บทคัดย่อดึงจากฐานข้อมูล จัดหน้าด้วยระบบอัตโนมัติ ไม่ใช่ต้นฉบับจากผู้เผยแพร่

ชื่อเรื่อง รายงานผลการใช้ชุดสื่อการสอนเรื่องแสง เพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 10 (อนุบาลเทศบาลเมืองสระบุรี) จังหวัดสระบุรี

ผู้วิจัย นางสาวบุษรินทร์ ชาญธาตรี

ปีการศึกษา 2567

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง รายงานผลการใช้ชุดสื่อการสอนเรื่องแสง เพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทาง
วิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 10
(อนุบาลเทศบาลเมืองสระบุรี) จังหวัดสระบุรี

ชื่อผู้ศึกษา นางสาวบุษรินทร์ ชาญธาตรี

ปีการศึกษา 2567

บทคัดย่อ

รายงานการใช้ชุดสื่อการสอนเรื่องแสง เพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 10 (อนุบาลเทศบาลเมืองสระบุรี) จังหวัดสระบุรี การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ มีความมุ่งหมายเพื่อ (1) เพื่อศึกษาประสิทธิภาพของการใช้ชุดสื่อการสอน เรื่องแสง
เพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 10 (อนุบาลเทศบาลเมืองสระบุรี) จังหวัดสระบุรี ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 (2)
เพื่อวัดทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ จากการใช้ชุดสื่อการสอนเรื่องแสง เพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ (3)
เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนการสอนโดยใช้ชุดสื่อการสอนเรื่องแสง
เพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 10 (อนุบาลเทศบาลเมืองสระบุรี) จังหวัดสระบุรี กลุ่มเป้าหมายในการศึกษาค้นคว้า ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2/1 ที่กำลังเรียนอยู่โรงเรียนเทศบาล 10 (อนุบาลเทศบาลเมืองสระบุรี) จังหวัดสระบุรี ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 จำนวนนักเรียน 24 คน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาได้แก่ (1)
แผนการจัดการเรียนรู้ที่จัดทำขึ้นสำหรับการใช้ชุดสื่อการสอนเรื่องแสง เพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 จำนวน 10 แผน เวลา 10 ชั่วโมงต่อปีการศึกษา (2)
ชุดสื่อการสอนเรื่องแสง เพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนเทศบาล 10 (อนุบาลเทศบาลเมืองสระบุรี) จังหวัดสระบุรี (3) แบบวัดทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 ฉบับ จำนวน 30 ข้อ เป็นข้อสอบแบบเลือกตอบ 3 ตัวเลือก (4)
แบบประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อการเรียนโดยใช้ชุดสื่อการสอนเรื่องแสง
เพื่อพัฒนาทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2
ข้อมูลที่ได้จากการศึกษานำมาวิเคราะห์ โดยหาค่าคือ ค่าร้อยละ(Percentage) ค่าเฉลี่ย() ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน(S.D.) และค่าดัชนีประสิทธิผล (E.I.)

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : https://publish.vichakan.net/show/1437
วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 28 กรกฎาคม 2568
พิมพ์ : วันที่ 11 พฤศจิกายน 2569 เวลา 07.06 น.