

目录

名家演讲

| | | |
|--------------|---------------|---|
| 自然哲学与逻辑..... | David Hilbert | 1 |
| 漫谈微分几何 | 丘成桐 | 4 |

研究探讨

| | | |
|---------------------------------|---------|----|
| 有关Lebesgue可测的非Borel集的一个注记 | 李超 | 10 |
| Poincaré群的表示及其物理意义 | 鲜于中之 | 17 |
| 一道数学分析习题的解答讨论和推广 | 张野平 王竹海 | 29 |
| 测度论中的若干覆盖定理 | 喻伟 | 35 |

教师来稿

| | | |
|-------------------|-----|----|
| 一个组合恒等式 | 周坚 | 46 |
| 波动方程的一种极限问题 | 雍稳安 | 52 |

数学名题

| | | |
|----------------------------|-----|----|
| 黎曼猜想与黎曼 ζ 函数简介 | 杜升华 | 57 |
|----------------------------|-----|----|

趣味数学

| | | |
|---------------|-----|----|
| 概率论感觉测试 | 王子卓 | 64 |
|---------------|-----|----|

清华数学人

| | | |
|-----------------|---------|----|
| 对张贤科老师的访谈 | 孙望儒 张野平 | 71 |
|-----------------|---------|----|