

CONTENTS

Takao KAKITA , Generalization of a theorem of Paley and Wiener	351
Par Akira KUWAGAKI , Sur Équation fonctionnelle de Cauchy pour les matrices	359
Akiko KINO and Gaisi TAKEUTI , A note on predicates of ordinal numbers	367
Keio NAGAMI , Dimension-theoretical structure of locally compact groups	379
Noboru TANAKA , On the pseudo-conformal geometry of hypersurfaces of the space of n complex variables	397
Par Hatsuo OKANO , Sur une généralisation de l'intégrale (E. R.) et un théorème général de l'intégration par parties	430