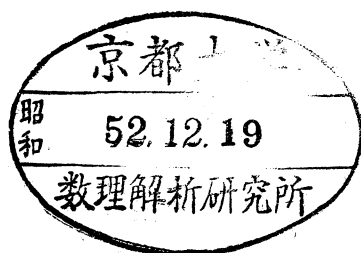


K-5100

管理換

数理解析研究所講究録 304

Non-standard Methods



京都大学数理解析研究所

1977年8月

Non-standard Methods 研究集会報告集

1977年3月22日 - 3月23日

研究代表者 河田 敬義

目 次

1. Some applications of non-standard methods..... 1 ✓
Heidelberg大 P. Roquette
2. Thue - Siegel - Roth の不等式について 11
早大 理工 足立 恒雄
3. 超準函数解析のいくつかの問題について 24
東大 教養 斎藤 正彦
4. Schwinger 汎函数微分方程式と超準解析 39
九大 工 川畑 茂徳
5. あとがき 59
上智大 理工 河田 敬義