

# แบบฝึกทักษะ

## เรื่อง การบวกและการลบจำนวนเต็ม

รายวิชา คณิตศาสตร์ (ค21101)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1



จัดทำโดย

นางสาวอรุณ สมบูรณ์มาก

ครูโรงเรียนสามบ่อวิทยา

โรงเรียนสามบ่อวิทยา

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 16

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กระทรวงศึกษาธิการ

## คำนำ

เอกสารฉบับนี้เป็นแบบฝึกทักษะเรื่องการบวกและการลบจำนวนเต็ม ใช้ประกอบการสอนรายวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน (ค21101) หน่วยที่ 1 เรื่องจำนวนเต็ม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จัดทำขึ้นเพื่อกระตุ้นให้นักเรียนฝึกทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์ ด้านการคิดคำนวณและการแก้ปัญหา ซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน และเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนมีความรับผิดชอบ ทำงานอย่างเป็นระบบ มีความมุ่งมั่น เป็นการเพิ่มศักยภาพของนักเรียนเป็นรายบุคคล

ผู้จัดทำขอขอบคุณนางสาวพรทิพย์ ศรีจำเริญ ผู้อำนวยการโรงเรียนสามบ่อวิทยา นางรจนา แสงสุข หัวหน้ากลุ่มบริหารวิชาการ นางพรพิมล ทองเย็น หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตลอดจนผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน ที่ให้คำปรึกษาแนะนำ สนับสนุนและเป็นกำลังใจ จนเอกสารเสร็จสมบูรณ์ด้วยดี หวังเป็นอย่างยิ่งว่าแบบฝึกทักษะเล่มนี้จะเป็นประโยชน์ต่อนักเรียน และครูผู้สอนใช้เป็นสื่อในการเพิ่มประสิทธิภาพในการพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียนเป็นอย่างดี

นางสาวอาภรณ์ สมบูรณ์มาก

ผู้จัดทำ

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	
สารบัญ	
แบบฝึกทักษะเรื่อง การบวกจำนวนเต็ม	1
แบบฝึกทักษะที่ 1 การบวกจำนวนเต็มบวกด้วยจำนวนเต็มบวก	4
แบบฝึกทักษะที่ 2 การบวกจำนวนเต็มลบด้วยจำนวนเต็มลบ	5
แบบฝึกทักษะที่ 3 การบวกจำนวนเต็ม	6
แบบฝึกทักษะที่ 4 การบวกจำนวนเต็ม	7
แบบฝึกทักษะที่ 5 การบวกจำนวนเต็ม	9
แบบฝึกทักษะเรื่อง การลบจำนวนเต็ม	10
แบบฝึกทักษะที่ 6 จำนวนตรงข้าม	12
แบบฝึกทักษะที่ 7 ความสัมพันธ์ของการบวกและการลบจำนวนเต็ม	13
แบบฝึกทักษะที่ 8 การลบจำนวนเต็ม	15
แบบฝึกทักษะที่ 9 การลบจำนวนเต็ม	16
แบบฝึกทักษะที่ 10 การลบจำนวนเต็ม	18
แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	20
ภาคผนวก	
เฉลยแบบฝึกทักษะเรื่องการบวกจำนวนเต็ม	24
เฉลยแบบฝึกทักษะเรื่องการบวกจำนวนเต็ม	31
เฉลยแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	38