



สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หนึ่งวันผจญภัย

ในดินแดนคณิตศาสตร์มหัศจรรย์



4510
อ1113ห
2560
ฉ.1

จิน อะกียะมะ • มารี-โจ รูอิซ ผู้เขียน
จินดิษฐ์ ละออปักษิณ • รตินันท์ บุญเคลือบ ผู้แปล

สารบัญ

หน้า

คำนิยาม

กิตติกรรมประกาศ

คำนำในการพิมพ์ครั้งที่สองของผู้แปล

คำนำผู้แปล

สารบัญ

บทที่ 1	คณิตศาสตร์แสนสนุก ?	1
บทที่ 2	รูปสามเหลี่ยมอ้วนกับโดนัทแบน	7
บทที่ 3	เส้นโค้งเจ๋งๆ	27
บทที่ 4	ห้องที่พื้นปูด้วยกระเบื้องรูปสามเหลี่ยมมุมฉาก	41
บทที่ 5	คณิตศาสตร์ในดนตรี	55
บทที่ 6	คณิตศาสตร์ปาจึงโกะ	67
บทที่ 7	เครื่องช่วยคำนวณ ห.ร.ม. และ ค.ร.น.	75
บทที่ 8	เค้กบามคุกเคิน สปาเกตตี และแตงโม	81
บทที่ 9	อัตโนแมท (Automat(h))	91
บทที่ 10	การตัดกรวย	107
บทที่ 11	บิดกระดาศ	127
บทที่ 12	พับแล้วตัด	141

