

COMPTE-RENDU DES ACTIVITES REGIONALES

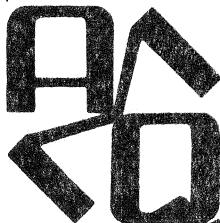
Région du Bas-du-Fleuve.

Plus de 25 personnes ont assisté, samedi le 13 février à Grande-Rivière, à une journée d'étude organisée par la région du Bas-du-Fleuve. Invité par l'organisateur de cette rencontre (Luc Imbeau) un représentant du CE rencontra sur place des professeurs de cette région et participa activement à cette journée.

La rencontre débuta par la projection du film "Donald Duck" qui fut prêté par la CECM grâce aux bons soins de notre trésorier. Puis à partir du contenu mathématique du film une discussion fut engagée pour déboucher sur le problème de l'enseignement de la mathématique dans la région. Afin de faciliter la discussion les participants se groupèrent en ateliers. Avant d'aller dîner le représentant du CE tâcha de circonscrire les problèmes principaux de cette région et invita les personnes présentes à rédiger un document relatif à ces problèmes pour le soumettre à l'Association.

Dans l'après-midi, un représentant du Ministère de l'Education fit un exposé sur les caractéristiques du programme-cadre et engagea une discussion avec les participants.

Pendant toute la journée, les personnes présentes pouvaient consulter les diverses publications de l'Association.



association mathématique du québec

Région de Trois-Rivières.

Le 19 février dernier à l'Ecole secondaire St-Jean-Baptiste de La Salle près de 75 personnes ont assisté à une soirée organisée par la région de Trois-Rivières.

La soirée débuta par la présentation du film "La machine à penser" . Puis Pierre DeCelles présenta 4 films de l'OFQ. Pour chacun, il exposa les objectifs en plus de fournir des explications judicieuses.

Les gens ont bien apprécié les films et les commentaires de M. DeCelles.

Région de Montréal.

Une conférence-atelier à l'intention des membres de l'AMQ de la région de Montréal fut organisée samedi le 13 mars dernier. Cette journée avait pour thème : "Les objectifs de l'enseignement des mathématiques - formulation et taxonomie".

Près de 30 personnes assistèrent à un exposé théorique portant sur la formulation des objectifs de l'enseignement des mathématiques. Puis on forma deux ateliers, un pour les gens intéressés au niveau secondaire, l'autre pour les gens du C.E.G.E.P. Dans chaque atelier les participants discutèrent du problème posé par la définition et la formulation des objectifs de l'enseignement des mathématiques.

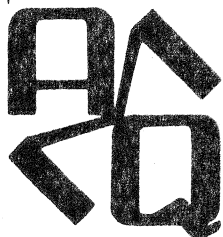
Région de Sherbrooke.

La section de Sherbrooke de l'AMQ en collaboration avec l'Université et le Centre de psycho-mathématique a invité M. Dienes à prononcer une série de conférences portant sur ses recherches.

Deux conférences ont été prononcées déjà :

- a) "Du concret à l'abstrait" (23 mars) accompagnée d'une projection de films; des manipulations sur du matériel ont pu être exécutées par les participants.
- b) "Développement du raisonnement" (30 mars).

La dernière conférence portera sur "l'étude de l'espace" et aura lieu mardi le 4 mai à 19h.30 à l'amphithéâtre du pavillon III du CEGEP de Sherbrooke. Entre temps le Centre de psycho-mathématique sera ouvert aux visiteurs le 28 avril de 16h.00 à 18h.00 ainsi que le 29 avril de 19h.00 à 21h.00.



Conférenciers :

L'Association offre aux responsables des régions et aux autres membres l'opportunité d'organiser des rencontres avec la participation de conférenciers. Voici une liste de conférences qui vous sont offertes :

L'ordre ou les mathématiques à l'assaut du dictionnaire	Julien Constantin
Le minicomputer	Leonidas Konguetsof
Unification des démonstrations de certains théorèmes classiques d'analyse	Raymond Leblanc
La fonction "plus grand entier" et le mouvement	Lucien Laliberté
Sur les polyèdres réguliers	Pierre-Yves Leduc
Introduction au langage propositionnel	Gilbert Paquette
Des applications de la notion de relation binaire	Gilbert Paquette

Les collègues désireux de profiter de ce service sont priés de communiquer directement avec les conférenciers ou avec Maurice Boisclair (514-625-3936)