

พฤติกรรมการแข่งขันและร่วมมือระหว่างบุตรพ่อค้าและบุตรข้าราชการ



นางสาวรำไพ บริสุทธิ์

004266

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต

ภาควิชาจิตวิทยา  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. ๒๕๖๒

| 17125212

COOPERATIVE BEHAVIOR AND COMPETITIVE BEHAVIOR  
BETWEEN THE CHILDREN OF THE TRADERS AND  
THOSE OF THE GOVERNMENT OFFICIALS

Miss Rampai Borisutt

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Education  
Department of Psychology  
Graduate School  
Chulalongkorn University

1979

หัวขอวิทยานิพนธ์ พฤติกรรมการแข่งขันและร่วมมือระหว่างบุตรพ่อค้าและบุตรข้าราชการ  
ไทย นางสาวรำไพ บริสุทธิ์  
ศาสตร์วิชา จิตวิทยา  
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ ดร.索รีช โพธิแก้ว

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของ  
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

..... ลายเซ็น ..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประดิษฐ์ บุนนาค)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ลายเซ็น ..... ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โยธิน ศันสนย์อธ.)

..... ลายเซ็น ..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิรเมล ชัยตสาหกิจ)

..... ลายเซ็น ..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรี ทรัพย์มี)

..... ลายเซ็น ..... กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.索รีช โพธิแก้ว)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์	พฤติกรรมการแข่งขันและร่วมมือระหว่างบุตรพ่อค้าและบุตรข้าราชการ
ชื่อนิสิต	นางสาวรำไพ บริสุทธิ์
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ ดร. โอลีฟ์ โพธิแก้ว
สาขาวิชา	จิตวิทยา
ปีการศึกษา	๒๕๖๒

บทคัดย่อ



การวิจัยนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมการแข่งขันและร่วมมือ ระหว่างบุตรพ่อค้า และบุตรข้าราชการ เด็กชายและเด็กหญิงคู่ เพศเดียวกันและคู่ต่างเพศ กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียน ชั้นประถมปีที่ ๔-๖ โรงเรียนสวนครรภ์โลกประชาสรรค์ โรงเรียนเทศบาลเมืองสวนครรภ์ และ โรงเรียนวัดคุ้งวารี ปีการศึกษา ๒๕๖๑ จำนวน ๑๒๐ คน ชาย ๖๐ คน หญิง ๖๐ คน แบ่งเป็น ๖ กลุ่ม ๆ ละ ๑๐ คู่ แต่ละคู่เข้ารับการทดลองโดยใช้กระดานความร่วมมือของแมดเซน (Madsen Cooperation Board) ภายใต้เงื่อนไข ๒ ประการ คือ เงื่อนไขร่วมมือ และ เงื่อนไขแข่งขัน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ t-test โดยมีอัชขของบิດามารดาและเพศ เป็นตัวแปรอิสระ (Independent Variable) พฤติกรรมการร่วมมือ และพฤติกรรมการแข่งขัน เป็นตัวแปรตาม (Dependent Variable)

### ผลการวิจัยปรากฏว่า

๑. เด็กชายบุตรพ่อค้าและเด็กชายบุตรข้าราชการมีพฤติกรรมการร่วมมือและพฤติกรรม การแข่งขันไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
๒. เด็กหญิงบุตรพ่อค้าและเด็กหญิงบุตรข้าราชการมีพฤติกรรมการร่วมมือ และพฤติกรรม การแข่งขันไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

๗. เด็กหญิงและ เศรษฐีชายมีพฤติกรรมการร่วมมือและพฤติกรรมการแข่งขันไม่แตกต่างกัน  
อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .๐๔

๘. คู่เพศเดียวกัน และคู่ห่างเพศกัน มีพฤติกรรมการร่วมมือ และพฤติกรรมการแข่งขัน  
ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .๐๔



## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Thesis Title      Cooperative Behavior and Competitive Behavior Between  
                      the Children of the Traders and Those of the Government  
                      Officials

Name                Miss Rampai Borisutt

Thesis Advisor    Dr. Soree Pokaeo

Department        Psychology

Academic Year    1979

#### ABSTRACT

The purpose of this research was to study cooperative behavior and competitive behavior between merchants' children and government officials' children, between boys and girls, and between homogeneous and heterogeneous pairs. Subjects were 120 Prathom Suksa 5-6 students from Sawankaloke-Prachasan School, Tetsaban Muang Sawankaloke School and Wat Kung-warree School, academic year 1979. The subjects were divided into six groups, each consisted of 10 pairs. Each pair was to do the exercise under two conditions, cooperative and competitive, by using Madsen Cooperation Board. T-test was used to analyze the data. In the study subjects' parents' occupation and sex were independent variables and cooperative and competitive behaviors were dependent variables.

