

## ยูนิฟอร์ม นอนสแคว และค่าคงที่จอดีน-นิวมันน์ ในปริภูมิมอดูลาร์

นักวิจัย : ภูมิ คำเอม

เผยแพร่ : การจัดสัมมนาวิชาการเรื่องคณิตศาสตร์ประยุกต์, 16-18 ตุลาคม 2545, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, กรุงเทพฯ

ในงานวิจัยนี้ เราจะขยายนิยามต่างๆ และหาความสัมพันธ์ระหว่าง ยูนิฟอร์ม นอนสแคว ค่าคงที่  $J(X)$  ค่าคงที่จอดีน-วอน นิวมันน์  $C_{NJ}(X)$  และ สัมประสิทธิ์นอร์มัล สตรีคเจอร์  $N(X)$  ในปริภูมิบานาคไปสู่ปริภูมิมอดูลาร์