



บทที่ 1	จำนวนนับไม่เกิน 100,000	2
–	ทบทวนจำนวนนับไม่เกิน 1,000	2
–	การเขียนในรูปการกระจาย และค่าของตัวเลขตามค่าประจำหลัก	8
–	การเปรียบเทียบจำนวน	10
–	การเรียงลำดับจำนวน	12
–	การนับเพิ่ม	14
–	การนับเพิ่มทีละ 25	17
–	การนับลด	18
–	แบบรูปและความสัมพันธ์ของจำนวน	23
	แบบทดสอบท้ายบทที่ 1	29
บทที่ 2	การบวกและการลบจำนวนนับที่มีผลลัพธ์	
	และตัวตั้งไม่เกิน 100,000	31
–	ทบทวนการบวก	31
–	ทบทวนการบวกจำนวนสองจำนวนซึ่งมีผลบวกไม่เกิน 1,000	32
–	การบวกจำนวนสองจำนวนซึ่งมีผลบวกไม่เกิน 100,000	33
–	การบวกจำนวนสามจำนวนซึ่งมีผลบวกไม่เกิน 100,000	35
–	ทบทวนการลบที่มีการกระจายจากหลักสิบไปหลักหน่วย	38
–	ทบทวนการลบที่มีการกระจายจากหลักร้อยไปหลักสิบ	40
–	การลบจำนวนสองจำนวนซึ่งมีตัวตั้งไม่เกิน 100,000	41
–	โจทย์ปัญหาการบวก และการลบ	48
–	โจทย์ปัญหาการบวก – ลบระคน	52
	แบบทดสอบท้ายบทที่ 2	55
บทที่ 3	แผนภูมิรูปภาพและแผนภูมิแท่ง	57
–	แผนภูมิรูปภาพ	57

– การอ่านแผนภูมิรูปภาพ	58
– แผนภูมิรูปแท่ง	63
แบบทดสอบท้ายบทที่ 3	66
บทที่ 4 การวัดความยาว	68
– การวัดความยาวเป็นเซนติเมตร	68
– การวัดความยาวเป็นมิลลิเมตร และเซนติเมตร	69
– การวัดความยาวเป็นเซนติเมตร และเมตร	71
– การใช้เครื่องมือวัดความยาวที่เหมาะสม	72
– การเลือกหน่วยการวัดความยาวที่เหมาะสม	73
– ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยการวัดความยาว	75
– การเปรียบเทียบความยาว	76
– การคะเนความยาว	77
– โจทย์ปัญหา	78
แบบทดสอบท้ายบทที่ 4	81
บทที่ 5 เวลา	83
– นาฬิกาและการบอกเวลา, ทบทวนการบอกเวลา	83
– การอ่านเวลาเป็นชั่วโมงกับนาที	84
– การเขียนเวลาโดยใช้จุด	89
– การอ่านปฏิทิน	95
– การอ่าน วัน เดือน ปี จากปฏิทิน	97
– การอ่านเวลาจากบันทึกและการเขียนบันทึก	98
– ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยเวลา	100
– โจทย์ปัญหา	102
แบบทดสอบท้ายบทที่ 5	105
บทที่ 6 การชั่ง การตวง	107
– การชั่ง	107
– หน่วยการชั่ง กิโลกรัม กรัม และขีด	109
– การอ่านน้ำหนักจากเครื่องชั่งเป็นกิโลกรัม กรัม และขีด	109
– การเลือกเครื่องชั่งให้เหมาะสมกับสิ่งของที่ชั่ง	110

– การเลือกหน่วยการชั่งที่เหมาะสม	112
– ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยน้ำหนัก	113
– การเปรียบเทียบน้ำหนัก	114
– การคณน้ำหนัก	116
– โจทย์ปัญหาการชั่ง	117
– การตวง	117
– การตวงโดยใช้เครื่องตวง	120
– การตวงสิ่งของเป็นลิตร	121
– การเปรียบเทียบปริมาตรของสิ่งของ	122
– การหาความจุของภาชนะ	124
– การเปรียบเทียบความจุของภาชนะ	126
– การคณปริมาณของสิ่งของและความจุของภาชนะ	127
– โจทย์ปัญหาการตวง	128
แบบทดสอบท้ายบทที่ 6.....	130

บทที่ 7 การคูณ	132
– ความหมายของการคูณ	132
– การคูณจำนวนที่มีหนึ่งหลักกับจำนวนที่มีหนึ่งหลัก	134
– ทบทวนการคูณจำนวนหนึ่งหลักกับสองหลัก	134
– การคูณจำนวนที่มีหนึ่งหลักกับ 100	137
– การคูณจำนวนที่มีหนึ่งหลักกับ 200, 300, ..., 900	138
– การคูณจำนวนที่มีหนึ่งหลักกับ 1,000	141
– การคูณจำนวนที่มีหนึ่งหลักกับ 2,000, 3,000, ..., 9,000	142
– การคูณจำนวนที่มีหนึ่งหลักกับจำนวนที่มีสามหลัก	143
– การคูณจำนวนที่มีการทดจากหลักหน่วยไปหลักสิบ	145
– การคูณจำนวนที่มีการทดจากหลักสิบไปหลักร้อย	147
– การคูณจำนวนที่มีการทดจากหลักหน่วยไปหลักสิบ และหลักสิบไปหลักร้อย	148
– การคูณจำนวนที่มีหนึ่งหลักกับจำนวนที่มีสี่หลัก	150
– การคูณจำนวนที่มีสองหลักกับจำนวนที่มีสองหลัก	151
– การคูณ 20, 30, ..., 90 กับจำนวนที่มีสองหลัก	152

– การคูณจำนวนที่มีสองหลักที่ไม่ใช่ 10, 20, 30, ... 90 กับจำนวนที่มีสองหลัก	155
– การคูณจำนวนสามหลัก	157
– โจทย์ปัญหาการคูณ.....	158
แบบทดสอบท้ายบทที่ 7	163
บทที่ 8 การหาร	165
– ความหมายของการหาร.....	165
– การหารที่เหลือเศษ.....	166
– การหารยาว	168
– การคูณจำนวนที่มีหนึ่งหลักกับ 100	170
– การหารที่มีตัวตั้งสามหลัก ตัวหารมีหนึ่งหลัก และผลหารมีสามหลัก.....	177
– การหารที่มีตัวตั้งสามหลัก ตัวหารมีหนึ่งหลัก และผลหารมีสองหลัก	181
– การหารที่มีตัวตั้งสี่หลักตัวหารมีหนึ่งหลัก	182
– โจทย์ปัญหา	187
แบบทดสอบท้ายบทที่ 8	194
บทที่ 9 เงินและการบันทึก รายรับ – รายจ่าย	196
– ทบทวนธนบัตร และเงินเหรียญต่าง ๆ	196
– การเขียนจำนวนเงินโดยใช้จุดและการอ่าน	198
– บาทกับสตางค์	201
– การบวกลบจำนวนเงิน	204
– โจทย์ปัญหาการบวก และการลบ.....	207
– บันทึกรายรับ – รายจ่าย.....	212
แบบทดสอบท้ายบทที่ 9	216
บทที่ 10 รูปเรขาคณิต	219
– ทบทวนรูปเรขาคณิต	219
– การเขียนรูปเรขาคณิตโดยใช้แบบรูป	223
– รูปที่มีแกนสมมาตร	225

– รูปทรงเรขาคณิตสามมิติ	230
– รูปเรขาคณิตสองมิติ และรูปเรขาคณิตสามมิติ	232
– แบบรูปและความสัมพันธ์ของรูปเรขาคณิตและรูปอื่น ๆ	234
แบบทดสอบท้ายบทที่ 10	236
บทที่ 11 จุด ส่วนของเส้นตรง รังสี และมุม	239
– จุด	239
– เส้นตรง	240
– รังสี	242
– ส่วนของเส้นตรง	244
– จุดตัด	249
– มุม และจุดยอดมุม	251
แบบทดสอบท้ายบทที่ 11	253
บทที่ 12 การบวก ลบ คูณ หารระคน	255
– โจทย์ระคน	255
– การบวก ลบ คูณ หารระคน	257
– โจทย์ปัญหาหาระคน	259
แบบทดสอบท้ายบทที่ 12	263

