

การศึกษาจริยธรรม พัฒนาและนิเทศ
ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน

๒๖ ต.ค. ๒๕๒๔

สำนักทดสอบบุคคลากร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
สุขุมวิท 23 พระโขนง กรุงเทพฯ ๑๑ โทร. ๓๙๒๑๕๗๕, ๓๙๑๕๐๕๘
ปริญญาบัณฑิต

ของ

สารภี อนกรวิทย์

เสนอต่อมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสำนักบริหาร
เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต

กันยายน ๒๕๒๓

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

85305

การศึกษาจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง
ของนักเรียนเพื่อพัฒนาระบบทิกรรมเชิงนิสัย และนิมาน

บทคัดย่อ

ของ

สารกี ชนกรวิทย์

เสนอต่อมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

ปริญญาการศึกษามหาบัชิต

กันยายน 2523

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนของนักเรียนที่มีพุทธิกรรมเชิงนิสัยและนิมาน และเพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนของนักเรียนทั้งสองประเภท คั้งกล่าว กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนที่มีพุทธิกรรมเชิงนิสัย 100 คน และนักเรียนที่มีพุทธิกรรมเชิงนิมาน 100 คน ปัจจุบันได้มีการประเมินพุทธิกรรมของครูประจำชั้น ตามเกณฑ์ที่ผู้วิจัยกำหนดให้ จากนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ของโรงเรียนรัฐบาล สังกัดกรมสามัญศึกษา ในกรุงเทพมหานคร เครื่องมือที่ใช้คือแบบสอบถามจริยธรรม แบบสอบถามความเกรงใจ และแบบสอบถามความภาคภูมิใจในตนเอง สิ่ติที่ใช้คือ t - test และ Product Moment Correlation

การศึกษาปรากฏผลดังนี้ คือ

1. นักเรียนที่มีพุทธิกรรมเชิงนิสัยและนิมาน มีจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนของ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
2. ในกลุ่มนักเรียนชายที่มีพุทธิกรรมเชิงนิสัยและนิมาน มีจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนของ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
3. ในกลุ่มนักเรียนหญิงที่มีพุทธิกรรมเชิงนิสัย และนิมาน มีจริยธรรมและ ความภาคภูมิใจในตนของ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ แต่มีความเกรงใจไม่ แตกต่างกัน
4. นักเรียนชายและนักเรียนหญิงในแต่ละกลุ่ม มีจริยธรรม และความภาคภูมิใจในตนของไม่แตกต่างกัน แต่มีความเกรงใจแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
5. จริยธรรมไม่มีความสัมพันธ์กับความเกรงใจในกลุ่มนักเรียนที่มีพุทธิกรรม เชิงนิสัย แต่พบว่ามีความสัมพันธ์กับทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ในกลุ่มนักเรียนที่มี พุทธิกรรมเชิงนิมาน
6. จริยธรรมไม่มีความสัมพันธ์กับความภาคภูมิใจในตนของในกลุ่มตัวอย่าง ทั้งสองกลุ่ม
7. ความเกรงใจมีความสัมพันธ์ทางลบกับความภาคภูมิใจในตนของอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติในกลุ่มตัวอย่างทั้งสองกลุ่ม

A STUDY OF MORALITY, KREINGCHAI AND SELF - ESTEEM
IN THE MISBEHAVED AND THE WELL - BEHAVED STUDENTS

AN ABSTRACT

BY

SARAPEE TANAKORAWIT

Presented in partial fulfillment of the requirement
for the Master of Education degree
at Srinakharinwirot University

September, 1980

The purposes of the research were to compare the differences of morality, Kreingchai and self-esteem in the misbehaved and the well-behaved students and to study the relation of morality, Kreingchai and self-esteem of these two groups of students. The sample consisted of 100 misbehaved students and 100 well-behaved students in the government secondary schools in Bangkok. These students were identified by their class room teachers according to the given criteria. Three sets of questionnaires moral judgement, Kreingchai and self-esteem were used to collect the data. t - test and product moment correlation were applied in the data analysis.

The findings were as follows:

1. There was a statistically significant difference in morality, Kreingchai and self-esteem between the misbehaved and the well-behaved students.

2. There were statistically significant differences in morality, Kreingchai and self-esteem in the male misbehaved and the male well-behaved students.

3. There were statistically significant differences in morality, and self-esteem but not in Kreingchai in the female misbehaved and the female well-behaved students.

4. In each group there was no statistically significant difference in morality and self-esteem except in Kreingchai in the male and the female students.

5. There was a statistically significant positive correlation between morality and Kreingchai in the well-behaved students but there was not such correlation in the misbehaved students.

6. There was no statistically significant correlation between morality and self-esteem in the misbehaved and the well-behaved students.

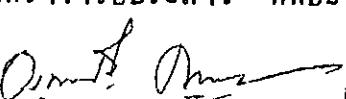
7. There was a statistically significant negative correlation between kreingchai and self-esteem in the misbehaved and the well-behaved students.

