

ยุทธวิธีเกี่ยวกับความตระหนักในการคิดในกระบวนการแก้ปัญหาลายเปิด
METACOGNITIVE STRATEGY IN OPEN-ENDED PROBLEM-SOLVING
PROCESSES

นางสาวกวิสรา สันเสนาะ

วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2549

ISBN 974-626-918-6

ยุทธวิธีเกี่ยวกับความตระหนักในการคิดในกระบวนการแก้ปัญหาปลายเปิด

นางสาวกวิสรา สันเสนาะ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2549

ISBN 974-626-918-6

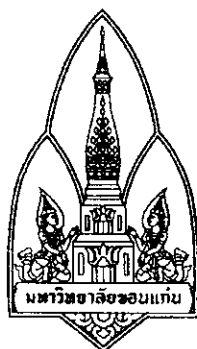
**METACOGNITIVE STRATEGY IN OPEN-ENDED PROBLEM-SOLVING
PROCESSES**

MISS KAWISSARA SANSANOH

**A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS
FOR THE DEGREE OF MASTER OF EDUCATION
IN MATHEMATICS EDUCATION
GRADUATE SCHOOL KHON KAEN UNIVERSITY**

2006

ISBN 974-626-918-6



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
หลักสูตร
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา

ชื่อวิทยานิพนธ์: ยุทธวิธีเกี่ยวกับความตระหนักในการคิดในกระบวนการแก้ปัญหา
ปลายเปิด

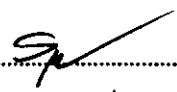
ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์: นางสาวกวิสรา สันเสนาะ

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.วัลลภา อารีรัตน์ ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.สุวัฒนา เอี่ยมอพรพรรณ กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไมตรี อินทร์ประสิทธิ์ กรรมการ

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์:


..... อาจารย์ที่ปรึกษา
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไมตรี อินทร์ประสิทธิ์)


.....
(รองศาสตราจารย์ ดร. ลำปาง แม่นมัตย์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย


.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุจิตตา ลอยฟ้า)
คณบดีคณะศึกษาศาสตร์

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น