บทคัดย่อดึงจากฐานข้อมูล จัดหน้าด้วยระบบอัตโนมัติ ไม่ใช่ต้นฉบับจากผู้เผยแพร่

ชื่อเรื่อง การพัฒนาแนวข้อสอบ O-NET ภาษาไทย ป.6 ร่วมกับสื่อวีดิทัศน์ผ่านคิวอาร์โค้ด เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเองพร้อมยกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

ผู้วิจัย ณัฐวุฒิ วินทะไชย

ปีการศึกษา 2568

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อพัฒนาแนวข้อสอบรูปแบบปรนัย O-NET วิชาภาษาไทย ป.6 ที่มีสื่อวีดิทัศน์อธิบายผ่านคิวอาร์โค้ด 2) เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนก่อนและหลังการใช้แนวข้อสอบที่พัฒนาผ่านระดับดี ร้อยละ 60 3) เพื่อประเมินความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อแนวข้อสอบและสื่อวีดิทัศน์

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นนักเรียนเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6/2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568 โรงเรียนอนุบาลเทศบาลเมืองร้อยเอ็ด จำนวน 30 คน ซึ่งได้มาจากการสุ่มแบบกลุ่ม (Cluster Random Sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย 1) แนวข้อสอบรูปแบบปรนัย O-NET วิชาภาษาไทย ป.6 ที่มีสื่อวีดิทัศน์อธิบายผ่านคิวอาร์โค้ด 2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และ 3) แบบสอบถามความพึงพอใจ การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย

ผลการศึกษา พบว่า

1. คุณภาพของแนวข้อสอบแนวข้อสอบที่พัฒนาขึ้นได้รับการประเมินจากผู้เชี่ยวชาญ 3 ท่าน พบว่าแนวข้อสอบมีคุณภาพดีในทุกด้าน โดยเฉพาะประสิทธิภาพของสื่อวิดีโอที่อธิบายผ่าน QR Code ซึ่งได้รับค่าเฉลี่ยสูงสุดที่ 4.80 แสดงให้เห็นว่าแนวข้อสอบมีความเหมาะสมและสามารถนำไปใช้ได้จริง

2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนการทดลองใช้แนวข้อสอบพบว่าคะแนนเฉลี่ยหลังการใช้แนวข้อสอบสูงกว่าก่อนใช้ทุกระดับการทดลอง โดยมีผลต่างของคะแนนเพิ่มขึ้นตั้งแต่ 26.70 – 46.30 คะแนน แสดงให้เห็นว่าแนวข้อสอบและสื่อวิดีโอสามารถช่วยพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3. ความพึงพอใจของนักเรียนนักเรียนมีความพึงพอใจในระดับสูงต่อแนวข้อสอบและสื่อวิดีโอที่พัฒนา โดยค่าเฉลี่ยในแต่ละด้านอยู่ระหว่าง 4.60 - 4.90 ซึ่งบ่งชี้ว่าสื่อที่พัฒนาได้รับการตอบรับที่ดีและสามารถช่วยให้นักเรียนเตรียมตัวสอบ O-NET ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : https://publish.vichakan.net/show/1362
วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 9 กรกฎาคม 2568
พิมพ์ : วันที่ 6 กันยายน 2569 เวลา 18.29 น.