

ชื่อผู้วิจัย นางสาวอรทัย อามาตย์

ชื่อเรื่อง ผลการพัฒนากล้ามเนื้อมัดเล็ก โดยใช้กิจกรรมการปั้น ของนักเรียนที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา

บทคัดย่อ

การวิจัย ผลการพัฒนากล้ามเนื้อมัดเล็ก โดยใช้กิจกรรมการปั้น ของนักเรียนที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา มีวัตถุประสงค์ คือ ๑) เพื่อศึกษาผลการพัฒนากล้ามเนื้อมัดเล็กของนักเรียนที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา โดยการใช้กิจกรรมการปั้น และ ๒) เพื่อเปรียบเทียบผลการพัฒนากล้ามเนื้อมัดเล็ก ของนักเรียนที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา ก่อนและหลังการใช้กิจกรรมการปั้น โดยกลุ่มเป้าหมาย คือ นักเรียนที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา เพศชาย อายุ ๕ ปี ที่ รับบริการที่ศูนย์การเรียนรู้เฉพาะความพิการอำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง จำนวน ๑ คน ซึ่งผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้

๑.๑ ด้านความคล่องแคล่วในการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็ก นักเรียนมีความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กก่อนการทำกิจกรรมการปั้นด้วยดิน ได้คะแนน เท่ากับ ๕ คะแนน อยู่ในระดับปานกลาง และหลังการทำกิจกรรมการปั้นด้วยดิน ได้คะแนน เท่ากับ ๘ คะแนน อยู่ในระดับ ดีมาก

๑.๒ ด้านความยืดหยุ่น นักเรียนมีความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กก่อนการทำกิจกรรมการปั้นด้วยดิน ได้คะแนน เท่ากับ ๔ คะแนน อยู่ในระดับ ปานกลาง และหลังการทำกิจกรรมการปั้นด้วยดิน ได้คะแนน เท่ากับ ๙ คะแนน อยู่ในระดับ ดีมาก

๑.๓ ด้านความถูกต้องและความสามารถในการควบคุมกล้ามเนื้อมัดเล็ก นักเรียนมีความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กก่อนการทำกิจกรรมการปั้นด้วยดิน ได้คะแนน เท่ากับ ๔ คะแนน อยู่ในระดับ ปานกลาง และหลังการทำกิจกรรมการปั้นด้วยดิน ได้คะแนน เท่ากับ ๘ คะแนน อยู่ในระดับ ดีมาก

๑.๔ ด้านการประสานสัมพันธ์ระหว่างมือกับตา นักเรียนมีความสามารถในการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กก่อนการทำกิจกรรมการปั้นด้วยดิน ได้คะแนน เท่ากับ ๔ คะแนน อยู่ในระดับ ปานกลาง และหลังการทำกิจกรรมการปั้นด้วยดิน ได้คะแนน เท่ากับ ๙ คะแนน อยู่ในระดับ ดีมาก