ชื่อเรื่อง ผลการใช้แบบฝึกทักษะการอ่านและการเขียนคำควบกล้ำโคยใช้การเรียนรู้

แบบร่วมมือเทคนิค STAD สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ผู้วิจัย จุรีพร สุขเกษม

ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.สูเทียบ ละอองทอง ที่ปรึกษาหลัก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วันทนีย์ นามสวัสดิ์ ที่ปรึกษาร่วม

ปริญญา กรุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา หลักสูตรและการสอน

สถานศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ปีที่พิมพ์ 2556

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีความมุ่งหมายเพื่อ 1) ศึกษาประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะการอ่านและ การเขียนคำควบกล้ำโดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค STAD สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีที่ 1 ที่มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 2) เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนและ หลังเรียนด้วยแบบฝึกทักษะการอ่านและการเขียนคำควบกล้ำโดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค STAD สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 3) ศึกษาคัชนีประสิทธิผลของการเรียนด้วยแบบฝึก ทักษะการอ่านและการเขียนคำควบกล้ำโดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค STAD สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 4) ศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนค้วยแบบฝึกทักษะ การอ่านและการเขียนคำควบกล้ำโดยใช้การเรียนรู้ แบบร่วมมือเทคนิค STAD สำหรับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 1 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบ้าน ทุ่งใหญ่ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบุรีรัมย์ เขต 3 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2554 จำนวน 30 คน ใค้มาโดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ 1) แบบฝึกทักษะ การอ่านและการเขียนคำควบกล้ำโดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค STAD สำหรับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 15 ชุค 2) แผนการจัดการเรียนรู้ จำนวน 15 แผน 3) แบบทคสอบ วัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเป็นแบบปรนัยชนิดเลือกตอบ 3 ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ มีค่าความยาก ตั้งแต่ 0.52-0.65 ค่าอำนาจจำแนกตั้งแต่ 0.43-0.60 และมีค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากับ 0.90 และ 4) แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนค้วยแบบฝึกทักษะการอ่านและการเขียน คำควบกล้ำ เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 3 ระคับ จำนวน 10 ข้อ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ข้อมูล ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน E,/E, และ E.I. การทคสอบสมมติฐาน โดยใช้ค่าสถิติที่ (Dependent Sample t-test)

ผลการวิจัยพบว่า

- แบบฝึกทักษะการอ่านและการเขียนคำควบกล้ำโดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค
 STAD สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 มีประสิทธิภาพเท่ากับ 84.77/83.83
- นักเรียนที่เรียนด้วยแบบฝึกทักษะการอ่านและการเขียนคำควบกล้ำโดยใช้การเรียนรู้ แบบร่วมมือเทคนิค STAD สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระคับ .05
- 3. ดัชนีประสิทธิผลของแบบฝึกทักษะการอ่านและการเขียนคำควบกล้ำโดยใช้การเรียนรู้ แบบร่วมมือเทกนิก STAD สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เท่ากับ 0.7113 แสดงว่า นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเพิ่มขึ้นร้อยละ 71.13
- 4. ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนค้วยแบบฝึกทักษะการอ่านและการเขียนค้า ควบกล้ำ โดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค STAD สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โดยรวมอยู่ใน ระดับมาก

TITLE Effects of Reading and Writing Cluster Words Exercises Using

Cooperative Learning STAD Technique for Prathomsuksa 1 Students

AUTHOR Jureeporn Sukkasem

THESIS ADVISORS Assistant Professor Dr. Suthiap La-ongthong Major Advisor

Assistant Professor Wantanee Namsawad Co-advisor

DEGREE Master of Education MAJOR Curriculum and Instruction

SCHOOL Buriram Rajabhat University YEAR 2013

ABSTRACT

The purposes of this research were: 1) to study the efficiency of the reading and writing clusters words exercises by using cooperative learning STAD technique for Prathomsuksa 1 students; 2) to compare the students' learning achievement before and after learning through the reading and writing clusters words exercises by using cooperative learning STAD technique for Prathomsuksa 1 students; 3) to investigate the effectiveness index of learning of the reading and writing clusters words exercises by using cooperative learning STAD technique for Prathomsuksa 1 students; and 4) to explore the students' satisfaction towards learning through the reading and writing clusters words exercises by using cooperative learning STAD technique for Prathomsuksa 1 students. The samples were 30 Prathomsuksa 1 students studying in the second semester of the academic year 2011 at Ban Toongyai School under Buriram Primary Educational Service Area Office 3, obtained by using simple random sampling technique. The instruments used in this study were: 1) 15 sets of the reading and writing clusters words exercises by using cooperative learning STAD technique for Prathomsuksa 1 students; 2) 15 learning activity lesson plans; 3) a 3-choice achievement test comprising 20 items with the difficulty between 0.52-0.65, discrimination between 0.43-0.60 and the reliability at 0.90; and 4) a 10-item questionnaire on students' satisfaction. The statistics used for analyzing the collected data were percentage, mean, standard deviation, E,/E, and E.I.. The hypothesis was tested by dependent samples t-test.

The results were as follows:

 The reading and writing clusters words exercises by using cooperative learning STAD technique for Prathomsuksa 1 students had an efficiency of 84.77/83.83.

- 2. The learning achievement of students after learning through the reading and writing clusters words exercises by using cooperative learning STAD technique for Prathomsuksa 1 students after learning had higher achievement than before learning with the significant difference level of .05.
- 3. The effectiveness index of learning through the reading and writing clusters words exercises by using cooperative learning STAD technique for Prathomsuksa 1 students equaled 0.7113 which meant that the students' learning achievement increased 71.13%.
- 4. The satisfaction of the students towards learning through the reading and writing clusters words exercises by using cooperative learning STAD technique for Prathomsuksa 1 students as a whole was at the high level.