



บทที่ 1 ปริมาตรและพื้นที่ผิว	1
เฉลยสำรวจปริซึม (หน้า 5–8)	1
เฉลยสำรวจทรงกระบอก (หน้า 10–11)	4
เฉลยสำรวจพีระมิด (หน้า 13–15)	6
เฉลยสำรวจกรวย (หน้า 16–18)	9
เฉลยสำรวจทรงกลม (หน้า 19–20)	11
เฉลยแบบฝึกหัด 1.2 ก (หน้า 25–27)	11
เฉลยขนาดของตู้เย็น (หน้า 27)	22
เฉลยอาคารลูกเต๋า (หน้า 28)	22
เฉลยแบบฝึกหัด 1.2 ข (หน้า 31–33)	23
เฉลยเท่ากันหรือไม่ (หน้า 34)	28
เฉลยมีขนาดเท่าไร (หน้า 34)	29
เฉลยน่าคิด (หน้า 35)	29
เฉลยปริมาตรของพีระมิด (หน้า 36–37)	31
เฉลยแบบฝึกหัด 1.3 ก (หน้า 40–41)	32
เฉลยหนึ่งในเจ็ดของสิ่งมหัศจรรย์ของโลกยุคโบราณ (หน้า 41)	35
เฉลยพีระมิดปริศนา (หน้า 43)	36
เฉลยช่วยคิดหน่อย (หน้า 43)	36
เฉลยทำได้หลายแบบ (หน้า 46)	37
เฉลยแบบฝึกหัด 1.3 ข (หน้า 47–48)	37
เฉลยคิดได้ไหม (หน้า 50)	41
เฉลยปริมาตรของทรงกลม (หน้า 51–52)	42

เฉลยแบบฝึกหัด 1.4 (หน้า 55–56)	43
เฉลยคิดได้หรือไม่ (หน้า 55)	47
เฉลยแบบฝึกหัด 1.5 (หน้า 62–64)	47
เฉลยรู้สึกเรื่องโลก (หน้า 65)	60
บทที่ 2 กราฟ	61
เฉลยแบบฝึกหัด 2.1 (หน้า 76–79)	61
เฉลยบอกได้หรือไม่ (หน้า 81)	72
เฉลยแบบฝึกหัด 2.2 ก (หน้า 88)	73
เฉลยกิจกรรม (หน้า 90)	77
เฉลยกิจกรรม (หน้า 92)	78
เฉลยลองเขียนดู (หน้า 94–95)	79
เฉลยเกี่ยวข้องกับอย่างไร (หน้า 98)	81
เฉลยตัดกันที่จุดใด (หน้า 100)	81
เฉลยแบบฝึกหัด 2.2 ข (หน้า 102–103)	82
เฉลยแบบฝึกหัด 2.3 (หน้า 109–117)	90
เฉลยบอลกระทบพื้น (หน้า 118)	99
เฉลยคู่ของใคร (หน้า 119–120)	100
บทที่ 3 ระบบสมการเชิงเส้น	103
เฉลยแบบฝึกหัด 3.1 (หน้า 127–130)	103
เฉลยแบบฝึกหัด 3.2 (หน้า 138)	112
เฉลยแบบฝึกหัด 3.3 (หน้า 146–148)	127
เฉลยหาได้อย่างไร (หน้า 149–151)	141

บทที่ 4 ความคล้าย	143
เฉลยรูปคู่ใดคล้ายกัน (หน้า 155)	143
เฉลยสมบัติของความคล้าย (หน้า 156)	144
เฉลยสำรวจรูปหลายเหลี่ยม (หน้า 157)	145
เฉลยแบบฝึกหัด 4.1 (หน้า 163–164)	145
เฉลยคิดได้ไหม (หน้า 173)	149
เฉลยแบบฝึกหัด 4.2 ก (หน้า 173–176)	150
เฉลยแบบฝึกหัด 4.2 ข (หน้า 181–182)	165
เฉลยแบบฝึกหัด 4.3 (หน้า 189–193)	167

