



การอภิปรายผลการวิจัย

จากการวิเคราะห์ข้อมูล สามารถนำมาอภิปรายผลได้ดังนี้

1. การ เสิร์ฟแรงกับพฤติกรรมการคดอยตาม

ผลการวิจัยพบว่า กลุ่มตัวอย่างที่เข้ารับการทดสอบในเงื่อนไขการทดลองที่ทางกันมีพฤติกรรมการคดอยตามทางกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 (ตามตารางที่ 2) จากการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยคงแผลนพฤติกรรมการคดอยตามของกลุ่มตัวอย่างเข้ารับการทดสอบในเงื่อนไขการทดลองที่ทางกัน พย.ว่า กลุ่มตัวอย่างที่เข้ารับการทดสอบภายใต้เงื่อนไขการได้รับรางวัล มีพฤติกรรมการคดอยตามสูงกว่ากลุ่มตัวอย่างที่เข้ารับการทดสอบภายใต้เงื่อนไขการไม่ได้รับรางวัล และพบว่ากลุ่มตัวอย่างที่เข้ารับการทดสอบภายใต้เงื่อนไขการได้รับรางวัล ประมาณร้อยละ 6 คดอยตามกลุ่มนัดแนะในครั้งแรกและมีระดับการคดอยตามเพิ่มสูงขึ้นเรื่อยๆ ใน การทดลองครั้งต่อๆ มา (ตามภาพที่ 2) เมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มตัวอย่างที่เข้ารับการทดสอบภายใต้เงื่อนไขการไม่ได้รับรางวัล (ตามภาพที่ 3) จะเห็นได้ว่าภายใต้เงื่อนไขการได้รับรางวัล กลุ่มตัวอย่างจะมีระดับการเพิ่มของพฤติกรรมการคดอยตามสูงกว่าภายใต้เงื่อนไขการไม่ได้รับรางวัล. เนื่องจากกลุ่มตัวอย่างเห็นว่าการตอบผิดตามกลุ่มนัดแนะจะได้รับรางวัลจากผู้ทำการทดลอง ผลการวิจัยครั้งนี้สนับสนุนสมมุติฐานที่提ไว้ และสอดคล้องกับทฤษฎีของแคมเบล (Campbell, 1961) ที่กล่าวไว้ว่า ถ้าบุคคลเห็นอยู่ที่เป็นแบบอย่างแสดงพฤติกรรมคดอยตามแล้วได้รับรางวัล บุคคลนั้นก็จะแสดงพฤติกรรมการคดอยตามเช่น

เดียวกัน¹ และทฤษฎีของแบส (Bass, 1961) ที่ว่า ถ้าสิ่งที่จะคลอยตามสามารถให้ผลประโยชน์แก่ผู้คลอยตาม การคลอยตามจะมีมากขึ้น² นอกจากนั้นผลที่ได้ยังเป็นไปในทำนองเดียวกับผลงานวิจัยของเอนเดอร์ (Endler, 1965)³ เอนเดอร์ (Endler, 1966)⁴ ที่พบว่าบุคคลที่ได้รับการเลริมแรงทางบวกตอบตีกิรรมการคลอยตามจะมีพฤติกรรมการคลอยตามสูงขึ้น และงานวิจัยของ ซิสทรังค์ คลีเมนต์ และอัลแมน (Sistrunk, Clement and Ulman, 1972) ที่พบว่า ในเงื่อนไขการให้รางวัลที่มีมูลค่าสูงและคำบุคคลมีพฤติกรรมการคลอยตามสูงกว่าเงื่อนไขไม่ให้รางวัล ทั้งนี้เนื่องจากว่าเมื่อบุคคลได้รับพฤติกรรมการคลอยตาม และได้รับรางวัลจะมีพฤติกรรมการคลอยตามสูงกว่าเมื่อได้รับพฤติกรรมการคลอยตามแล้วไม่ได้รับรางวัล ดังนั้นกลุ่มตัวอย่างที่แสดงพฤติกรรมการคลอยตามแล้วได้รับรางวัลที่มีมูลค่าสูง (2.50 เหรียญ) และรางวัลที่มีมูลค่าต่ำ (50 เซนต์) จึงมีพฤติกรรมการคลอยตามสูงกว่ากลุ่มตัวอย่างที่แสดงพฤติกรรมการคลอยตามแล้วไม่ได้รับรางวัล:

¹Campbell, "Conformity in Psychology's Theories of Acquired Behavioral Dispositions," in Conformity and Deviation, ed. I. A. Berg and B. M. Bass, pp. 118-119.

