

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์  
เรื่อง ระบบจำนวนเต็ม  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

เล่มที่ 1

# จำนวนเต็ม



Math

นายสจัด จันทรพลี  
ตำแหน่ง ครุ วิทยฐานะชำนาญการ  
โรงเรียนขนาดมอญพิทยาคม



สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 33  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

Math



แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เรื่อง ระบบจำนวนเต็ม เป็นส่วนหนึ่งของการเรียนรายวิชาพื้นฐานคณิตศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 จัดทำขึ้นเพื่อใช้พัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติต่อการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 รวมทั้งเป็นสื่อประกอบการเรียนการสอน มุ่งให้ความรู้ความเข้าใจจากการฝึกปฏิบัติเพื่อนำไปสู่ทักษะการคิด ตามความสามารถและความแตกต่างระหว่างบุคคลของนักเรียน โดยได้จัดทำทั้งหมดจำนวน 18 เล่ม

สำหรับแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์เล่มนี้เป็นเล่มที่ 1 จำนวนเต็ม ซึ่งผู้จัดทำได้จัดเรียงเนื้อหาจากง่ายไปหายาก มีเนื้อหาให้นักเรียนได้ศึกษาและทบทวนความรู้ โดยมีครูเป็นผู้ให้คำแนะนำ ช่วยเหลือ กระตุ้นให้นักเรียนได้ปฏิบัติจนเกิดความชำนาญสามารถนำไปใช้ได้ถูกต้อง

ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์เล่มนี้ คงจะเป็นประโยชน์ต่อการจัดการเรียนรู้ของครู นักเรียน และผู้ที่สนใจได้นำไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ได้เป็นอย่างดี

สัจด์ จันทรพลี



| เรื่อง  | หน้า |
|---|------|
| คำแนะนำแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เล่มที่ 1            | 1    |
| คำชี้แจงการใช้แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์สำหรับครู      | 2    |
| คำชี้แจงการใช้แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียน | 3    |
| สาระการเรียนรู้และสาระสำคัญ                       | 4    |
| มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด                    | 5    |
| จุดประสงค์การเรียนรู้                             | 6    |
| แบบทดสอบก่อนเรียน                                 | 7    |
| ใบความรู้ที่ 1                                    | 9    |
| แบบฝึกทักษะที่ 1.1                                | 16   |
| แบบฝึกทักษะที่ 1.2                                | 18   |
| แบบฝึกทักษะที่ 1.3                                | 20   |
| กิจกรรมฝึกเสริมทักษะ                              | 21   |
| แบบทดสอบหลังเรียน                                 | 22   |
| เฉลย  | 24   |
| แบบบันทึกคะแนน                                    | 33   |
| บรรณานุกรม  | 34   |
| ประวัติผู้ศึกษา                                   | 35   |

