

JOHN F. KENNEDY LIBRARY
PRINCE OF SONGKLA UNIVERSITY
PATTANI, THAILAND

ผลของวิธีสอนของเลนฮาร์ทและกรีโน่ในการสอนวิธีสอนของ สสสห. และความสามารถ
ในการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ของนักเรียนที่มีคุณสมบัติทางภาษาและภาษาเดียว
ที่มีคุณสมบัติทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์

EFFECTS OF LEINHARDT AND GREENO INSTRUCTIONAL METHOD VERSUS IPST
INSTRUCTIONAL METHOD AND MATHEMATICAL PROBLEM-SOLVING ABILITY
OF BILINGUAL AND UNILINGUAL PUPILS ON MATHEMATICAL ACHIEVEMENT

ประเมษฐ์ มุนีแ nem

Pramet Muninaem

วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาการศึกษา

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

Master of Education Thesis in Educational Psychology

Prince of Songkla University.

ชื่อวิทยานิพนธ์ ผลของวิธีสอนของเล่นสร้างและกรีโนกับวิธีสอนของ สสวท. และความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ของนักเรียนที่พูดสองภาษาและภาษาเดียว ว่ามีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์

ผู้เขียน นายประเมษฐ์ มุ่ยแรม^{ร.}
สาขาวิชา จิตวิทยาการศึกษา

คณะกรรมการที่ปรึกษา

.....ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ไสว เลี้ยงแก้ว)

.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.คณิต ไขมูกด)

คณะกรรมการสอบ

.....ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ไสว เลี้ยงแก้ว)

.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.คณิต ไขมูกด)

.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ประภัสสร กระมุห)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิมล เขียวแก้ว)

บัดติวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสังขลานครินทร์ อนุมัติให้นิยามนิพนธ์เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรศึกษาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาการศึกษา

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.กานัน จันทร์พรหมมา)

คณบดีบัดติวิทยาลัย