

การศึกษาอิสระครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างหนังสือการศูนที่มีสิ่งช่วยจำในมติประกอบการเรียนการสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย เรื่อง คำนาม สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการหาประสิทธิภาพหนังสือการศูนที่มีสิ่งช่วยจำในมติ ประกอบการเรียนการสอนในครั้งนี้ คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2544 โรงเรียนโภกสูงใหญ่ วิทยา อำเภออบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น จำนวน 42 คน ทำการทดลองหาประสิทธิภาพ ของหนังสือการศูนที่มีสิ่งช่วยจำในมติ ประกอบการเรียนการสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย เรื่อง คำนาม สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยทำการทดลอง 3 ชั้นตอน คือ ทดลองแบบหนึ่งต่อหนึ่ง จำนวน 3 คน โดยการสัมภาษณ์ผู้เรียน และทดลองแบบกลุ่มเล็ก จำนวน 9 คน ได้ค่าตัวชนีประสิทธิผล เท่ากับ 0.51 และทดลองแบบภาคสนาม จำนวน 30 คน ได้ค่าตัวชนีประสิทธิผล เท่ากับ 0.57

ผลการศึกษาพบว่า การสร้างหนังสือการศูนที่มีสิ่งช่วยจำในมติ ประกอบการเรียนการสอน ได้ค่าตัวชนีประสิทธิผล เท่ากับ 0.57 และว่า หนังสือการศูนที่มีสิ่งช่วยจำในมติ ประกอบการเรียนการสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย เรื่อง คำนาม สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มีประสิทธิภาพ สามารถนำไปใช้ประกอบการเรียนการสอนได้

**Abstract**

**TE163449**

The Purpose of this study was to construct the comic books with Graphic Organizer in Thai Language Substance Group, entitled "Nouns" for Prathom Suksa V Students according to the Basic Education Curriculum, B.E. 2544.

The sample group for finding the effectiveness of such comic books consisted of 42 Prathom Suksa V Students in the second semester of the 2001 academic year at Khoksung Yai Withaya School Ubonrat district, Khon Kaen Province. Three steps of testing were given to these students ; One to One Testing (3 Students)through interviewing students, Small Group Testing( 9 Students ) and Field Testing ( 30 Students ) respectively.

The effectiveness index of the comic books with Graphic Organizer was 0.51 for Small Group Testing , and 0.57 for Field Testing respectively.

The results of the study showed that the comic books with Graphic Organizer in Thai Language Substance Group, Entitled "Nouns" for Prathom Suksa V Students had the effectiveness index 0.57 and could be used for classroom teaching.