²Bass, "Conformity, Deviation, and a General Theory of Interpersonal Behavior," in Conformity and Deviation, ed. I. A. Berg and B. M. Bass, pp. 52-53.

³Endler, "The Effects of Verbal Reinforcement on Conformity and Deviant Behavior," The Journal of Social Psychology, pp. 147-154.

⁴Endler, "Conformity as a function of Different Reinforcement Schedules," Journal of Personality and Social Psychology, pp. 175-180.

ตอบแทน¹

ผลการวิจัยดังกล่าวข้างต้นอธิบายโดยใช้หลักการ เสริมแรงบันดาลใจเป็นแบบอย่าง (modeling) ที่แคมเบล (Campbell, 1961) ได้แนวคิดมาจากการทดลองวิธีการ เสริมแรงของยอล (Hull) โควา ถ้าบุคคลสังเกตเห็นว่า ผู้อื่นเป็นแบบอย่างหรืออยู่ที่บุคคลสังเกต แสดงพฤติกรรมอย่างหนึ่งแล้วได้รับประโยชน์หรือได้รับความพึงใจต่าง ๆ ผู้สังเกตก็เกิดความต้องการที่จะได้รับประโยชน์หรือความพึงใจนั้nmang ความต้องการนี้จึงเป็นแรงจูงใจที่ทำให้บุคคลนั้นแสดงพฤติกรรมเช่นเดียวกับผู้อื่นเป็นแบบอย่าง ดังนั้นผลการวิจัยในครั้งนี้ จึงปรากฏว่า กลุ่มตัวอย่างที่เข้ารับการทดลองภายใต้เงื่อนไขการได้รับรางวัล เห็นผู้อื่นแนะนำได้รับรางวัล เมื่อแสดงพฤติกรรมการคล้อยตามจึงมีพฤติกรรมการคล้อยตาม สูงกว่า กลุ่มตัวอย่างที่เข้ารับการทดลองภายใต้เงื่อนไขที่ไม่ได้รับรางวัล เนื่องจากกลุ่มนี้คแนะนำในเงื่อนไขหลังนี้ไม่ได้รับรางวัลตอบแทน เมื่อแสดงพฤติกรรมการคล้อยตาม จึงทำให้กลุ่มตัวอย่างขนาดแรงจูงใจที่จะทำตามผู้อื่นค่อนข้าง กลุ่มตัวอย่างในเงื่อนไขนี้จึงมีพฤติกรรมการคล้อยตามมาก

2. ระดับอายุกับพฤติกรรมการคล้อยตาม

ผลการวิจัยพบว่า เด็กในระดับอายุต่าง ๆ กันมีพฤติกรรมการคล้อยตามกลุ่มนี้คแนะนำ ซึ่งเป็นเพื่อนร่วมชั้นเรียนของตน ทั้งนี้สามารถนำทฤษฎีความคล้ายคลึงมาอธิบายได้ว่าคนในวัยเดียวกันมีลักษณะคล้ายอย่างที่คล้ายคลึงกัน นับตั้งแต่อายุ ความคิดอ่าน ความอยาก ความต้องการ เป็นต้น ความคล้ายคลึงในลักษณะเหล่านี้ จะเป็นเครื่องชักจูงให้บุคคลทำการเพื่อนในเรื่องอื่น ๆ เพื่อขัดความรู้สึกชักแยกในใจ ซึ่งจะเกิดขึ้นเมื่อตนนี้

¹Sistrunk, Clement and Ulman, "Effect of Reinforcement Magnitude on Nonconformity," The Journal of Social Psychology, pp. 11-21.

