

ผลของการเสนอลำดับค่าและการเสนอตัวแนะที่สอดคล้องการจำคุกานาม-คุณศัพท์ไทย



นางสาววารุณี บุญประกอบ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาคตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาจิตวิทยา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2525

ISBN 974-560-750-9

008123  
I17350906

EFFECTS OF PRESENTATION OF WORD-ORDERS AND CUES ON THE MEMORY OF  
THAI NOUN-ADJECTIVE PAIRS



Miss Warunee Boonprakorb

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Education

Department of Psychology

Graduate School

Chulalongkorn University

1982

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ผลของการเสนอลำดับค่าและการเสนอตัวแฉะที่มีต่อกรจา  
คู่ค่านาม-คุณศัพท์ไทย

โดย

นางสาววารุณี บุญประกอบ

ภาควิชา

จิตวิทยา

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โยธิน คັນสนมูท

อาจารย์ที่ปรึกษารวม

อาจารย์ ดร.ไพบุลย์ เทวรักษ์

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้หัวข้อวิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต

*Signature*

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประภัสร์ มุขนาค)



คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

*Signature*

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยพร วิชชาวุธ)

*Signature*

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โยธิน คັນสนมูท)

*Signature*

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นิรมล ธนุตสาหกิจ)

*Signature*

กรรมการ

(อาจารย์ ดร.มณีรัตน์ สุกโชติรัตน์)

*Signature*

กรรมการ

(อาจารย์ ดร.ไพบุลย์ เทวรักษ์)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ผลของการ เสนอลำดับคำและการ เสนอตัวแแนะที่มีต่อการจำ  
คู่ค่านาม-คุณศัพท์ไทย

ชื่อนิสิต

นางสาววารุณี บุญประกอบ

อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โยธิน ต้นสนยุทธ

อาจารย์ที่ปรึกษารวม

อาจารย์ ดร.ไพบุลย์ เทวรักษ์

ภาควิชา

จิตวิทยา

ปีการศึกษา

2524

บทคัดย่อ



การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ศึกษา เรื่องการจำคู่ค่านาม-คุณศัพท์ไทยเกี่ยวกับการ เสนอ  
ตำแหน่งของคำและการ เสนอตัวแแนะว่าจะมีผลต่อการจำหรือไม่ และถ้ามีผล จะเป็นอย่างไร  
ผู้รับการทดลอง เป็นนิสิตอาสาสมัครระดับปริญญาตรีที่กำลังศึกษาอยู่ในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
จำนวน 32 คน ผู้วิจัยเสนอรายการคู่ค่านาม-คุณศัพท์ที่ถ่วงดุลเงื่อนไขการ เสนอแล้วทั้งแบบ  
ที่มีค่านามอยู่หน้าคำคุณศัพท์ ("ค่านาม-คำคุณศัพท์") และแบบที่มีคำคุณศัพท์อยู่หน้าค่านาม  
(คำคุณศัพท์-ค่านาม") แล้วเสนอตัวแแนะที่เป็น "ค่านาม" หรือ "คำคุณศัพท์" ใดคำหนึ่ง  
ในแต่ละคู่คำ ให้ผู้รับการทดลองระลึกคำที่คู่กัน ผลการทดลองปรากฏว่า 1) การ เสนอ  
คู่คำทั้งแบบ "ค่านาม-คำคุณศัพท์" และ "คำคุณศัพท์-ค่านาม" ไม่ทำให้การจำแตกต่างกัน  
2) การเสนอตัวแแนะ "ค่านาม" ทำให้จำได้มากกว่าตัวแแนะ "คำคุณศัพท์" และ 3) ไม่มีผล  
ร่วมกันระหว่างการ เสนอลำดับคำและการ เสนอตัวแแนะ

Thesis Title            Effects of Presentation of Word-Orders and Cues  
                                  on the Memory of Thai Noun-Adjective Pairs

Name                      Miss Warunee Boonprakorb

Thesis Advisor         Assistant Professor Yothin Sansanayudh, Ph.D.

Thesis Co-Advisor     Paiboon Tevarugsa, Ph.D.

Department             Psychology

Academic Year         1981

ABSTRACT

The purpose of this research was to investigate on the memory of Thai noun-adjective pairs, focusing on the presentation of word-orders and cues. The subjects, including 32 volunteer undergraduate students of Chulalongkorn University, were presented lists of counterbalanced Thai noun-adjective pairs both in "noun - adjective" and "adjective - noun" orders as well as given either word of each pair as a cue for recall. The statistical findings indicated that 1) There was no significant difference in the performance with the presentation of "adjective - noun" and "noun - adjective" orders. ( $F = 0.50, P > .01$ ) 2) The performance with the presentation of "noun" cues was greater than that of "adjective" cues. ( $F = 40.11, P < .01$ ) and 3) There was no interaction between the presentation of word-orders and cues. ( $F = 1.91, P > .01$ )

กิติกรรมประกาศ



การทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ ผู้วิจัยได้รับความกรุณาอย่างสูงจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โยธิน ศันสนยุทธิ และ อาจารย์ ดร.ไพฑูย์ เทวรักษ์ ที่ได้สละเวลาแนะนำ ช่วยเหลือ ให้คำปรึกษา ความรู้ แนวคิด และกำลังใจ อีกทั้งกรุณาตรวจแก้ไข ปรับปรุงข้อบกพร่อง ต่าง ๆ ตั้งแต่การเสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์ วิธีดำเนินการวิจัย ตลอดจนการเรียบเรียง รายงานการวิจัยตั้งแต่ต้นจนจบ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในพระคุณเป็นที่สุด

