

**VOL. 8 NO. 4**

**OCTOBER, 1956**

**CONTENTS**

Par Sigeru MIZOHATA, Le problème de Cauchy pour les équations paraboliques .....	269
Tsuneyo YAMANOSHITA, On certain cohomological operations. ....	300
Morio OBATA, Ane transformations in an almost complex manifold with a natural ane connection .....	345
David ELLIS, Remarks on Boolean functions II. ....	363