ลักษณะที่แตกต่างไปจากคนประเภทเดียวกับตน¹ เนื่องด้วยสัมภูติของเยส (Bass, 1961) ที่ว่าบุคคลมีโอกาสสามารถหลอกด้วยความกลุ่มคนหรือจัดซื้อของกัน²

นอกจากนี้ผลการวิจัยยังพบว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีระดับอายุต่างกัน มีพฤติกรรมการคลอຍตามแบบต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 (ตามตารางที่ 2) จากการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยคะแนนพัฒนาระดับการคลอຍตามของเด็กที่มีอายุต่างกัน พบร้า เด็กอายุ 13 ปี มีพัฒนาระดับการคลอຍตามทั่วไป 12 ปี เมื่อ 9 ปี (ตามตารางที่ 3) ซึ่งเป็นไปตามทฤษฎีของเยส (Bass, 1961) ที่กล่าวไว้ว่า ผู้ที่มีอายุน้อยกว่ามีโอกาสคลอຍตามได้ง่ายกว่าผู้ที่มีอายุมาก³ ผลงานวิจัยครั้งนี้ยังสอดคล้องกับผลงานวิจัยของเบอร์เรนดา (Berenda, 1950)⁴ ฮอฟเม้น (Hoffman, 1972)⁵

¹ คงเดือน พันธุ์วนิวิน และเพ็ญแข ประจันปัจจนีก, จริยธรรมของเด็กชนบท, หน้า 11.

² Bass, "Conformity, Deviation and a General Theory of Interpersonal Behavior," in Conformity and Deviation, ed. I. A. Berg and B. M. Bass, p. 51.

³ Ibid, p. 84.

⁴ Berenda, The Influence of Group and the Perceive Merit of the Group's Behavior, cited by M. L. Haimowitz and N. R. Haimowitz, Human development, pp. 327-339.

⁵ Hoffman, Conformity Behavior of Adolescents on an Auditory Discrimination, Dissertation Abstracts, 6876-B.

และอิสโก วิลเลียมส์ และยาเรียร์ (Iscoe, Williams and Harvey, 1964)¹ ที่พบว่า กลุ่มตัวอย่างที่มีอายุน้อยมีพฤติกรรมการคล้อยตามสูงกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีอายุมาก

จากผลดังกล่าวอธิบายได้ว่า ผู้ที่มีอายุมากขึ้นจะมีประสบการณ์ความรู้ ความสามารถเพิ่มขึ้น จึงเกิดความเชื่อมั่นในความคิดเห็นของคนมากขึ้น ดังนั้น เมื่อเด็ก อายุ 13 ปี 12 ปี 11 ปี และ 9 ปี เข้ารับการทดสอบพฤติกรรมการคล้อยตามในสภาพ การทดสอบที่คล้ายคลึงกัน จึงพบว่า เด็กอายุ 13 ปี มีพฤติกรรมการคล้อยตามทำกว่าเด็ก อายุ 12 ปี 11 ปี และ 9 ปี

อย่างไรก็ตามผลการวิจัยครั้งนี้ ขัดแย้งกับผลงานวิจัยของคอสแตนโซ และ ชาว (Costanzo and Shaw, 1966)² สเตรทเบอร์ก และวิกเกน (Strassberg and Wiggen, 1973)³ อิสโก วิลเลียมส์ และยาเรียร์ (Iscoe, Williams and Harvey, 1963)⁴ ที่พบว่า กลุ่มตัวอย่างมีพฤติกรรมการคล้อยตามสูงขึ้นเมื่อเข้าสู่

¹ Iscoe, Williams and Harvey, "Age Intelligence and Sex as Variables in the Conformity Behavior of Negro and White Children," Child Development, pp. 451-460.

² Costanzo and Shaw, "Conformity as a Function of Age Level," Child Development, pp. 967-975.

