

ระบบเมทริกซ์แบบสังเคราะห์ และการวิเคราะห์โอเปอเรชันของเมทริกซ์  
 The Synthetic System of Matrices and the Analysis of the  
 Operations

นพพร แทยมแสง  
 Nopporn Yamsang

การวิจัยวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การสอนคณิตศาสตร์)  
 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Research for Master of Science (Teaching Mathematics)

Copyright © by Chiang Mai University

Chiang Mai University

All rights reserved

การวิจัยโดย รศ.ดร.พนพร แทยมแสง

ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้รับ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาคณะศึกษาศาสตร์  
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
การสอนคณิตศาสตร์

อาจารย์ ดร.สุทธิรักษ์ เจียรพินิจนันท์...*สุทธิรักษ์ เจียรพินิจนันท์*...กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมศักดิ์ ลิ้มศิริลักษณ์.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมชัย ยอคอนทร.....ประธานกรรมการ

14 ตุลาคม 2523

คำขอบคุณ

ผู้เขียนขอแสดงความขอบพระคุณอย่างสูง ต่อผู้ช่วยศาสตราจารย์สมัย  
ยอดอินทร์ ที่ได้ให้คำแนะนำ ที่เป็นประโยชน์ทำให้งานวิจัยนี้สำเร็จลงได้  
และขอขอบพระคุณอย่างสูงต่ออาจารย์ ดร.สุทธิรักษ์ เจียรพินิจนันท์ และ ผู้ช่วย-  
ศาสตราจารย์สมศักดิ์ ลิ้มศิริลักษณ์ ที่ช่วยแก้ไขงานวิจัยนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

นพพร แหยมแสง

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved