

สารบัญ



☺	มาตรฐานและตัวชี้วัด	1
---	---------------------------	---

บทที่ 1	จำนวนนับไม่เกิน 1,000 และ 0	4
----------------	--	----------

-	การบวกจำนวน การอ่าน และการเขียนตัวหนังสือ ตัวเลขฮินดูอารบิก ตัวเลขไทยแทนจำนวน	4
-	การนับเพิ่มทีละ 5 ทีละ 10 และทีละ 100	14
-	การนับลดทีละ 2 ทีละ 10 และทีละ 100	18
-	จำนวนคู่ จำนวนคี่ ให้หาจำนวนตามเงื่อนไข	22
-	หลักและค่าของเลขโดดในแต่ละหลัก และการใช้ 0 เพื่อยึดตำแหน่งของหลัก	31
-	การเขียนในรูปกระจาย หลักหน่วย หลักสิบ หลักร้อย และค่าของตัวเลขใน แต่ละหลัก	32
-	การเปรียบเทียบจำนวน และการใช้เครื่องหมาย =, \neq , >, <	36
-	การเรียงลำดับจำนวน	42

บทที่ 2	การบวก และการลบจำนวนนับไม่เกิน 1,000	46
----------------	---	-----------

-	การบวกที่มีผลบวกไม่เกิน 1,000	46
-	โจทย์ปัญหาการบวกที่มีผลบวกไม่เกิน 1,000.....	53
-	การลบที่มีตัวตั้งไม่เกิน 1,000	57
-	โจทย์ปัญหาการลบที่มีตัวตั้งไม่เกิน 1,000	63



บทที่ 3 การวัดความยาว 67

- การวัดความยาวโดยใช้เครื่องวัดที่มีหน่วยเป็นเมตร และเซนติเมตร 67
- การวัดความสูงโดยใช้เครื่องวัดที่มีหน่วยเป็นเมตร และเซนติเมตร 72
- การวัดระยะทางโดยใช้เครื่องวัดที่มีหน่วยมาตรฐาน 75
- โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับการวัดความยาว (บวก ลบ) 78
- การเปรียบเทียบความยาว ความสูง และระยะทางโดยใช้หน่วยมาตรฐานเดียวกัน 82

บทที่ 4 การวัดน้ำหนัก 87

- การวัดน้ำหนักโดยใช้เครื่องชั่งที่มีหน่วยมาตรฐานเป็นกิโลกรัม และขีด 87
- โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับการวัดน้ำหนัก (บวก ลบ) 92
- การเปรียบเทียบน้ำหนักในหน่วยเดียวกัน 95

บทที่ 5 การคูณ 100

- ความหมายของการคูณ และการใช้เครื่องหมาย \times ไม่เกินสองหลัก การคูณจำนวนที่มีหนึ่งหลักกับจำนวนที่มีหนึ่งหลัก 100
- การคูณจำนวนหนึ่งหลักกับ 10, 20, 30, 40 , 90 107
- การคูณจำนวนที่มีหนึ่งหลักกับจำนวนที่มีสองหลัก 110
- การเปรียบเทียบผลคูณของจำนวน 2 จำนวน โดยไม่ต้องใช้การคำนวณ 115
- โจทย์ปัญหาการคูณจำนวนหนึ่งหลักกับจำนวนไม่เกินสองหลัก 118



บทที่ 6 การหาร 122

- ความหมายของการหาร และการใช้เครื่องหมาย \div (หาร) การหารที่ตัวหารและผลหารมีหนึ่งหลัก 122
- การเปรียบเทียบผลหารของจำนวน 2 จำนวน (โดยไม่ต้องใช้การคำนวณ) 132
- โจทย์ปัญหาการหาร 135

บทที่ 7 เวลา 138

- การบอกเวลาเป็นนาฬิกากับนาที (ช่วง 5 นาที) 138
- การอ่านปฏิทิน เดือนและอันดับที่ของเดือน 143
- การบอกลำดับที่ของเดือนและชื่อเดือน 148
- โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลา 151

บทที่ 8 การวัดปริมาตร 154

- การวัดปริมาตรโดยใช้เครื่องตวงที่มีหน่วยเป็นลิตร 154
- การเปรียบเทียบปริมาตรในหน่วยเดียวกัน 158
- การหาความจุของภาชนะต่าง ๆ เป็นลิตร 160
- โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับการตวง (บวก ลบ คูณ หาร) 164
- การเปรียบเทียบความจุของภาชนะในหน่วยเดียวกัน 167



บทที่ 9 รูปเรขาคณิต 171

- รูปสามเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม รูปวงกลม รูปวงรี 171
- การเขียนรูปสามเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม รูปวงกลม รูปวงรี โดยใช้แบบของรูป ... 175
- รูปทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก ทรงกลม ทรงกระบอก 178
- รูปเรขาคณิตสองมิติกับรูปเรขาคณิตสามมิติ 180
- การเขียนรูปสี่เหลี่ยมมุมฉากที่เป็นหน้าต่าง ๆ ของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก 183
- แบบรูปของรูปเรขาคณิตและรูปอื่น ๆ 184

บทที่ 10 การบวก ลบ คูณ หารระคน 186

- การบวก ลบ คูณ หารระคน..... 186
- โจทย์ปัญหา การบวก ลบ คูณ หารระคน 193
- การสร้างโจทย์ปัญหา การบวก การลบ การคูณ การหาร..... 196

บทที่ 11 แผนภูมิรูปภาพ 201

- ใช้ข้อมูลจากแผนภูมิรูปภาพในการหาคำตอบของโจทย์ปัญหา 201
- แนวข้อสอบปลายภาคเรียนที่ 1 210
- แนวข้อสอบปลายภาคเรียนที่ 2 226