³ Strassberg and Wiggen, "Conformity as a Function of Age in Preadolescents," The Journal of Social Psychology, pp. 61-66.

⁴ Iscoe, Williams and Harvey, "Modification of Children's Judgments By a Simulated Group Technique: A normative Development Study," Child Development, pp. 963-978.

วัยรุ่น โดยอิงไปตามทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรมของ皮亚杰 (Piaget Theory of moral development) ว่า เด็กในระหว่างอายุ 11 - 13 ปี กองการการยอมรับจากบังคับ จากการใหญ่องค์พอใจ จึงไม่เป็นตัวของตัวเอง ชอบคลอยความผูกผัน ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับระดับพัฒนาการทางจริยธรรมตามทฤษฎีของ皮耶ร์ โคลเบิร์ก เด็กในวัยนี้จะอยู่ในชั้นแรกของการระดับที่ 2 คือระดับมีจริยธรรมตามกฎเกณฑ์ (Conventional Level) 10 - 16 ปี ผ่านเป็น 2 ขั้น ก่อ

ขั้นที่ ๓ การท่าตามผู้อ่อนเห็นชอบ (The Interpersonal Concordance) ในชั้นนี้ บุคคลไม่มีความเป็นตัวของตัวเอง ชอบคลอยตามการตัดสินใจของผู้อ่อนโภค เนหะก clumsy เมื่อ

ขั้นที่ ๔ การท่าตามกฎหมายและระเบียบสังคม (The Law and Order Orientation) บุคคลจะทำการกฎเกณฑ์ทาง ๆ ที่สังคมกำหนดให้¹

ตามเหตุผลการวิจัยครั้งนี้ไม่สอดคล้องกับผลงานวิจัยดังกล่าวข้างต้น เมื่อพิจารณาถึงเหตุผลในการพัฒนาการทางจริยธรรมอาจล้าวิเคราะห์ เนื่องมาจากการต้องการของเด็กขาดความต้องการที่ต้องการความยุติธรรมทางด้านตัวของตัวเอง เมื่ออายุ 13 ปีนั้น เด็กผู้ชายส่วนใหญ่มีจริยธรรมอยู่ในชั้นที่ ๒ ช่วงชายน้อยในชั้นที่ ๒ แต่เมื่อวัยครึ่ง เมื่ออายุ 16 ปี วัยรุ่นชายส่วนใหญ่อยู่ในชั้นที่ ๔ และหดยูในชั้นที่ ๓ - ๕ ส่วนบุคคลมากซึ่งมีอายุในช่วง 40 ปี เช่น

¹L. Kohlberg, "Development of Moral Character Moral Ideology," in Review of Child Development Research, อ้างถึงในพิพยารณ์ กิติวิญญาณ, "การอบรมเดียงดูและพัฒนาการทางจริยธรรมของเด็กวัยก่อนเรียน" (ปริญานิพนธ์ การศึกษามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกริกวินทร์ วิโรจน์ ประสานมิตร 2522), หน้า 18.

ส่วนมากมีจริยธรรมอยู่ในขั้นที่ 4 และ 5¹ ซึ่งแตกต่างจากงานวิจัยของครอง เดือน พันธุ์มนนาวิน และ เพ็ญแข ประจันปัจจนิก ที่ศึกษาจริยธรรมของเยาวชนไทยกับกลุ่มตัวอย่างชาย หญิง อายุ ตั้งแต่ 11 - 25 ปี จำนวน 1400 คน ที่เรียนในโรงเรียนประถมศึกษา มัธยมศึกษา และ มหาวิทยาลัย ในกรุงเทพมหานคร ผลการวิจัยพบว่า ในกลุ่มรวมทั้งชายและหญิงนั้น ผู้ที่ตอบ ในช่วงอายุ 11 - 13 ปี (นักเรียนชั้น ป.6) 15 - 17 ปี (ม.ศ. 3) และ 19 - 21 ปีนั้น มีคะแนนเฉลี่ยจริยธรรมไม่แตกต่างกันมากนัก แต่มีเปอร์เซนต์ของผู้มีจริยธรรมในขั้นที่ 1 ถึง 6 เป็นจำนวนมากที่ใกล้เคียงกันทั้งสามช่วงอายุ โดยที่ผู้ตอบส่วนใหญ่ในแต่ละกลุ่มนี้ คะแนนจริยธรรมในขั้นที่ 4 ประมาณ 50 % รองลงมาอยู่ในขั้นที่ 3 (37 - 30 %) ส่วนผู้ตอบที่มีคะแนนจริยธรรมในขั้นที่ 1 และ 2 รวมกันกับขั้นที่ 5 และ 6 รวมกันนั้น มีเป็นจำนวนใกล้เคียงกัน²

