## แบบชี้แจงการแก้ไขบทความวิจัย/วิทยานิพนธ์ การประชุมวิชาการระดับชาติ "ราชภัฏเลยวิชาการ" ครั้งที่ 9

รหัสบทความ <u>66093</u> ชื่อบทความวิจัย/วิทยานิพนธ์

การพัฒนาความสามารถการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ เรื่อง โจทย์ปัญหาทศนิยม ที่จัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิค TGT ร่วมกับบาร์โมเดล (Bar Model) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ประเด็น	ข้อเสนอแนะจากผู้ประเมิน			24 <sup>24</sup>
	ผู้ประเมิน 1	ผู้ประเมิน 2	ผู้ประเมิน 3	การแก้ไขของผู้เขียน
1. ชื่อเรื่อง	-	-	-	-
2. บทคัดย่อ	-	แก้ไข แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์	-	เปลี่ยนจากแบบทดสอบวัดเป็นแบบวัด
		และแบบทดสอบวัดความสามารถ		
		เป็นแบบวัดผลสัมฤทธิ์ และแบบวัด		
		ความสามารถในทุกที่ของบทความ		
3. ความเป็นมาของปัญหา	-	-	-	-
4. วิธีการดำเนินการวิจัย	ควรเพิ่มแนวทางการวัดผลสัมฤทธิ์	เพิ่มสมมติฐานการวิจัย เพิ่มขั้นตอนที่	-	เพิ่มเกณฑ์แบบวัดผลสัมฤทธิ์ทาง
	ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เนื่องจากระบุ	จัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิค TGT และ		คณิตศาสตร์, ขั้นตอนการจักการเรียนรู้
	เฉพาะการวัดความสามารถและควรระบุ	Bar Model		ด้วยเทคนิค TGT ร่วมกับบาร์โมเดล,
	ให้ชัดเจนว่ามีการประเมินกี่ข้อ รวม			สมมติฐาน
	ทั้งสิ้นกี่คะแนน แต่ละข้อมีข้อที่เป็นเชิง			
	ลบและบวกผสม หรือไม่ เพราะทั้งหมด			
	ล้วนถือเป็นแนวทางการประเมินความ			
	น่าเชื่อถือของแบบวัดที่นำมาใช้ทั้งสิ้น			
5. ผลการวิจัย	ตารางที่ 4 หัวข้อคอลัมน์ M ในตาราง	เพิ่ม (N=35) ที่หัวตารางทุกตาราง	-	ปรับแก้ตารางที่ 4 ตามข้อเสนอแนะ
	หมายถึงอะไร ร้อยละ หรือ อะไร ควรมี			จากผู้ประเมิน, เพิ่ม n=35 บนหัว
	หมายเหตุให้ชัดเจนและเนื่องจากเป็น			ตาราง
	การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยเทียบกับเกณฑ์			
	ร้อยละ 75 ในทางปฏิบัติควรกาค่า			
	คะแนนดิบที่มีค่าเท่ากับเกณฑ์ร้อยละ			
	75 และนำตัวเลขนั้นมาเป็นค่าคงที่ใน			

	การเปรียบเทียบมากกว่า และในการ			
	นำเสนอผลการศึกษาพบว่า เป็นการ			
	นำเสนอผลเพียงค่า p-value เพียง			
	อย่างเดียว แต่ยังขาดการนำเสนอผลใน			
	เชิงขนาดที่เรียกว่า 95%CI ซึ่งหาก			
	เป็นไปได้ควรนำเอาผลดังกล่าวมา			
	นำเสนอในตารางด้วย (ซึ่งโดยปกติจะมี			
	ปรากฏอยู่ในผลลัพธ์ตามปกติทุกครั้งอยู่			
	แล้ว เพียงแต่นักวิจัยไม่นำมานำเสนอ)			
6. อภิปรายผล	-	-	-	-
7. สรุปผลการวิจัย	-	-	-	-
8. ข้อเสนอแนะ	-	-	-	-
9. เอกสารอ้างอิง	-	-	-	-

ลงชื่อ	O15.	
	การลย	<b>เขจรสิทธิ์</b>
	ผู้เขียนเ	บทความ

## หมายเหตุ

- 1. ในบทความฉบับแก้ไข ขอให้ระบุ ชื่อ สกุล สถานะ และสังกัด ผู้เขียนบทความให้ชัดเจน 2. หากบทความเรื่องใดมีผู้เขียนมากกว่า 1 คน ขอให้ระบุผู้แต่งหลักโดยใส่เครื่องหมาย (\*) ท้ายสกุล บุคคลนั้น หากไม่ระบุจะถือว่าเป็นผู้แต่งหลักร่วมกัน