

昭和33年8月15日

編輯兼　大阪大学理学部
発行者　仁　田　　勇
　　　　　大阪市北区中之島4丁目8番地

印刷所　日本印刷出版株式会社
印刷者　小　林　積　造
　　　　　大阪市福島区亀甲町2丁目62

CONTENTS

SATO, K.: On Curvature and Harmonic Forms with Values in Analytic Vector Bundles.	1
YOSHIOKA, T.: Base Canonique d'Homologie du Produit d'Ordre p d'un Complexe Fini (p Premier Impair).	11
Fox, R. H.: On Knots whose Points are Fixed under a Periodic Transformation of the 3-Sphere.	31
Fox, R. H.: Congruence Classes of Knots.	37
KINOSHITA, S.: On Knots and Periodic Transformations.	43
MORIKAWA, H.: On the Invariants of Finite Nilpotent Groups.	53
ONO, T.: Sur la Reduction Modulo p des Groupes Linéaires Algébriques.	57
DIEUDONNÉ, J.: Remarques sur la Reduction mod. p des Groupes Linéaires Algébriques.	75
KURAMOCHI, Z.: On the Ideal Boundaries of Abstract Riemann Surfaces.	83
KURAMOCHI, Z.: On Harmonic Functions Representable by Poisson's Integral.	103
KURAMOCHI, Z.: Mass Distributions on the Ideal Boundaries of Abstract Riemann Surfaces, III.	119
TAO, J.: Some Properties of $(n-1)$ -Manifolds in the Euclidean n -Space.	137
OHNISHI, M. and MATSUMOTO, K.: Correction to our paper: "Gentzen Method in Modal Calculi".	147