จากผลงานวิจัยเห็นได้ว่า ในช่วงอายุ 11 - 13 ปี เด็กไทยทั้งชายและหญิง มีพัฒนาการทางจริยธรรมในขั้น 4 ซึ่งในขั้นนี้เด็กจะปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ของสังคม เป็นขั้นพัฒนาการที่สูงกว่าขั้น 3 คือ ขั้นที่เด็กชอบทำตามเพื่อนฝูงโดยไม่เป็นตัวของตัวเอง คิดนั้น ผู้วิจัยจึงคาดว่า กลุ่มตัวอย่างระดับอายุ 11 - 13 ปี ในรากศึกษาครองน่าจะจะมีพัฒนาการทางจริยธรรมอยู่ในขั้น 4 เช่นเดียวกัน จึงเป็นสาเหตุให้กลุ่มตัวอย่างคัดกรองไม่ค่อยถูกตามกฎหมายเพื่อนสูงสุดในวัยนี้ นอกจากนี้ โอด์ฟิง แยม และกาลวิน (Hoving

¹ C. B. Holstein, "Irreversible, Stepwise sequence in the development of moral judgement a longitudinal study of males and females," Child Development, อ้างถึงใน ครอง เดือน พันธุ์มนนาวิน และ เพ็ญแข ประจันปัจจนิก, จริยธรรมของเยาวชนไทย, หน้า 178.

² ครอง เดือน พันธุ์มนนาวิน และ เพ็ญแข ประจันปัจจนิก, จริยธรรมของเยาวชนไทย, หน้า 178.

Hamm and Galvin, 1969) ที่กล่าวไว้ว่า เด็กในระยะเช้าสู่บ่ายนุ่นจะมีความต้องการความถูกต้อง (need for accuracy) เพิ่มขึ้น จึงอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เด็กในวัยนั้นการคลอยตามลอดลง เนื่องจากสิ่งที่ให้เข้าคลอยตามในการเรียนภาษาครั้งนี้ไม่ถูกต้องตรงกับความเป็นจริง¹

จากเหตุผลดังกล่าวซึ่งคนจึงสนับสนุนผลงานวิจัยพื้นบัว เด็กอายุ 13 ปี มีพฤติกรรมการคลอยตามมากกว่าเด็กอายุ 12, 11 และ 9 ปี

3. ความแตกต่างระหว่างเพศกับพฤติกรรมการคลอยตาม

ผลการวิจัยพื้นบัว เด็กหญิงและเด็กชายมีพฤติกรรมการคลอยตามแตกต่างกันอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 (ตามตารางที่ 2) จากการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยคงแผลนพฤติกรรมการคลอยตามของเด็กหญิงและเด็กชาย พื้นบัว เด็กชายมีพฤติกรรมการคลอยตามสูงกว่าเด็กหญิงทุกประดับอายุ นอกจากอายุ 11 ปี ภายใต้เงื่อนไข ไม่ได้รับรางวัล ผลการวิจัยจึงไม่สนับสนุนทฤษฎีของเบส (Bass, 1961) ที่กล่าวไว้ว่า เพศหญิงจะมีพฤติกรรมการคลอยตามสูงกว่าเพศชาย² และยังไม่สอดคล้องกับผลงานวิจัยของ สเตรลเบอร์กและวิกเกน (Strassberg and Wiggen,

¹ K. L. Hoving, N. H. Hamm and P. Galvin, "Social influence as a function of stimulus ambiguity at three age levels," Developmental Psychology, cited by D. S. Strassberg and E. Wiggen, "Conformity as a Function of Age in Preadolescents," The Journal of Social Psychology, p. 65.

