

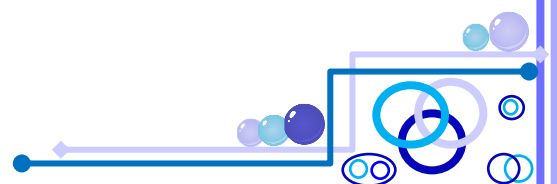
คำนำ

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่องเซต ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 เล่มที่ 1 เซตและการเขียนเซต เล่มนี้ได้จัดทำและพัฒนาขึ้นเพื่อสนับสนุนให้ผู้เรียนมีความสามารถในการเรียนรู้และพัฒนาทักษะคณิตศาสตร์เกี่ยวกับเซต เกิดความคิดรวบยอดจากเนื้อหาโดยสรุป ฝึกการปฏิบัติจริงเพื่อให้เกิดทักษะการคิดคำนวณ สร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง แก้ปัญหาโดยเน้นประสบการณ์ตรง และประเมินตนเองในแต่ละเล่ม ตามมาตรฐานและสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์เรื่องเซต รายวิชาคณิตศาสตร์ 1 รหัสวิชา ค31101 ประกอบด้วย คำชี้แจง คำแนะนำการใช้แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียน แผนผังแสดงขั้นตอนการเรียนรู้โดยใช้แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ สาระ มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด จุดประสงค์การเรียนรู้ เวลาที่ใช้ทำแบบฝึกทักษะ สาระสำคัญ แบบทดสอบก่อนเรียน ใบความรู้ แบบฝึกทักษะ แบบสรุปเนื้อหาและแบบทดสอบหลังเรียน

ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์เล่มนี้ จะเป็นประโยชน์และช่วยให้นักเรียนมีความรู้ เข้าใจในเรื่อง เซตและการเขียนเซตมากยิ่งขึ้น มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นและมีเจตคติที่ดีต่อวิชาคณิตศาสตร์

ลัดดาวัลย์ นันคำ



สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	๒
คำชี้แจง	1
คำแนะนำการใช้แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียน	2
แผนผังแสดงขั้นตอนการเรียนรู้	3
สาระ มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด	4
จุดประสงค์การเรียนรู้	5
เวลาในการทำแบบฝึกทักษะ	6
สาระสำคัญ	6
แบบทดสอบก่อนเรียนเรื่อง เซตและการเขียนเซต	7
ใบความรู้ที่ 1.1 ความหมายของเซต	10
แบบฝึกทักษะที่ 1.1 ความหมายของเซต	12
ใบความรู้ที่ 1.2 การเป็นสมาชิกของเซต	13
แบบฝึกทักษะที่ 1.2 การเป็นสมาชิกของเซต	14
ใบความรู้ที่ 1.3 การเขียนเซตแบบแจกแจงสมาชิก	15
แบบฝึกทักษะที่ 1.3 การเขียนเซตแบบแจกแจงสมาชิก	18
ใบความรู้ที่ 1.4 การเขียนเซตแบบบอกเงื่อนไข	19
แบบฝึกทักษะที่ 1.4 การเขียนเซตแบบบอกเงื่อนไข	22
คำถามชวนคิด “คิดได้ไหม”	24
แบบสรุปเนื้อหาเรื่อง เซตและการเขียนเซต	25
แบบทดสอบหลังเรียนเรื่อง เซตและการเขียนเซต	28
แบบบันทึกคะแนน	29
เกณฑ์การให้คะแนนแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์	30
บรรณานุกรม	32

