

แบบประเมินบทความวิจัย

การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการ ครั้งที่ 9 ประจำปีพ.ศ. 2566

รหัสบทความวิจัย: 66092

ชื่อบทความวิจัย: ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง การแก้โจทย์ปัญหาทศนิยม โดยใช้ปัญหาเป็นฐานร่วมกับ กลวิธี SQRQCO ที่มีต่อความสามารถในการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ข้อคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิเกี่ยวกับบทความวิจัย

ประเด็น	ไม่มีแก้ไข	มีแก้ไข	คำอธิบายในตัวเลือกที่พิจารณา
1. ชื่อเรื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	/		-
2. บทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ		/	- ควรปรับแก้กลุ่มตัวอย่างได้มาจากการสุ่มแบบกลุ่ม เพราะกลุ่มตัวอย่างเป็นห้อง ป.5/2 (ดูจากหน้า 4) แสดงว่ามีมากกว่า 1 ห้องแน่นอน - เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย แบบทดสอบวัดความสามารถในการแก้ปัญหา ควรหาค่าความเชื่อมั่นด้วย - สถิติที่ใช้... การทดสอบค่าที่... - ผลการวิจัย 2 ข้อ ตามวัตถุประสงค์ปรับแก้ โดยเขียนให้กระชับ - บทคัดย่อภาษาอังกฤษปรับแก้ตามบทคัดย่อภาษาไทย
3. คำสำคัญภาษาไทยและภาษาอังกฤษ		/	- ตัดคำว่า และ... ออก.. เป็นเครื่องหมาย, แทน
4. ความเป็นมาของปัญหา		/	- ทบทวนในแต่ละย่อหน้า ควรมีการอ้างอิงที่มาของข้อมูลทุกย่อหน้า ยกเว้นย่อหน้าสุดท้าย
5. วิธีการดำเนินการวิจัย		/	- หน้า 4 ควรปรับกลุ่มตัวอย่างได้มาจากการสุ่มแบบกลุ่ม เพราะ กลุ่มตัวอย่างเป็นห้อง ป.5/2 สุ่มมาทั้งห้อง ไม่ใช่เลือกแบบเจาะจง - ควรเพิ่มเติมการหาคุณภาพของแผนการจัดการเรียนรู้แบบทดสอบ โดยผู้เชี่ยวชาญ - และหาค่าความยากง่าย ค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบ
6. ผลการวิจัย	/		-
7. อภิปรายผล		/	- ควรนำขั้นตอนการสอนของการจัดกิจกรรม ปัญหาเป็นฐานร่วมกับ SQRQCO น่าจะช่วยให้ผู้เรียนมีความสามารถในการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ได้ขึ้น
8. สรุปผลการวิจัย	/		-
9. ข้อเสนอแนะ		/	- ผู้วิจัยควรเพิ่มเติมการแนะนำผู้ที่สนใจวิธีสอนนี้ไปใช้ให้เกิดประสิทธิผล ผู้สนใจควรเตรียมสื่อหรือควรระมัดวังในเรื่องใดเป็นพิเศษของแต่ละขั้นตอนเพื่อให้การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ราบรื่นยิ่งขึ้น
10. เอกสารอ้างอิง			- ทบทวนรูปแบบการอ้างอิงและทบทวนชื่อการอ้างอิงกับชื่อการอ้างอิงในบทความวิจัยนี้ให้ตรงกัน

ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

- ควรเพิ่มการสร้างและการหาคุณภาพของเครื่องมือการวิจัยยังไม่ปรากฏในวิธีดำเนินการวิจัย และมีผลการหาคุณภาพของแบบทดสอบ....เช่น ค่า IOC ค่าความยากง่าย ค่าอำนาจจำแนก และค่าความเชื่อมั่น