



คำนำ

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง ทศนิยมและเศษส่วน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จัดทำขึ้นเพื่อเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียน และเป็นแนวทาง
สำหรับครูนำไปใช้ประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้กับนักเรียน โดยแบบฝึก
ทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง ทศนิยมและเศษส่วน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีทั้งหมด 7 เล่ม ดังนี้

เล่มที่ 1 ทศนิยมและการเปรียบเทียบทศนิยม

เล่มที่ 2 การบวกและการลบทศนิยม

เล่มที่ 3 การคูณและการหารทศนิยม

เล่มที่ 4 เศษส่วนและการเปรียบเทียบเศษส่วน

เล่มที่ 5 การบวกและการลบเศษส่วน

เล่มที่ 6 การคูณและการหารเศษส่วน

เล่มที่ 7 ความสัมพันธ์ระหว่างทศนิยมและเศษส่วน

ขอขอบพระคุณผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดทำแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์เล่มนี้
จนสำเร็จลุล่วงด้วยดี ข้าพเจ้าหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์
เรื่อง ทศนิยมและเศษส่วน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ทั้ง 7 เล่ม
จะเป็นประโยชน์สำหรับครูและนักเรียนในการเรียนรู้ สามารถค้นพบความรู้ความสามารถด้วยตนเอง
ในเรื่องทศนิยมและเศษส่วน ส่งผลให้การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนบรรลุตามวัตถุประสงค์
ของหลักสูตรต่อไป

ณัฐชา สิงห์สุวรรณ

ครู โรงเรียนไทยรัฐวิทยา 8 (บ้านมะขามสูง)



สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
คำนำ.....	ก
สารบัญ.....	๖
คำชี้แจง.....	1
คำแนะนำการใช้แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์สำหรับครู.....	2
คำแนะนำการใช้แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียน.....	3
มาตรฐานและตัวชี้วัด.....	4
สาระสำคัญ.....	4
จุดประสงค์การเรียนรู้.....	5
สาระการเรียนรู้.....	5
แบบทดสอบก่อนเรียน.....	6
ใบความรู้ที่ 1.1 ค่าประจำหลักของทศนิยม.....	8
แบบฝึกทักษะที่ 1.1	12
แบบฝึกทักษะที่ 1.2	13
แบบฝึกทักษะที่ 1.3	14
ใบความรู้ที่ 1.2 การเปรียบเทียบทศนิยม.....	16
แบบฝึกทักษะที่ 1.4	21
แบบฝึกทักษะที่ 1.5	22
แบบฝึกทักษะที่ 1.6	23
แบบทดสอบหลังเรียน.....	25
บรรณานุกรม.....	27
ภาคผนวก	29
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 1.1	30
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 1.2	31
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 1.3	32
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 1.4	34



สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 1.5	35
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 1.6	36
เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน.....	38
ตารางบันทึกคะแนน เรื่อง ทศนิยมและการเปรียบเทียบทศนิยม.....	39