ผู้วิจัยขอขอบคุณ คุณชัชวาลย์ กุลโกวิท และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาโรจน์ แผงยัง ในการจัดทำสไลด์ คุณยุพดี งามศรีสิทธิศักดิ์ และ คุณกิตติมา พิศาลคุณากิจ ที่ให้คำแนะนำ เกี่ยวกับอุปกรณ์สไลด์ทัศนศึกษา

ในด้านการเก็บข้อมูล ผู้วิจัยได้รับความกรุณาและความช่วยเหลือจาก อาจารย์ ดร.โสรัจ โปธิแก้ว ที่ติดต่อยืมเครื่องฉายสไลด์พร้อมทั้งอนุญาตให้ใช้ศูนย์แนะแนว เป็นห้องทดลอง คุณเสริมฉวี กระสินธุ์ คุณศศิไศ วิษณุวรรณกุล, คุณประทีน อภินทสมิต คุณสุภาพร คงศิริรัตน์ และคุณสมพร พุ่มมี ผู้ช่วยดำเนินการวิจัยอย่างดียิ่ง รวมทั้งน้องนิสิตปริญญาตรีกลุ่มตัวอย่าง ที่ให้ความร่วมมือช่วยให้การวิจัยดำเนินด้วยดี ผู้วิจัยขอขอบคุณไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ทุกท่าน และขอขอบคุณเพื่อน พี่ และน้องชาวครุศาสตร์ ทุกคนที่สอบถามและให้กำลังใจผู้วิจัยด้วยความห่วงใยเสมอมา

ท้ายที่สุดนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และพี่สาว ครอบครัวที่รักยิ่ง ที่ให้ความรัก ความเข้าใจ ความอบอุ่น กำลังใจ กำลังทรัพย์ กำลังความคิด และที่สำคัญที่สุด ได้มอบมรดกอันล้ำค่ายิ่ง คือ "ความสมบูรณ์" และ "การศึกษา" แก่ผู้วิจัยตลอดมา

วารุณี บุญประกอบ

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย . . . . .	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ . . . . .	จ
กิตติกรรมประกาศ . . . . .	ฉ
รายการตารางประกอบ . . . . .	ณ
รายการภาพประกอบ . . . . .	ญ
บทที่	
1. บทนำ . . . . .	1
ปัญหา . . . . .	1
ประวัติความเป็นมา . . . . .	1
การศึกษาและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง . . . . .	12
สมมติฐานของการวิจัย . . . . .	21
ขอบเขตของการวิจัย . . . . .	21
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย . . . . .	22
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้จากการวิจัย . . . . .	22
2. วิธีดำเนินการวิจัย . . . . .	23
กลุ่มตัวอย่าง . . . . .	23
เครื่องมือที่ใช้ . . . . .	23
การสร้างเครื่องมือในการวิจัย . . . . .	24
การจัดเงื่อนไขสำหรับการทดลอง . . . . .	25

บทที่	หน้า
การทดลองใช้เครื่องมือในการวิจัย . . . . .	25
วิธีดำเนินการทดลอง . . . . .	25
การจัดกระทำกับข้อมูล . . . . .	27
การวิเคราะห์ข้อมูล . . . . .	27
3 ผลการวิจัย . . . . .	28
4 อภิปรายผลการวิจัย . . . . .	31
5 สรุปผลการวิจัยและขอเสนอแนะ . . . . .	36
บรรณานุกรม . . . . .	38
ภาคผนวก . . . . .	46
ประวัติผู้เขียน . . . . .	55

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## รายการตารางประกอบ

ตารางที่

หน้า

1	แสดงระดับความจำและกระบวนการในแต่ละระดับ . . . . .	9
2	แสดงค่าเฉลี่ยเลขคณิต ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของคะแนนความจำจำแนกตามการเสนอคุณค่าและการเสนอตัวแนะ . . . . .	28
3	แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของคะแนนความจำที่ได้จากการเสนอคุณค่า-คุณศัพท์และการเสนอตัวแนะ . . . . .	30
4	แสดงสูตรการวิเคราะห์ความแปรปรวนสองทางชนิดซ้ำ (Two-Factor Experiments with Repeated Measurements) . . . . .	49
5	แสดงรายการคุณค่า-คุณศัพท์ไทย . . . . .	50
6	แสดงลำดับการเสนอคุณค่า-คุณศัพท์ . . . . .	51
7	แสดงข้อมูลดิบ . . . . .	53

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## รายการภาพประกอบ

ภาพที่	หน้า
1 แสดงการกระบวนสารของความจำนุช . . . . .	5
2 กราฟแสดงความถี่ในเลขคณิต (X) เปรียบเทียบระหว่างคะแนน การจำที่ไล่จากการเสนอคู่ค่านาม-คุณศัพท์และการเสนอตัวนะ	29
3 แสดงตัวอย่างกระดาษคำตอบชุดที่ 1 ของผู้รับการทดลองคนที่ 1	52

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย