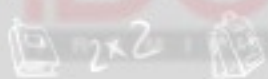




สารบัญ

บทที่ 1 จำนวนนับที่มากกว่า 100,000.....	3
การอ่านและการเขียนจำนวนที่มากกว่า 100,000.....	4
การเปรียบเทียบจำนวน.....	5
การเรียงลำดับจำนวน.....	6
แบบทดสอบท้ายบทที่ 1	6
การอ่านและการเขียนจำนวนที่มากกว่า 100,000.....	6
การเปรียบเทียบจำนวน.....	8
การเรียงลำดับจำนวน.....	9
บทที่ 2 การบวกและการลบ	13
การบวก.....	14
การบวกจำนวนหลายหลักสองจำนวน.....	14
การบวกจำนวนหลายหลักสามจำนวน.....	15
การลบ.....	15
การบวกลบระคน.....	16
วิธีการทำโจทย์ปัญหา.....	17
แบบทดสอบท้ายบทที่ 2.....	18
การบวก.....	18
การลบ.....	22
การบวกลบระคน.....	26
วิธีการทำโจทย์ปัญหาการบวกและลบ.....	27
บทที่ 3 เรขาคณิต.....	31
ส่วนของเส้นตรง เส้นตรง รังสี.....	32
มุม.....	33
สี่เหลี่ยม.....	34



เส้น.....	34
รูปที่มีแกนสมมาตร.....	35
แบบทดสอบท้ายบทที่ 3	36
ส่วนของเส้นตรง เส้นตรง รั้งสี.....	36
มุม.....	36
รูปที่มีแกนสมมาตร.....	38


บทที่ 4 การคูณ 41

การคูณจำนวนหนึ่งหลักกับจำนวนมากกว่าสี่หลัก.....	42
การคูณจำนวนมากกว่าหนึ่งหลักกับจำนวนมากกว่าสองหลัก.....	43
การคูณจำนวนสองหลักกับ 100.....	43
การคูณจำนวนสองหลักกับ 200, 300, 400, ..., 900.....	44
การคูณจำนวนสองหลักกับจำนวนสามหลัก.....	44
การคูณจำนวนหลายหลัก.....	45
แบบทดสอบท้ายบทที่ 4	48
การคูณจำนวนหนึ่งหลักกับจำนวนมากกว่าสี่หลัก.....	48
การคูณจำนวนมากกว่าหนึ่งหลักกับจำนวนมากกว่าสองหลัก.....	51
การคูณจำนวนสองหลักกับ 100.....	53
การคูณจำนวนสองหลักกับ 200, 300, 400, ..., 900.....	56
การคูณจำนวนสองหลักกับจำนวนสามหลัก.....	58
การคูณจำนวนหลายหลัก.....	61
โจทย์ปัญหาการคูณ.....	64

บทที่ 5 การหาร 69

การหารที่ตัวหารมีสองหลัก.....	70
การหารที่ตัวหารมีสามหลัก.....	72
แบบฝึกหัดท้ายบทที่ 5	75
การหารที่มีตัวหารสองหลัก.....	75
การหารที่มีตัวหารสามหลัก.....	78
วิธีทำโจทย์ปัญหาการหาร.....	80



 **บทที่ 6 แผนภูมิรูปภาพ แผนภูมิแท่ง และตาราง..... 85**

การอ่านแผนภูมิรูปภาพ.....	86
การอ่านแผนภูมิแท่ง.....	87
การแสดงข้อมูลด้วยตาราง.....	88
การเขียนแผนภูมิรูปภาพ.....	89
การเขียนแผนภูมิแท่ง.....	90
แบบทดสอบท้ายบทที่ 6.....	91
แผนภูมิรูปภาพ แผนภูมิแท่ง และตาราง.....	91

 **บทที่ 7 การวัด การชั่ง การตวง..... 95**

การวัดความยาว.....	96
ความสัมพันธ์ของหน่วยวัดความยาว.....	96
วิธีการทำโจทย์ปัญหาการวัด.....	97
การชั่ง.....	98
ความสัมพันธ์ของหน่วยการชั่ง.....	99
วิธีการทำโจทย์ปัญหาการชั่ง.....	99
การตวง.....	100
ความสัมพันธ์ของหน่วยการตวง.....	100
วิธีการทำโจทย์ปัญหาการตวง.....	100
แบบทดสอบท้ายบทที่ 7.....	101
ความสัมพันธ์ของหน่วยวัดความยาว.....	101
โจทย์ปัญหาการวัด.....	102
ความสัมพันธ์ของหน่วยการชั่ง.....	104
โจทย์ปัญหาการชั่ง.....	104
การตวง.....	106
โจทย์ปัญหาการตวง.....	107

 **บทที่ 8 เงิน 111**

ชนิดของเหรียญในประเทศไทย.....	112
ชนิดของธนบัตรในประเทศไทย.....	112
การเขียนจำนวนเงินโดยใจจุดและการอ่าน.....	113



การเปรียบเทียบจำนวนเงิน	113
แบบทดสอบท้ายบทที่ 8	115
การเขียนจำนวนเงินโดยใจจุดและการอ่าน	115
การเปรียบเทียบจำนวนเงิน	117
วิธีการทำโจทย์ปัญหาเรื่องเงิน	118





บทที่ 9 เศษส่วน..... 121

เศษส่วนแบบจำนวนนับ	122
เศษส่วนแบบจำนวนกลุ่ม	122
การหาค่าเศษส่วนแบบจำนวนนับ	123
การเปรียบเทียบเศษส่วน	124
การบวกเศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากัน	125
การลบเศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากัน	126
แบบทดสอบท้ายบทที่ 9	127
เศษส่วนแบบจำนวนนับ	127
การเปรียบเทียบเศษส่วน	129
การบวกลบเศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากัน	130

บทที่ 10 เวลา 133

ส่วนประกอบของนาฬิกา	134
การอ่านเวลา	134
การบอกระยะเวลา	135
การอ่านและจัดบันทึกกิจกรรมที่ระบุเวลา	137
ความสัมพันธ์ของหน่วยเวลา	138
วิธีการทำโจทย์ปัญหาเรื่องเวลา	138
แบบทดสอบท้ายบทที่ 10	140
การอ่านเวลา	140
การบอกระยะเวลา	142
การอ่านและจัดบันทึกกิจกรรมที่ระบุเวลา	145
ความสัมพันธ์ของหน่วยเวลา	147
โจทย์ปัญหาเรื่องเวลา	149



 บทที่ 11 ทศนิยม.....	153
ทศนิยมหนึ่งตำแหน่ง.....	154
การเปรียบเทียบทศนิยมหนึ่งตำแหน่ง.....	155
แบบทดสอบท้ายบทที่ 11.....	156
ทศนิยมหนึ่งตำแหน่ง.....	156
การเปรียบเทียบทศนิยมหนึ่งตำแหน่ง.....	159
 บทที่ 12 การบวก ลบ คูณ หารระคน.....	163
การบวก ลบ คูณ หารระคน.....	164
แบบทดสอบท้ายบทที่ 12.....	167
การบวก ลบ คูณ หารระคน.....	167
โจทย์ปัญหาการบวก ลบ คูณ หารระคน.....	171
 รวมโจทย์คณิตศาสตร์ ป.4 ชุดที่ 1	176
 รวมโจทย์คณิตศาสตร์ ป.4 ชุดที่ 2	186

Note



A series of horizontal dashed lines for writing notes, arranged in a central white box.