

A bâtons rompus

LE NOUVEL EXÉCUTIF DE L'A.M.Q.

Lors de sa dernière assemblée générale, tenue en mai à Rouyn, l'Association Mathématique du Québec a procédé à l'élection de son exécutif pour l'année 1968-69. *Monsieur HECTOR GRAVEL*, maintenant professeur à la Faculté des Sciences de l'Éducation de l'Université de Montréal, a été élu président. Au poste de vice-président, on retrouve *M. LUCIEN LALIBERTÉ*, qui vient de se joindre au département de mathématique de l'École Normale Technique à Montréal. *M. GILLES DIONNE*, chef de section à l'École Vanier de la Régionale de Duvernay, est le nouveau secrétaire. *Mlle LUCILLE ROY*, promue cette année au poste d'adjoint au directeur du Département d'informatique, à l'Université de Montréal, a accepté le poste de trésorière. Par ailleurs, *M. GILLE POIRIER*, du Collège Sainte-Marie, a dû démissionner du poste de secrétaire adjoint qui lui avait été confié.

On trouvera au verso de la première couverture les noms des autres membres du Conseil d'Administration de l'A.M.Q. pour 1968-69.

JOURNÉES D'ÉTUDES DE L'A.C.Q.

L'Association Cuisenaire du Québec, qui regroupe plus de 1000 maîtres intéressés à l'enseignement de la mathématique à l'Élémentaire, continue d'afficher le dynamisme qui l'a caractérisée depuis sa fondation. Après un congrès annuel fort bien réussi, tenu en mai à Saint-Hyacinthe, elle vient en effet de tenir en octobre deux journées d'études riches en activités, à Jonquière et à Joliette. L'Exécutif de l'A.C.Q. se compose cette année de *Mlle YVONNE LEDUC (Montréal), présidente; Sr MARGUERITE ARCHAMBAULT (Montréal), vice-présidente; M. ANDRÉ PIETTE (St-Lambert), secrétaire; Sr GERTRUDE VINCENT (Montréal), secrétaire adjoint; M. JEAN-GUY SMITH (Tracy), trésorier.* Pour devenir membre de l'A.C.Q., il suffit de s'adresser au secrétariat, 31 rue Lorne, St-Lambert, Qué. La cotisation régulière est de \$3.00; la cotisation de soutien est de \$5.00.

CONCOURS D'EXCELLENCE EN MATHÉMATIQUE AU C.P.E.S. en 1968

Nos lecteurs seront sans doute intéressés à examiner le questionnaire du concours d'excellence en mathématique organisé cette année par le ministère de l'Éducation, à l'intention des élèves du C.P.E.S. Hebdo-Éducation vient de le publier dans son bulletin du 3 septembre dernier.

Ce concours était facultatif. Tout de même, 1014 élèves s'y sont présentés ! Les gagnants sont: *M. ALAIN BIRTZ*, de l'École Secondaire Fadette, à Saint-Joseph (\$500.); *M. DANIEL ROCHETTE*, de l'École Secondaire Richard, à Verdun (\$300.); *M. MICHEL ODESSE*, de l'École Samuel de Champlain, à Giffard (\$200.)

Il s'agissait d'un questionnaire à choix multiple, portant aussi bien sur des notions "modernes" que sur des notions plus traditionnelles. Les enseignants du Secondaire et du CEGEP y trouveront sûrement intérêt et inspiration.

Correction à effectuer: à la question 12, il faut lire | B | au lieu de B dans les cinq réponses suggérées.

Que pensez-vous de ce concours, amis lecteurs ? Devrait-on en publier des solutions dans le Bulletin ?

LES VOYAGES FORMENT LA JEUNESSE...

Monsieur LÉVIS LEMIRE, chef de section à l'école polyvalente De Mortagne de la Régionale de Chambly et directeur du plan de recyclage en mathématique des professeurs du Secondaire, vient d'assister à une réunion internationale tenue à Hambourg, du 21 au 26 octobre, sur "*La formation continue des enseignants de la mathématique au niveau secondaire*". M. Lemire y avait été invité par l'Institut de l'UNESCO pour l'Éducation, de Hambourg.

