

# สารบัญ

บทที่ 1	ตัวหารร่วมมากและตัวคูณร่วมน้อย .....	1
บทที่ 2	ระบบจำนวนเต็ม .....	10
บทที่ 3	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง .....	20
บทที่ 4	เลขยกกำลัง .....	24
บทที่ 5	พื้นฐานทางเรขาคณิต .....	28
บทที่ 6	ทศนิยมและเศษส่วน .....	42
บทที่ 7	คู่อันดับและกราฟ .....	59
บทที่ 8	สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียวและการประยุกต์ .....	64
บทที่ 9	อัตราส่วน ร้อยละ และการประยุกต์ .....	72
บทที่ 10	การวัด พื้นที่ผิว และปริมาตร .....	79
บทที่ 11	ความสัมพันธ์ระหว่างรูปเรขาคณิตสองมิติและสามมิติ .....	92
บทที่ 12	การแปลงทางเรขาคณิต .....	97
บทที่ 13	ความเท่ากันทุกประการ .....	102
บทที่ 14	ทฤษฎีบทพีทาโกรัส .....	105
บทที่ 15	ความคล้าย .....	113
บทที่ 16	กราฟ .....	116
บทที่ 17	ระบบสมการเชิงเส้น .....	122
บทที่ 18	อสมการ .....	127
บทที่ 19	ความน่าจะเป็น .....	132
บทที่ 20	สถิติ .....	137
บทที่ 21	ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์ .....	153