

BULLETIN

de l'association mathématique du québec

5e année - numéro 1

octobre 1962

montréal

COMITÉ EXÉCUTIF DE L'ASSOCIATION

Président : Hector Gravel, f.é.c.
Vice-Président : Claude Boucher.
Secrétaire : Michel Girard.
Trésorier : Raymond Monette.
Conseillers : J. Albert Anctil, ptre, Raoul Duchesne, c.s.v., An
Dumais, f.c., Madeleine Goutard, Hélène Kayler,
rice L'Abbé, Lucien Laliberté, Marcel Lambert,
Fernand Lemay, François Munier, S. Sainte-Jeanr
France, s.c.i.m., S. Saint-René, f.c.s.c.j., André Sa

Toute correspondance relative au bulletin doit être adressée à

Comité du Bulletin,
Association Mathématique du Québec,
Case postale 6128,
Montréal 3, Québec.

TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION DES MATHÉMATIQUES MODERNES DANS L'ENSEIGNEMENT - G. Zadou-Naisky	1
Introduction	1
Définitions préalables	2
La matière de l'enseignement mathématique élémentaire	6
Le rôle de l'expérience physique	8
La valeur éducative des mathématiques modernes	14
Conclusion	17
Questionnaire	18
DISSECTION OF POLYGONS - F.A. Piwnicki	25
Application of the Pythagorean Theorem	26
IMPRESSIONS D'UN SÉJOUR À NOTRE-DAME - J.B. La Palme	37