

## คำนำ

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เรื่อง การบวกและการลบจำนวนที่ผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน 100 ของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เล่มนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเน้นให้นักเรียนได้ฝึกกระทำด้วยตนเองโดยครูเป็นผู้ชี้แนะแนวทาง แบบฝึกทักษะเล่มนี้ได้ออกแบบกิจกรรม ไว้อย่างหลากหลาย มีลำดับขั้นตอนการทำ จากง่ายไปยาก ช่วยกระตุ้นผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้ที่ท้าทายความสามารถ รูปแบบและเนื้อหา มีความเหมาะสมกับวัยและพัฒนาการของผู้เรียนซึ่งทำให้เกิดความรู้ ความเข้าใจ และเกิดเจตคติที่ดีต่อการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ ตลอดจนทำให้กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนบรรลุผลตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตร โดยแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ แบ่งออกเป็น 4 เล่ม ดังนี้

เล่มที่ 1 การบวกที่ผลบวกไม่เกิน 100 และไม่มีการทด

เล่มที่ 2 โจทย์ปัญหาการบวกที่ผลบวกไม่เกิน 100 และไม่มีการทด

เล่มที่ 3 การลบที่ตัวตั้งไม่เกิน 100 และไม่มีการกระจาย

เล่มที่ 4 โจทย์ปัญหาการลบที่ตัวตั้งไม่เกิน 100 และไม่มีการกระจาย

ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์เล่มนี้จะเป็นเครื่องมือในการพัฒนาผู้เรียนให้เกิดทักษะทางคณิตศาสตร์อย่างคล่องแคล่ว และเกิดประโยชน์ต่อการจัดการเรียนการสอนกลุ่มสาระคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ขอขอบคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ได้ให้คำแนะนำในการจัดทำแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์เล่มนี้ให้มีความถูกต้อง สมบูรณ์ และสามารถนำไปใช้ประกอบการจัดการเรียนการสอนได้เป็นอย่างดี

เสาวนีย์ พงศ์ประเสริฐสิน

## สารบัญ

หน้า	
คำนำ	ก
สารบัญ	ค
คำชี้แจงสำหรับครู	ง
คำชี้แจงสำหรับนักเรียน	ฉ
มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด	ช
จุดประสงค์การเรียนรู้	ซ
แบบฝึกทักษะที่ 8	1
แบบฝึกทักษะที่ 9	5
แบบฝึกทักษะที่ 10	9
แบบฝึกทักษะที่ 11	16
แบบฝึกทักษะที่ 12	20
แบบฝึกทักษะที่ 13	24
แบบฝึกทักษะที่ 14	27
บรรณานุกรม	30

## คำชี้แจงสำหรับครู

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เรื่อง การบวก และการลบจำนวนที่ผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน 100 ของนักเรียน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

1. แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์เล่มนี้ใช้ประกอบการสอน ในวิชาคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
2. ให้นักเรียนทำแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ในชั่วโมง หรือ นำไปทำเป็นการบ้านโดยแนะนำวิธีการใช้แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์เล่มนี้ให้นักเรียนเข้าใจก่อนนำไปใช้
3. ให้คำอธิบายเมื่อนักเรียนมีปัญหาในการทำแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์
4. ตรวจสอบคำตอบแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ทุกชุดของนักเรียนทุกคน แล้วบันทึกผลคะแนนเก็บไว้ และแจ้งผลคะแนนให้นักเรียนทราบ
5. ทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ก่อนเรียนเพื่อวัดความรู้พื้นฐานของนักเรียนแต่ละคน

## คำชี้แจงสำหรับครู (ต่อ)

6. ทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์หลังเรียน ภายหลังจากที่นักเรียนได้ศึกษาจนจบเนื้อหาแล้ว เพื่อเป็นการประเมินผลนักเรียนแต่ละคน และติดตามให้ความช่วยเหลือ พัฒนานักเรียนต่อไป

## คำชี้แจงสำหรับนักเรียน

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เรื่อง การบวก และการลบจำนวนที่ผลลัพธ์และตัวตั้งไม่เกิน 100 ของนักเรียน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

1. นักเรียนทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ก่อนเรียนแล้วส่งให้ครู ตรวจเพื่อบันทึกผลคะแนน

2. อ่านคำชี้แจงและศึกษาจุดประสงค์การเรียนรู้ ก่อนลงมือทำแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ หากไม่เข้าใจให้ขอคำแนะนำจากคุณครู

3. ศึกษาใบความรู้ให้เข้าใจก่อนลงมือทำแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์

4. ส่งคืนแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ตามกำหนดเวลา

5. เมื่อทำแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ครบทุกชิ้นแล้วให้นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียนและนำแบบทดสอบหลังเรียน ส่งคืนคุณครูตามกำหนดเวลา





## มาตรฐานการเรียนรู้ / ตัวชี้วัด



**มาตรฐานการเรียนรู้ ค 1.2** เข้าใจถึงผลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการของจำนวน และความสัมพันธ์ระหว่างการดำเนินการต่างๆ และสามารถใช้ในการดำเนินการในการแก้ปัญหาได้

**มาตรฐานการเรียนรู้ ค 6.1** มีความสามารถในการแก้ปัญหา การให้เหตุผล การสื่อสาร การสื่อความหมายทางคณิตศาสตร์ และการนำเสนอการเชื่อมโยงความรู้ต่าง ๆ ทางคณิตศาสตร์และเชื่อมโยงคณิตศาสตร์กับศาสตร์อื่น ๆ และมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

**ตัวชี้วัด ค 1.2 ป.1/1** บวก ลบ และบวก ลบระคนของจำนวนนับไม่เกินหนึ่งร้อยและศูนย์ พร้อมทั้ง ตระหนักถึงความสมเหตุสมผลของคำตอบ

**ตัวชี้วัด ค 6.1 ป.1/4** ใช้ภาษาและสัญลักษณ์ทางคณิตศาสตร์ในการสื่อสาร การสื่อความหมาย และการนำเสนอได้อย่างถูกต้อง



**โจทย์ปัญหาการบวกที่ผลบวกไม่เกิน 100 และไม่มีการทด**

**จุดประสงค์การเรียนรู้**

**เมื่อกำหนดโจทย์ปัญหาการบวกที่ผลบวกไม่เกิน 100 และไม่มีการทดให้ สามารถวิเคราะห์โจทย์และหาคำตอบ พร้อมทั้งตระหนักถึงความสมเหตุสมผลของคำตอบที่ได้ และแสดงวิธีทำได้**

