

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบการใช้กล้ามเนื้อเล็กของนักเรียนชั้นอนุบาล 3/1 โรงเรียนบ้านเขาพระ ก่อนและหลังการจัดกิจกรรมร้อยสร้างรูป ประชากร ที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ นักเรียนชั้นอนุบาล 3/1 ประจำปีการศึกษา 2565 โรงเรียนบ้านเขาพระ ตำบลเขาพระ อำเภอ รัตภูมิ จังหวัดสงขลา จำนวน 25 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ประกอบด้วย 1.)แผนการจัด ประสบการณ์การเรียนรู้ กิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์ จำนวน 4 แผน ได้แก่ 1.1 หน่วยชุมชนของเรา 1.2 หน่วยต้นไม้ที่รัก 1.3 หน่วยดิน หิน ททราย 1.4 หน่วยสัตว์โลกน่ารัก 2.) นวัตกรรมที่เลือกใช้ ได้แก่ 2.1 กิจกรรมการร้อยสร้างรูป รูป 3 เหลี่ยม 2.2 กิจกรรมการร้อยสร้างรูป รูป 4 เหลี่ยม 2.3 กิจกรรมการ ร้อยสร้างรูป รูป 5 เหลี่ยม 2.4 กิจกรรมการร้อยสร้างรูป รูป 6 เหลี่ยม 2.5 กิจกรรมการร้อยสร้างรูป รูป 8 เหลี่ยม 3. แบบประเมินการใช้กล้ามเนื้อเล็ก เป็นแบบประเมินที่ใช้วัดพัฒนาการของนักเรียน ชั้นอนุบาล 3/1 ซึ่งใช้สำหรับประเมินนักเรียนก่อนและหลังใช้กิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์การร้อยสร้าง รูปสำหรับเด็กปฐมวัย เป็นแบบประเมินการร้อยสร้างรูป 5 ข้อ จำนวน 1 ฉบับ ผลการวิจัยสรุปดังนี้ 1. ก่อนเรียนด้วยการใช้กิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์การร้อยสร้างรูปนักเรียนทำคะแนนสูงสุดได้ 3 คะแนน คะแนนต่ำสุด 1 คะแนน คะแนนเฉลี่ย (μ) 2.08 คะแนน และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (σ) 0.62และหลังเรียนด้วยการใช้กิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์การร้อยสร้างรูป นักเรียนทำคะแนนสูงสุดได้ 5 คะแนน คะแนนต่ำสุด 3 คะแนน คะแนนเฉลี่ย (μ) 4.68 คะแนน และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (σ) 1.82 แสดงให้เห็นว่า หลังเรียนด้วยการใช้กิจกรรมศิลปะสร้างสรรค์ด้วยกิจกรรมร้อยสร้างรูป นักเรียนมีความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อเล็กสูงกว่าก่อนเรียน