The results were :

1. There was no significant difference at the .05 level on cooperative behavior and competitive behavior between merchants' and government officials' sons.

2. There was no significant difference at the .05 level on cooperative behavior and competitive behavior between merchants' and government officials' daughters.

3. There was no significant difference at the .05 level on cooperative behavior and competitive behavior between boys and girls.

4. There was no significant difference at the .05 level on cooperative behavior and competitive behavior between homogeneous pairs and heterogeneous pairs.

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



กิติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ล่าเร็วได้ด้วยความกรุณาของ อาจารย์ ดร. ไชร์ โพธิแก้ว ที่กรุณาให้คำแนะนำ ตลอดจนปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ตั้งแต่ต้น ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งมาก และขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ในด้านการเก็บข้อมูล ผู้วิจัยได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากอาจารย์ใหญ่ และคณะครุ อาจารย์ ตลอดจนนักเรียนชั้นประถมปีที่ ๔-๖ ของโรงเรียนสวนครุฑ์公立ประชาสรรค์ โรงเรียนเทศบาลเมืองสวนครุ และโรงเรียนวัดคุ้งวารี จึงขอขอบพระคุณและขอบคุณไว้ ณ โอกาสนี้

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้รับทุนอุดหนุนจากบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นจำนวนเงิน ๑,๙๐๐ บาท ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่ง。

รำไพ บริสุทธิ์

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย .....	๘
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	๙
กิจกรรมประจำศัลย์ .....	๙
รายการตารางประจำบัน .....	๙
รายการภาพประจำบัน .....	๙
<b>บทที่</b>	
๑. บทนำ .....	๑
ความเป็นมาของปัญหาและการวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	๑
ขอบเขตของการวิจัย .....	๕
ความจำกัดของการวิจัย .....	๙
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย .....	๙
ความหมายของศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย .....	๙๐
๒. วิธีดำเนินงานและวิธีรวบรวมข้อมูล .....	๙๑
กลุ่มตัวอย่าง .....	๙๑
เครื่องมือที่ใช้ .....	๙๒
สถานที่ทดลอง .....	๙๒
กระบวนการในการทดลอง .....	๙๗
วิธีรวบรวมข้อมูล .....	๙๕
๓. ผลการวิจัย .....	๙๖
๔. อภิปรายผลการวิจัย .....	๙๗
๕. สรุปผลการวิจัยและขอเสนอแนะ .....	๙๘

หน้า

บรรณานุกรม .....	๒๙
ภาคผนวก ก. .....	๓๔
ภาคผนวก ข. .....	๓๘
ภาคผนวก ค. .....	๔๐
ประวัติผู้เขียน .....	๔๒

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## รายการตารางประกอบ

ตารางที่	หน้า
๑. แสดงค่ามัชณิ์เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทดสอบความแตกต่างโดยใช้ t-test ระหว่างเด็กชายบุตรพ่อค้า และเด็กชายบุตรข้าราชการในเงื่อนไขร่วมมือและแข่งขัน .....	๗๗
๒. แสดงค่ามัชณิ์เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทดสอบความแตกต่างโดยใช้ t-test ระหว่างเด็กหญิงบุตรพ่อค้าและเด็กหญิงบุตรข้าราชการในเงื่อนไขร่วมมือและแข่งขัน .....	๗๘
๓. แสดงค่ามัชณิ์เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทดสอบความแตกต่างโดยใช้ t-test ระหว่างเด็กหญิงและเด็กชายในเงื่อนไขร่วมมือ และแข่งขัน .....	๗๙
๔. แสดงค่ามัชณิ์เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทดสอบความแตกต่างโดยใช้ t-test ระหว่างคู่เพศเดียวกัน และคู่ต่างเพศ ในเงื่อนไขร่วมมือและแข่งขัน .....	๘๐

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

รายการภาพประกอบ

ภาพที่		หน้า
๑	กราดานความร่วมมือของแมคเสน (Madsen Cooperation Board)	๙๗
๒	ภาพขณะทำการทดลอง .....	๑๔


  
**ศูนย์วิทยทรัพยากร**  
**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**