

สารบัญ

โครงสร้างและหน้าที่ของเซลล์	1
การสร้างอาหารของพืช	7
ระบบลำเลียงในพืช	10
การดำรงพันธุ์พืช	18
พฤติกรรมของสิ่งมีชีวิตที่ตอบสนองต่อสิ่งเร้า	28
ระบบต่างๆ ของร่างกายมนุษย์	33
อาหารและสารอาหาร	50
การดำรงชีวิตของสัตว์	61
การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม	72
ความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต	77
สิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	85
สารในชีวิตประจำวัน	95
พลังงานแสง	107
พลังงานไฟฟ้า	122
พลังงานเสียง	134
พลังงานความร้อน	143
แรง การเคลื่อนที่ และเครื่องกล	150
ดิน หิน แร่	167
บรรยากาศ และความชื้นสัมพัทธ์	187
โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ	201
แนวข้อสอบเข้า ม.1 ชุดที่ 1	227
เฉลยแนวข้อสอบเข้า ม.1 ชุดที่ 1	238
แนวข้อสอบเข้า ม.1 ชุดที่ 2	248
เฉลยแนวข้อสอบเข้า ม.1 ชุดที่ 2	260

