



Vichakan.net

<https://publish.vichakan.net>

ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

18 สิงหาคม 2568

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทความ

เรียน นางภัทรจิตาภา กิณนารี

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทความ ชื่อเรื่อง การส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ โดยใช้แบบฝึกเพื่อส่งเสริมความพร้อม ทางคณิตศาสตร์ การรู้ค่าจำนวน การจำแนก เปรียบเทียบ ระดับชั้นอนุบาลปีที่ 3 เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต (Vichakan.net) เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2568 นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/1522>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 18 สิงหาคม 2568

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
เว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต
www.Vichakan.net

ชื่อเรื่อง การส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ โดยใช้แบบฝึกเพื่อส่งเสริมความพร้อม ทางคณิตศาสตร์ การรู้ค่าจำนวน การจำแนก เปรียบเทียบ ระดับชั้นอนุบาลปีที่ 3

ผู้วิจัย นางภัทรจิตาภา กิณนารี

ปีการศึกษา 2567

บทคัดย่อ

การส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ โดยใช้แบบฝึกเพื่อส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ การรู้ค่าจำนวน การจำแนก เปรียบเทียบ ระดับชั้นอนุบาลปีที่ 3 มีวัตถุประสงค์ดังนี้ 1) เพื่อศึกษาประสิทธิภาพของแบบฝึกเพื่อส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ การรู้ค่าจำนวน การจำแนก เปรียบเทียบ ระดับชั้นอนุบาลปีที่ 3 ตามเกณฑ์ 80/80 2) เพื่อศึกษาดัชนีประสิทธิผลของแผนการจัดการจัดประสบการณ์การส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ โดยใช้แบบฝึกเพื่อส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ การรู้ค่าจำนวน การจำแนก เปรียบเทียบ ระดับชั้นอนุบาลปีที่ 3 3) เพื่อเปรียบเทียบความพร้อมทางด้านคณิตศาสตร์ระหว่างก่อนเรียนกับหลังเรียน

กลุ่มเป้าหมาย คือ นักเรียนชั้นอนุบาลปีที่ 3 โรงเรียนบ้านกุดโบลัด
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต3 จังหวัดนครราชสีมา ปีการศึกษา 2567 จำนวน 14 คน
ซึ่งได้มาโดยการคัดเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling)

เครื่องมือที่ใช้ศึกษา ได้แก่ แบบฝึกเพื่อส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ การรู้ค่าจำนวน การจำแนก เปรียบเทียบ ระดับชั้นอนุบาลปีที่ 3 จำนวน 40 ชุด แผนการจัดการจัดประสบการณ์การส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ โดยใช้แบบฝึกเพื่อส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ การรู้ค่าจำนวน การจำแนก เปรียบเทียบ ระดับชั้นอนุบาลปีที่ 3 จำนวน 40 แผน และแบบประเมินความพร้อมทางด้านคณิตศาสตร์ก่อนเรียน-หลังเรียน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ t - test

ผลการศึกษาพบว่า

1. ประสิทธิภาพของแบบฝึกเพื่อส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ การรู้ค่าจำนวน การจำแนก เปรียบเทียบ ระดับชั้นอนุบาลปีที่ 3 มีประสิทธิภาพเท่ากับ 81.83/85.23
2. ดัชนีประสิทธิผลของแผนการจัดการจัดประสบการณ์การส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ โดยใช้แบบฝึกเพื่อส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ การรู้ค่าจำนวน การจำแนก เปรียบเทียบ ระดับชั้นอนุบาลปีที่ 3 มีค่าเท่ากับ 75.39
3. ความพร้อมทางด้านคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นอนุบาลปีที่ 3 หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

โดยสรุปการส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ โดยใช้แบบฝึกเพื่อส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์ การรู้ค่าจำนวน การจำแนก เปรียบเทียบ ระดับชั้นอนุบาลปีที่ 3 เป็นการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่มีความเหมาะสมกับเด็ก การใช้แบบฝึกมาประกอบการจัดกิจกรรมส่งผลให้เด็กมีความสนใจอยากเรียนรู้ เนื่องจากเป็นสื่อที่มีความคุ้นเคยเด็กสามารถนำไปฝึกฝนเพิ่มเติมได้ด้วยตนเอง นอกจากนี้เป็นการส่งเสริมความพร้อมทางคณิตศาสตร์แล้วยังช่วยส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมและส่งเสริมพัฒนาการทั้ง 4 ด้าน คือ ด้านร่างกาย ด้านอารมณ์-จิตใจ ด้านสังคม และด้านสติปัญญา สามารถนำไปใช้เตรียมความพร้อมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/1522>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 18 สิงหาคม 2568

พิมพ์ : วันที่ 3 พฤษภาคม 2569 เวลา 14.25 น.