

昭和26年3月5日

編輯兼 大阪大学理学部
發行者
代表者 正田建次郎

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

大阪市福島区龜甲町2丁目62

CONTENTS

KAMETANI, S. & ENOMOTO, S.: On Differentiation of Set- Functions with some of its Applications.	1
NAGAO, H.: On the Theory of Representation of Finite Groups.	11
KURAMOCHI, Z.: On Sufficient Conditions for a Function to be Holomorphic in a Domain.	21
KOSHIBA, Z.: Remarks on the Postulates of Metric Groups.	49
YOSHIZAWA, H.: Some Remarks on Unitary Representations of the Free Group.	55
SIMODA, S.: Sur le Théorème de Müntz dans la Théorie du Potentiel.	65
YAMABE, H.: Note on Locally Compact Groups.	77
ANZAI, H.: Ergodic Skew Product Transformation on the Torus	83
TÔKI, Y.: A Topological Characterization of Pseudo-Har- monic Functions.	101