

สารบัญ

บทที่ 1	ร่างกายมนุษย์	1
• หน่วยที่ 1	ระบบต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์	1
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องระบบต่าง ๆ ของร่างกาย	6
• หน่วยที่ 2	ระบบไหลเวียนเลือด	14
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องระบบไหลเวียนเลือด	18
• หน่วยที่ 3	ระบบหายใจ	24
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องระบบหายใจ	28
• หน่วยที่ 4	ระบบขับถ่ายของเสีย	34
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องระบบขับถ่ายของเสีย	40
• หน่วยที่ 5	ความสัมพันธ์ของระบบต่าง ๆ ในร่างกาย	47
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องความสัมพันธ์ของระบบต่าง ๆ ในร่างกาย	48
• หน่วยที่ 6	การเจริญเติบโตของร่างกาย	51
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องการเจริญเติบโตของร่างกาย	54
บทที่ 2	อาหารและสารอาหาร	58
• หน่วยที่ 1	อาหารและสารอาหาร	58
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องอาหารและสารอาหาร	63
• หน่วยที่ 2	อาหารและพลังงานที่เหมาะสมกับเพศและวัย	69
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องอาหารและพลังงานที่เหมาะสมกับเพศและวัย	73
บทที่ 3	สิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	78
• หน่วยที่ 1	ความสัมพันธ์ของสิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	78
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องความสัมพันธ์ของสิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	80
• หน่วยที่ 2	โซ่อาหาร	82
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องโซ่อาหาร	85
• หน่วยที่ 3	สิ่งมีชีวิตที่อาศัยอยู่ร่วมกันมีความสัมพันธ์กันอย่างไร	90
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องสิ่งมีชีวิตที่อาศัยอยู่ร่วมกันมีความสัมพันธ์กันอย่างไร	92
• หน่วยที่ 4	การปรับตัวและสัตว์ป่าสงวน	97
–	แบบฝึกทบทวน เรื่องการปรับตัวและสัตว์ป่าสงวน	100

• หน่วยที่ 5 ทรัพยากรธรรมชาติ	104
– แบบฝึกทบทวน เรื่องทรัพยากรธรรมชาติ	110
– ข้อสอบปลายภาคเรียนที่ 1	120
บทที่ 4 สารในชีวิตประจำวัน	129
• หน่วยที่ 1 สารรอบตัวเรา	129
– แบบฝึกทบทวน เรื่องสารรอบตัวเรา	131
• หน่วยที่ 2 การเปลี่ยนแปลงของสาร	135
– แบบฝึกทบทวน เรื่องการเปลี่ยนแปลงของสาร	137
• หน่วยที่ 3 การละลายและการเกิดสารใหม่	141
– แบบฝึกทบทวน เรื่องการละลายและการเกิดสารใหม่	143
• หน่วยที่ 4 สารที่ใช้ในชีวิตประจำวัน	153
– แบบฝึกทบทวน เรื่องสารที่ใช้ในชีวิตประจำวัน	156
บทที่ 5 วงจรไฟฟ้า	166
• หน่วยที่ 1 ตัวนำ ฉนวน และวงจรไฟฟ้าอย่างง่าย	166
– แบบฝึกทบทวน เรื่องตัวนำ ฉนวน และวงจรไฟฟ้าอย่างง่าย	169
• หน่วยที่ 2 การต่อหลอดไฟฟ้าแบบอนุกรมและแบบขนาน	173
– แบบฝึกทบทวน เรื่องการต่อหลอดไฟฟ้าแบบอนุกรมและแบบขนาน	175
• หน่วยที่ 3 แม่เหล็กไฟฟ้า	178
– แบบฝึกทบทวน เรื่องแม่เหล็กไฟฟ้า	179
บทที่ 6 หินและการเปลี่ยนแปลงของโลก	182
• หน่วยที่ 1 หิน	182
– แบบฝึกทบทวน เรื่องหิน	185
• หน่วยที่ 2 การเปลี่ยนแปลงของโลก (ธรณีพิบัติ)	192
– แบบฝึกทบทวน เรื่องการเปลี่ยนแปลงของโลก (ธรณีพิบัติ)	196
บทที่ 7 ปรากฏการณ์ของโลกและเทคโนโลยีอวกาศ	200
• หน่วยที่ 1 ข้างขึ้น – ข้างแรม	200
– แบบฝึกทบทวน เรื่องข้างขึ้น – ข้างแรม	202

• หน่วยที่ 2 สุริยุปราคา จันทรุปราคา.....	207
– แบบฝึกทบทวน เรื่องสุริยุปราคา จันทรุปราคา	209
• หน่วยที่ 3 ฤดูกาล	214
– แบบฝึกทบทวน เรื่องฤดูกาล	215
• หน่วยที่ 4 เทคโนโลยีอวกาศ	222
– แบบฝึกทบทวน เรื่องเทคโนโลยีอวกาศ	227
– ข้อสอบปลายภาคเรียนที่ 2	232
– ข้อสอบเตรียมสอบเข้า ม.1	241
– ข้อสอบ O – NET	255
เฉลยสอนลูกให้เป็นเขียนวิชาวิทยาศาสตร์ ป.6	262
บทที่ 1 ร่างกายมนุษย์	263
บทที่ 2 อาหารและสารอาหาร	268
บทที่ 3 สิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	270
เฉลยข้อสอบปลายภาคเรียนที่ 1	273
บทที่ 4 สารในชีวิตประจำวัน	279
บทที่ 5 วงจรไฟฟ้า	284
บทที่ 6 หินและการเปลี่ยนแปลงของโลก	285
บทที่ 7 ปรากฏการณ์ของโลกและเทคโนโลยีอวกาศ	288
เฉลยข้อสอบปลายภาคเรียนที่ 2	292
เฉลยข้อสอบเตรียมสอบเข้า ม.1	296
เฉลยข้อสอบ O – NET	304