² Bass, "Conformity, Deviation and a General Theory of Interpersonal Behavior," in Conformity and Deviation, ed. I. A. Berg and B. M. Bass, p. 83.

1971)¹ อิสโค วิล เลียมส์ และฮาร์วีย์ (Iscoe, Williams and Harvey, 1963)² ที่พบว่า เพศชายมีพฤติกรรมการคดอยตามทำก้าวเพศหญิง สาเหตุที่ เพศชายมีพฤติกรรม มีการคดอยตามทำก้าวเพศหญิง เนื่องจาก เพศชายมีลักษณะของความมีอำนาจ มีความ ทะเบียน ความ เป็นผู้นำ และ เชื่อมั่นในตน เองมากกว่า เพศหญิง จึงมีพฤติกรรมการ คดอยตามทำก้าวเพศหญิง

อย่างไรก็ตาม ไม่มีผู้ศึกษาความแตกต่างระหว่าง เพศต่อพฤติกรรมการคดอย ตาม พบร้า เพศชาย และ เพศหญิง มีพฤติกรรมการคดอยตามไม่แตกต่างกัน ได้แก่ ผลงาน วิจัยของคอสตันโซ่ และชอว์ (Costanzo และ Shaw, 1966)³ และ Hoffmann (Hoffman, 1971)⁴

จะเห็นได้ว่า ผลงาน วิจัย ของ ทนบั้ง ให้ขอสรุป ไม่ได้สำหรับความแตกต่างด้าน เพศต่อพฤติกรรมการคดอยตาม ซึ่งผู้วิจัย คาดว่าอาจ จะ เนื่องมา จากบุคลิกภาพของ เพศชาย และ หญิง ที่มีอยู่ ใน คู่บุคคล แตกต่างกัน จาก ผลงาน วิจัย ของ บีม (Bem, 1975) ซึ่ง ได้ ให้ คุณ ตัวอย่าง ทำแบบวัด บทบาททาง เพศ (Bem Sex Role Inventory) และ เป็นออก

¹ Strassberg and Wiggen, "Conformity as a Function of Age in Preadolescents," The Journal of Social Psychology, pp. 61-66.

² Iscoe, Williams and Harvey, "Modification of Children's Judgments By a Simulated Group Technique: A normative Development Study," Child Development, pp. 963-978.

³ Costanzo and Shaw, "Conformity as a Function of Age Level," Child Development, pp. 967-975.

⁴ Hoffman, "Conformity Behavior of Adolescents on an Auditory Discrimination," Dissertation Abstracts, 6876-B.

เป็น 3 คุณ ได้แก่ ผู้ที่มีบุคลิกภาพของ เพศหญิง (femininity) ผู้ที่มีบุคลิกภาพของ เพศชาย (masculinity) และผู้ที่มีบุคลิกภาพของ เพศหญิงและชายรวมกัน (androgyny) ในแต่ละคุณมีทั้งบุษยชาติและบุญหญิงปะปนกัน และวน返มาวัดพฤติกรรมการคุ้ยตามผู้ที่มีบุคลิกภาพ เพศหญิง (ไม่ว่าจะเป็นชายหรือหญิง) จะมีพฤติกรรมการคุ้ยตามผู้ที่มีบุคลิกภาพ เพศชาย (ไม่ว่าจะเป็นชายหรือหญิง) และผู้ที่มีบุคลิกภาพทั้ง เพศชายและบุญหญิงรวมกัน¹ แต่การวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยไม่ได้ให้คุณทั้งสาม ทำแบบสอบถาม เบน แต่ให้ทำแบบสกอร์แล้ว ผลปรากฏว่า คุณทั้งสามที่มีบุคลิกภาพ ทำแบบสอบถาม ตามเพื่อความหมายไม่รักบูรณา แต่จะ เป็นการยอมตามในลักษณะเดิมที่พ่อ ใจ เห็นว่าสามารถทำตามได้ โดยไม่เปลี่ยนความคิดถึง เครื่องของตน เศรษฐมนตรี Kelman, 1961) กล่าวว่า บุญหญิงจะคุ้ยตามต้องคุณอย่างเช่น เผินนากระหว่างคุ้ยตามอย่างเพียง โดยการเปลี่ยนความนิยมคิดเห็นไปด้วย² ใน การที่เกยาการ์ดี้ส่วนภาร์ทุดคงที่ ที่วิจัยจัดขึ้นเนื่องกับ เป็นการทดสอบความสามารถทางสายตาอย่างแท้จริง น่องจาก คุณทั้งสามทราบว่าผู้วิจัยเป็นครุคนหนึ่ง เมื่อผู้วิจัยชี้แจงวัตถุประสงค์ (ที่ไม่จริง) ในการทดสอบ คุณทั้งสามจึงเชื่อตามที่ผู้วิจัยบอก ดังนั้น คุณทั้งสามจึงถูกการจะตอบให้

