

昭和32年12月20日

編輯兼発行者 大阪大学理学部
代表者 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

OHNISHI, M. and MATUMOTO, K.: Gentzen Method in Modal Calculi.	113
KINOSHITA, S. and TERASAKA, H.: On Unions of Knots.	131
YAJIMA, T. and KINOSHITA, S.: On the Graphs of Knots.	155
NAKAYAMA, T.: On the Complete Cohomology Theory of Frobenius Algebras.	165
KURATA, Y.: Decompositions of Semi-Prime Rings and Jordan Iso- morphisms.	189
WADA, J.: Stonian Spaces and the Second Conjugate Spaces of AM Spaces.	195
YAMABE, H.: Kernel Functions of Diffusion Equations (I).	201
ASAMI, T.: On the Conditions of a Stein Variety.	215
NAGUMO, M. and ISE, K.: On the Normal Forms of Differential Equations in the Neighborhood of an Equilibrium Point.	221
TAMURA, T: Supplement to my Paper "The Theory of Construction of Finite Semigroups II".	235
SHODA, K.: Berichtigungen zu den Arbeiten über die Erweiterungen algebraischer Systeme.	239