

ชื่อ เรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ : การสร้างหนังสืออ่านเพิ่มเติม เรื่องสิ่งแวดล้อมของจังหวัด
สุโขทัย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ชื่อผู้เขียน : นางสาวกัญชลิกา กล้วยกลาง

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต : สาขาวิชาประถมศึกษา

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ :

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภวัฒน์	ชื่นชอบ	ประธานกรรมการ
อาจารย์สุมาลี	คุ้มชัยสกุล	กรรมการ
อาจารย์สุทธิรา	แก้วมณี	กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและศึกษาประสิทธิภาพของหนังสืออ่านเพิ่มเติม เรื่องสิ่งแวดล้อมของจังหวัดสุโขทัย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และเพื่อศึกษาความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อหนังสืออ่านเพิ่มเติม เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วย หนังสืออ่านเพิ่มเติม แบบทดสอบจำนวน 20 ข้อและแบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อหนังสืออ่านเพิ่มเติม โดยได้ศึกษากับประชากรนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6/2 โรงเรียนบ้านลานหอย ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2539 สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาอำเภอบ้านด่านลานหอย จังหวัดสุโขทัย จำนวน 25 คน ดำเนินการทดลองโดยการทดสอบก่อนเรียน แล้วให้นักเรียนศึกษาหนังสืออ่านเพิ่มเติมด้วยตนเองเป็นเวลา 3 วัน จากนั้นจึงทดสอบหลังเรียน และตอบแบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อหนังสืออ่านเพิ่มเติม นำคะแนนทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนมาหาค่าเฉลี่ยและค่าร้อยละ เพื่อหาประสิทธิภาพของหนังสือและนำคะแนนจากแบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนมาหาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัย

1. ได้หนังสืออ่านเพิ่มเติมเรื่องสิ่งแวดล้อมของจังหวัดสุโขทัย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ซึ่งมีเนื้อหาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ คือ ดิน ป่าไม้ น้ำ และอากาศ มีรูปเล่มขนาด 18.50 ซม. x 26 ซม. จำนวน 30 หน้า ใช้ชื่อเล่มว่า บันทึกของพลุกับฟังก์
2. หนังสืออ่านเพิ่มเติมเรื่องสิ่งแวดล้อมของจังหวัดสุโขทัย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีประสิทธิภาพโดยมีคะแนนเฉลี่ยทดสอบหลังเรียนสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยทดสอบก่อนเรียน
3. ความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อหนังสืออ่านเพิ่มเติมเรื่องสิ่งแวดล้อมของจังหวัดสุโขทัย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 อยู่ในระดับดีมาก

Independent Study Title: Construction of Prathom Suksa 6 Student
Supplementary Book on Environment of
Sukhothai Province

Author: Miss Kanchalika Kolwaiklang

M.Ed.: Elementary Education

Examining Committee:

Assist. Prof. Supawat	Cheunchob	Chairman
Lecturer Sumalee	Kunchaiskul	Member
Lecturer Sudthira	Kaewmanee	Member

Abstract

The purposes of this study were to construct a Supplementary Book on environment of Sukhothai Province for Prathom Suksa 6 Students, to find out the effectiveness of the book and to find out the students' opinions on the Supplementary Book. The instruments used in the study were the Supplementary Book, a 20-item test and the students' opinionaire on the Supplementary Book. The population were 25 Prathom Suksa 6/2 students of Banlanhoi School in the first semester, Academic Year 1996, under the Office of Bandanlanhoi District Primary Education, Sukhothai Province. After the pre-test, each students was given a Supplementary Book for self-study within 3 days. Then the post-test and the opinionaire were provided. The pre-test and post-test scores

were calculated by using mean and percentage to find out the effectiveness of the book and the scores of the opinionaire were calculated by using mean and standard deviation.

The findings were as follows:

1. A Supplementary Book on environment of Sukhothai Province for Parthom Suksa 6 Student, deals with natural environment such as soil, forest, water and air. It is a 30-page and 18.50 cm. x 26 cm. sized book that called Bun Tuk Khong Plu Khub Ping (Plu and Pings' Notebook).
2. The Supplementary Book constructed was effective by the mean score of the post-test was higher than that of the pre-test.
3. The students' opinions on the Supplementary Book is very satisfactory.