¹S. L. Bem, "Sex Role Adaptability One Consequence of Psychological Androgyny," Journal of Personality and Social Psychology 31 (April 1975), pp. 634-643.

²H. C. Kelman, Public Opin Quart, cited by A. H. Eagly, "Sex differences in Influenceability," Psychological Bulletin 85 (January 1978), p. 104.

ถูกต้อง เช่น เดียว กับ การ ทำแบบทดสอบ หัว ๆ ไป จาก เหตุผลนี้ กลุ่มตัวอย่างที่ เป็น หญิง ส่วนใหญ่ จึงไม่ กลอย ตาม คอก กลุ่มนั้น แต่ เนื่อง จาก ภาค กลอย ตาม คอก กลุ่มนั้น แต่ เช้า จะ ต้อง ตอบ ผิด ไป จาก ความ เป็นจริง ที่ เห็น แต่จะ ทำ ให้ เสีย ค่า แทน ในการ ตอบ คร่าว

นอกจากนี้ จากการ ลัง เกต พฤติกรรม ของ กลุ่มตัวอย่าง ใน ขณะ รับ การ ทดสอบ พบร้า กลุ่มตัวอย่าง เพศ หญิง ใช้ เวลา ในการ ตอบ แบบ สอบ ใน ข้อ ที่ กลุ่มนั้น แต่ แล้ว กลับ ตอบ ผิด มาก กว่า กลุ่มตัวอย่าง เพศชาย ทั้งนี้ กลุ่มตัวอย่าง เพศ หญิง จะ เปรียบ เทียบ ความ ยาว ของ เส้น ทรง โค้ง มอง กลับ ไป กลับ มา จน แนว ใจ แล้ว จึง ตอบ ส่วน กลุ่มตัวอย่าง เพศชาย ส่วน ใหญ่ เมื่อ กลุ่มนั้น แต่ ตอบ ผิด ใน ข้อ แรก ๆ ก็ จะ เปรียบ เทียบ ความ ยาว ของ เส้น ทรง อยู่ นาน และ จึง ตอบ คำ ตอบ ที่ ถูก แต่ ใน ข้อ หลัง ๆ ที่ กลุ่มนั้น แต่ แล้ว กลับ ตอบ ผิด กลุ่มตัวอย่าง เพศชาย ส่วน ใหญ่ จะ ตอบ ตาม กลุ่มนั้น แต่ ทัน ที่ ควร ลักษณะ ที่ ไม่ นั้น ใจ ใน ตน เอง จาก เหตุผล ดัง กล่าว นี้ ผู้ วิจัย คาด ว่า อาจ จะ เป็น สาเหตุ ที่ ทำ ให้ ผล การ วิจัย ครั้ง นี้ พบร้า เศร้า ชายน์ มี พฤติกรรม การ คัด อย ทาง สูง กว่า เด็ก หญิง

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย