

บทคัดย่อ

ชื่อผลงาน : การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องการสร้างคำในภาษาไทยของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ โรงเรียนม่วงไข่พิทยาคม อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่

ชื่อผู้รายงาน : นางศิณันท์ ปัญญาไว

การพัฒนาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพของบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องการสร้างคำในภาษาไทยของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ เพื่อศึกษาผลการใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องการสร้างคำในภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ และเพื่อประเมินความพึงพอใจของนักเรียน ที่มีต่อการเรียนโดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องการสร้างคำในภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ สำหรับกลุ่มตัวอย่างได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔/๒ โรงเรียนม่วงไข่พิทยาคม ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๕ จำนวน ๓๐ คน โดยใช้เครื่องมือในการพัฒนา ได้แก่บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องการสร้างคำในภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ ผลการพัฒนาพบว่า

๑. ได้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่องการสร้างคำในภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่กำหนดคือ ๘๓.๓๕ / ๕๓.๐๘

๒. นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ /๒ โรงเรียนม่วงไข่พิทยาคม อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย เรื่อง การสร้างคำในภาษาไทยหลังเรียนสูงกว่า เกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนด อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .๐๑

๓. นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ /๒ โรงเรียนม่วงไข่พิทยาคม อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่ มีความพึงพอใจต่อการเรียนโดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องการสร้างคำในภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ อยู่ในระดับมากที่สุด