

Rapport sur le IVe Congrès des Mathématiciens d'expression latine, tenu à Bucarest-Brasov du 17 au 24 septembre 1969.

Lucien Godeaux

Citer ce document / Cite this document :

Godeaux Lucien. Rapport sur le IVe Congrès des Mathématiciens d'expression latine, tenu à Bucarest-Brasov du 17 au 24 septembre 1969. . In: Bulletin de la Classe des sciences, tome 55, 1969. pp. 974-975;

[https://www.persee.fr/doc/barb_0001-4141_1969_num_55_1_63885;](https://www.persee.fr/doc/barb_0001-4141_1969_num_55_1_63885)

Fichier pdf généré le 22/02/2024

Rapport sur le IV^e Congrès des Mathématiciens d'expression latine, tenu à Bucarest-Brasov du 17 au 24 septembre 1969.

Le Groupement des Mathématiciens d'expression latine, fondé à Pavie en 1955 à l'initiative de M. G. Sansone, a tenu ses premiers congrès à Nice (1957), à Florence-Bologne (1961) et à Namur (1965). Le IV^e Congrès vient de se tenir à Bucarest et à Brasov, sous la présidence de M. Moisil, élu à Namur pour quatre ans. Il était secondé par un secrétaire très dynamique, M. Teodorescu. Nous y avons représenté l'Académie. Plusieurs de nos compatriotes étaient présents, notamment nos confrères MM. F. Bureau et Th. Lepage, ainsi que M. P. Gillis qui, avec M. Lepage, représente notre pays au sein du Groupement.

La première journée du Congrès fut consacrée à la mémoire d'Élie Cartan (1869-1951) à l'occasion du centenaire de sa naissance. Après que M. A. Lichnerowicz eut retracé la vie de l'illustre géomètre et que M. G. Vranceanu eut dit son influence sur la mathématique roumaine, l'importance de son œuvre fut mise en relief pour la géométrie différentielle par M. J.-L. Koszul, pour la topologie par M. G. De Rham, pour les systèmes différentiels et les groupes infinis par M. M. Kuranishi, pour l'algèbre et les groupes de Lie par M. J. Dieudonné. La conclusion en fut tirée par M. N. Teodorescu.

Le Congrès se continua à Bucarest et à Brasov par l'audition de conférences générales. Deux de nos compatriotes avaient été invités à faire de ces conférences. M. F. Bureau parla des problèmes posés par l'intégration des équations différentielles et M. P. Gillis des méthodes directes en théorie du contrôle. Suivant la tradition de ces congrès, des mathématiciens n'appartenant pas à des pays de langue latine furent invités à faire des conférences: M. Boruvka (Brno) sur les solutions simultanées de deux équations différentielles de Kummer et M. L. Budach (Berlin) sur la cohomologie des automates.

Les organisateurs avaient prévu de courtes communications d'un quart d'heure, ce qui permit à de jeunes mathématiciens roumains de montrer l'amplitude de la gamme de leurs recherches et l'importance de celles-ci.

Un des attrait des congrès est de permettre à des mathématiciens s'occupant des mêmes questions et habitant des contrées éloignées de se rencontrer. Mais ces rencontres sont souvent dues au hasard. Pour pallier à ces

Rapport sur le IV^e Congrès des Mathématiciens

inconvenients, les mathématiciens roumains avaient organisé des « tables rondes », où étaient invités les congressistes dont les recherches étaient parallèles. Ce fut une excellente initiative.

A la séance de clôture, le 24 septembre, M. A. Lichnerowicz fut élu président pour quatre ans par acclamation. L'endroit où se tiendra le prochain congrès sera fixé ultérieurement.

Ajoutons que la plus grande cordialité, due à l'aménité des mathématiciens roumains, n'a cessé de régner parmi les congressistes.

Lucien GODEAUX.