

ชื่อเรื่อง ผลการใช้ชุดแบบฝึกสร้างสรรค์พัฒนากล้ามเนื้อมือเด็กปฐมวัยชั้นอนุบาล 3 โรงเรียนเทศบาลหางดง(ประชาคมสร้างสรรค์) จังหวัดเชียงใหม่

ผู้ศึกษา นางเกศสุดา วรรณสุวงศ์

ปีที่ศึกษา 2561

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อมือของเด็กปฐมวัยชั้นอนุบาล 3 ที่ได้รับการพัฒนาด้วยชุดแบบฝึกสร้างสรรค์ และเปรียบเทียบความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อมือของเด็กปฐมวัยชั้นอนุบาล 3 ก่อนและหลังการใช้ชุดแบบฝึกสร้างสรรค์ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยเป็นเด็กปฐมวัยชาย-หญิง อายุระหว่าง 5 - 6 ปี ที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นอนุบาล 3/4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 จำนวน 27 คน โรงเรียนเทศบาลหางดง(ประชาคมสร้างสรรค์) สังกัดเทศบาลตำบลหางดง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งได้มาจากการสุ่มแบบง่าย (Simple Random Sampling) โดยใช้ห้องเรียนเป็นหน่วยในการสุ่ม เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย แผนการจัดประสบการณ์กิจกรรมสร้างสรรค์ด้วยชุดแบบฝึกสร้างสรรค์ และแบบทดสอบวัดความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อมือเด็กปฐมวัยชั้นอนุบาล 3 ผู้วิจัยทำการทดลองโดยใช้แผนการจัดประสบการณ์กิจกรรมสร้างสรรค์ด้วยชุดแบบฝึกสร้างสรรค์ เป็นเวลา 10 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 3 วัน วันละ 40 นาที รวม 30 ครั้ง และใช้แบบ ทดสอบวัดความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อมือเด็กปฐมวัยชั้นอนุบาล 3 หลังจากนั้นทำการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีทางสถิติ

ผลการวิจัย พบว่า

1. ความสามารถของเด็กปฐมวัยชั้นอนุบาล 3 โรงเรียนเทศบาลหางดง(ประชาคมสร้างสรรค์) ที่ได้รับการจัดประสบการณ์กิจกรรมสร้างสรรค์ด้วยชุดแบบฝึกสร้างสรรค์ มีความสามารถในการใช้กล้ามเนื้ออยู่ในระดับ ดี ทั้งด้านความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อและด้านการหยิบจับ
2. ความสามารถของเด็กปฐมวัยชั้นอนุบาล 3 โรงเรียนเทศบาลหางดง(ประชาคมสร้างสรรค์) ที่ได้รับการจัดประสบการณ์กิจกรรมสร้างสรรค์ด้วยชุดแบบฝึกสร้างสรรค์ มีความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อสูงกว่าก่อนใช้ชุดแบบฝึกสร้างสรรค์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ก่อนใช้ชุดแบบฝึกสร้างสรรค์ เด็กปฐมวัยชั้นอนุบาล 3 มีความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อ อยู่ในระดับ พอใช้ ($\bar{X}=8.33$) ด้านความสามารถในการหยิบจับอยู่ในระดับ พอใช้ ($\bar{X}=12.45$) เช่นกัน แต่หลังจากใช้ชุดแบบฝึกสร้างสรรค์ในการจัดประสบการณ์กิจกรรมสร้างสรรค์เพื่อพัฒนากล้ามเนื้อมือเด็กปฐมวัยชั้นอนุบาล 3 แล้วพบว่าความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อสูงขึ้น โดยพิจารณาจากความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อ อยู่ในระดับ ดี ($\bar{X}=11.33$) และความสามารถในการหยิบจับอยู่ในระดับ ดี $\bar{X} (=12.74)$