Plusieurs Québécois avaient eu aussi l'occasion, plus tôt cette année, de se rendre à l'étranger à l'occasion de congrès ou de missions. En septembre dernier, sur l'invitation du ministère des Affaires Extérieures du Canada, *Mm. MICHEL GIRARD* et *CLAUDE GAULIN* se sont joints à la délégation canadienne qui a participé à la "*Commonwealth Conference on Schools Mathematics*", tenue à Trinidad. Par ailleurs, en mai dernier, *Mm. JACQUES BORDIER*, *JEAN-MARIE HUARD* et *MAURICE JOYAL* avaient participé aux rencontres internationales organisées à Arlon par le Centre Belge de Pédagogie de la Mathématique. Le thème de ces rencontres était "La place du calcul dans un enseignement moderne de la mathématique". Plus tôt, en avril, une mission québécoise s'était rendue en France en vue d'entreprendre et de poursuivre des échanges avec plusieurs personnes et organismes qui oeuvrent à la réforme de l'enseignement de la mathématique dans ce pays. La mission, composée de *M. CLAUDE GAULIN*, *Sr JEANNE-D'ARC GIRARD* et *M. RON PATERSON*, a également pris part aux rencontres organisées par l'Association des Professeurs de Mathématique de France, à Marly-le-Roi, et consacrées aux moyens audio-visuels dans l'enseignement de la mathématique.

VISITE D'UN COLLÈGUE FRANÇAIS AU QUÉBEC

Sur l'invitation du gouvernement du Québec, *Monsieur MARCEL DUMONT*, professeur au Lycée International de Saint-Germain-en-Laye, nous a rendu visite en mai dernier. M. Dumont, mieux connu chez nous par ses livres "*Étude intuitive des ensembles*" et "*Algèbre*", a eu un programme d'activités très chargé: visites de classes pilotes de niveau secondaire I; conférences; participation au congrès de Rouyn et à des sessions regroupant les animateurs du plan de recyclage des maîtres au Secondaire; rencontres avec des représentants du ministère de l'Éducation, de l'O.N.F., etc. La visite de M. Dumont, collaborateur à plusieurs initiatives de modernisation en France, s'inscrit dans le cadre d'une politique d'échanges intensifiés entre le Québec et les pays francophones, dans le secteur de l'Éducation.

ÉMISSIONS TÉLÉVISÉES EN MATHÉMATIQUE

Il ne faut pas manquer de voir l'émission *MATH-VISION*, le dimanche matin à 8 h. 30 a.m. et de la faire connaître à vos collègues et à vos amis !

Dans le cadre des émissions télévisées d'éducation permanente du projet TEVEC, les adultes de la région du Saguenay-Lac St-Jean font cette année l'apprentissage des rudiments de l'algèbre. *M. CLAUDE COUPAL* est responsable de la partie mathématique de ces émissions, avec la collaboration de *M. SERGE RHO*.

Quelles sont vos réactions vis-à-vis de ces deux séries d'émissions télévisées ?

GAGNANTS D'UN CONCOURS ORGANISÉ À L'OCCASION DU CONGRÈS DE ROUYN

À l'occasion du congrès annuel de l'A.M.Q., tenu à Rouyn en mai dernier, un concours de création d'affiches avait été organisé dans les écoles de la région de Rouyn-Noranda, grâce à l'initiative de *Sr GISÈLE LEMAY* et de *Sr ANDRÉE MÉNARD*, de l'École Normale de Rouyn. Les participants au congrès ont d'ailleurs eu l'occasion, en circulant dans les corridors, d'apprécier la quantité et l'originalité des affiches soumises à ce concours. Les concurrents furent classifiés par groupes d'âges et un jury eut à déterminer les gagnants. Les prix ont été accordés à: *DIANE BLAIS* (3e année, École Hébert, Noranda); *FRANCE HOUDE* (11 ans, École Hébert, Noranda); *GHISLAIN LANDRY* (13 ans, École Notre-Dame, Noranda); *CHRISTINE MERCIER* (11 ans, École Hébert, Noranda). Félicitations à tous !