

สารบัญ

บทที่	หน้า
1. ความรู้เบื้องต้นทางสถิติ	1
2. เซ็ต	15
3. เทคนิคการนับ	27
4. ความน่าจะเป็น	35
5. ตัวแปรสุ่มและฟังก์ชันความน่าจะเป็น	45
6. ค่าคาดหวังและความแปรปรวน	51
7. การแจกแจงทวินามและการแจกแจงปกติ	61
8. ทฤษฎีการเลือกกลุ่มตัวอย่าง	73
9. ทฤษฎีการประมาณค่า	89
10. การทดสอบสมมุติฐาน	100
11. ทฤษฎีกลุ่มตัวอย่างขนาดใหญ่	108
12. ทฤษฎีกลุ่มตัวอย่างขนาดเล็ก	112
13. ไคสแคว	125
14. สหสัมพันธ์และการถดถอย	138
15. การวิเคราะห์ความแปรปรวน	159
บรรณานุกรม	174
ภาคผนวก	175