique du Québec.

L'AMQ a ainsi voulu souligner le dévouement inlassable de ce membre qui, depuis nombre d'années, se charge de l'organisation du Concours mathématique du Québec (niveau collégial) ainsi que du Camp mathématique.