

ชื่อเรื่อง การพัฒนาทักษะการรู้ค่าจำนวนตัวเลข 1- 10 โดยใช้สื่อวงล้อตัวเลข หรรษาสำหรับนักเรียนพิการซ้อน
ของศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดอ่างทอง

ผู้วิจัย นางชลธิชา โอภาส

ปีการศึกษา 2567

บทคัดย่อ

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาทักษะการรู้ค่าจำนวนตัวเลข 1 – 10 ของนักเรียนพิการซ้อน
ของศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดอ่างทอง ปีการศึกษา 2567 จำนวน 1 คน รับบริการที่ศูนย์การศึกษาพิเศษ
ประจำจังหวัดอ่างทอง หน่วยบริการอำเภอแสวงหา ซึ่งได้มาโดยการคัดเลือกแบบเจาะจง
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยแผนการสอนเฉพาะบุคคลการใช้สื่อวงล้อตัวเลขหรรษา สื่อวงล้อตัวเลขหรรษา
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบประเมินผลก่อนและหลังการใช้สื่อวงล้อตัวเลขหรรษา
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าสถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าเฉลี่ย (\bar{X})
และร้อยละเปรียบเทียบทักษะพื้นฐานทางคณิตศาสตร์
ก่อนและหลังการใช้ชุดกิจกรรมฝึกทักษะพื้นฐานทางคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียนพิการซ้อน
ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนพิการซ้อน สามารถการรู้ค่าจำนวนตัวเลข 1-10
หลังเรียนสูงขึ้นกว่าก่อนเรียนหลังจากการใช้สื่อวงล้อตัวเลขหรรษา

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/1138>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 3 เมษายน 2568

พิมพ์ : วันที่ 18 มิถุนายน 2569 เวลา 00.05 น.