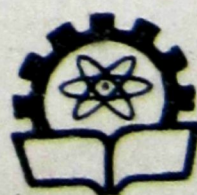
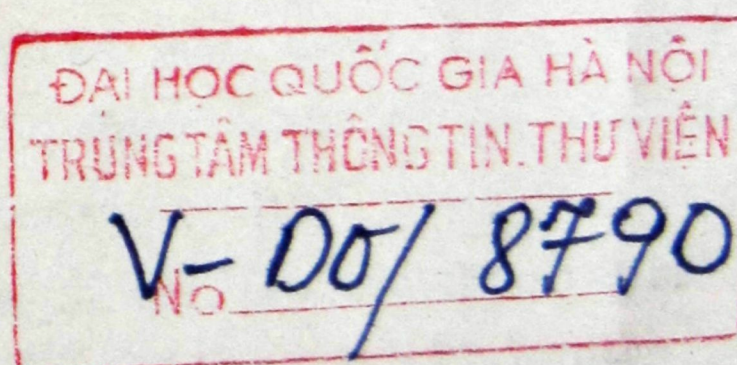


NG-Đ
1999

PTS. NGUYỄN HỮU ĐIỂN

PHƯƠNG PHÁP DIRICHLE và ỨNG DỤNG



NHÀ XUẤT BẢN KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT
HÀ NỘI - 1999

MỤC LỤC

Lời nói đầu	3
Chương 1. Định nghĩa và ví dụ	5
Chương 2. Số học	12
Chương 3. Dãy số	20
Chương 4. Hình học	29
Chương 5. Mở rộng nguyên lý Dirichlê	37
Chương 6. Bài tập số học nâng cao	47
Chương 7. Bài tập chuỗi số nâng cao	57
Chương 8. Số thực với tập trù mật	68
Chương 9. Những ứng dụng khác	77
Chương 10. Nguyên lý Dirichlê cho diện tích	87
Chương 11. Toán học tổ hợp	103
Chương 12. Một số bài toán hình học khác	113
Chương 13. Một số đề thi vô địch	119
Chương 14. Những bài tập tự giải	133
Chương 15. Gợi ý và trả lời	136
Chương 16. Phụ đính	153
Tài liệu tham khảo	157
Mục lục	158