คณะกรรมการที่ปรึกษาประจำตัวนิสิตและกรรมการสอน ได้พิจารณา
ปริญญาในพนธ์ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ไว้โดย ได้

คณะกรรมการควบคุมปริญญานิพนธ์

คณะกรรมการสอน

ป.ดร. ทีพยธน ประธาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำสาร ทิพย์ธรา)


กรรมการ
(อาจารย์อุรุณศรี ฤทธ)

ป.ดร. ทีพยธน ประธาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำสาร ทิพย์ธรา)


กรรมการ
(อาจารย์อุรุณศรี ฤทธ)

วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วันเพ็ญ พงษ์ประดู่)

ประกาศคุณบการ

ประชุมนิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาช่วยเหลืออย่างดีเยี่ยมจาก
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำ ที่พิธารา ประธาน และอาจารย์อุรุณศรี ภูมิ กรรมการ
ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณอาจารย์ ดร.สุวนा พรหัมณกุล และผู้ช่วยศาสตราจารย์คุณเพชร
ฉัตรทุกฤกุล ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำเบื้องต้นแก่ผู้วิจัย และขอขอบพระคุณอาจารย์พรรยพิศ^๑
ราษฎร์ ที่ได้กรุณาตรวจสอบแก้ไขบทตัดย่อให้

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการ อาจารย์ไนญ์ และคณะอาจารย์ของโรงเรียนที่ใช้
เป็นกลุ่มตัวอย่าง ที่ได้อ่านวิเคราะห์ความสอดคล้องในการเก็บรวบรวมข้อมูล และขอขอบคุณเพื่อน ๆ
ทุกคนที่ได้มีส่วนช่วยเหลือในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณคุณประจวบ ชนกรวิทย์ และคุณปรัชญา ชนกรวิทย์ ที่ได้ในการ
สนับสนุนทางด้านการศึกษาแก่ผู้วิจัย ตลอดจนกรุณาให้ความช่วยเหลือทางด้านเงินทุนใน
การวิจัยครั้งนี้ด้วย

ท้ายนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ พ่อ เมม และพี่ ๆ ที่เห็นความสำคัญของการศึกษา
และได้ในการส่งเสริมสนับสนุนผู้วิจัยตลอดมาด้วยดี

สารภี ชนกรวิทย์

สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ	1
* ภูมิหลัง *	1
* ความมุ่งหมายของการศึกษากันกว้าง*	4
* ความสำคัญของการศึกษากันกว้าง*	4
* ขอบเขตของการศึกษากันกว้าง*	5
* นิยามศัพท์เฉพาะ	5
2 * เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรม	8
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรม	11
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความเกรงใจ	17
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความภาคภูมิใจในตนเอง	21
สัมมติฐานในการศึกษากันกว้าง*	27
3 * วิธีดำเนินการศึกษากันกว้าง	29
* กลุ่มตัวอย่าง	29
* วิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่าง	29
* เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล	32
การดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล	37
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	38
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	42
* สัญญาณที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	42
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	42

4	การเปรียบเทียบจริยธรรม ความเกรงใจ และความ ภาคภูมิใจในตนเองระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรม เชิงนิสัย และนิมาน	43
	การเปรียบเทียบจริยธรรม ความเกรงใจ และความ ภาคภูมิใจในตนเองระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรม เชิงนิสัยและนิมาน จำแนกตามเพศ	46
	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มี พฤติกรรมเชิงนิสัย	48
	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรม เชิงนิมาน	59
✓ 5	สรุป อภิปราย และขอเสนอแนะ	61
	ความมุ่งหมายในการศึกษาค้นคว้า	61
	กลุ่มตัวอย่าง	61
	เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล	61
	การวิเคราะห์ข้อมูล	62
	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	62
	การอภิปรายผล	64
	ขอเสนอแนะ	74
	บรรณานุกรม	76

บัญชีตาราง

ตาราง	หน้า
1 กลุ่มตัวอย่างทั้งหมดที่ได้รับการประเมินพฤติกรรม จำแนกตามเขตโรงเรียน และเพศ	30
2 กลุ่มตัวอย่างจำแนกตามพฤติกรรมและเพศ	31
3 เปรียบเทียบจักรีบธรรมระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรม เชิงนิเสธและนิมานในกลุ่มรวม	43
4 เปรียบเทียบความเกรงใจระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรม เชิงนิเสธและนิมานในกลุ่มรวม	44
5 เปรียบเทียบความภาคภูมิใจในตนเองระหว่างนักเรียน ที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธและนิมานในกลุ่มรวม	45
6 เปรียบเทียบจักรีบธรรมระหว่างนักเรียนชายที่มีพฤติกรรม เชิงนิเสธและนิมาน	46
7 เปรียบเทียบความเกรงใจระหว่างนักเรียนชายที่มีพฤติกรรม เชิงนิเสธ และนิมาน	47
8 เปรียบเทียบความภาคภูมิใจในตนเองระหว่างนักเรียนชายที่มี พฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน	48
9 เปรียบเทียบจักรีบธรรมระหว่างนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรม เชิงนิเสธ และนิมาน	49
10 เปรียบเทียบความเกรงใจระหว่างนักเรียนหญิงที่มี พฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน	50
11 เปรียบเทียบความภาคภูมิใจในตนเองระหว่างนักเรียนหญิง ที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน	51

12	เปรียบเทียบจริยธรรมระหว่างนักเรียนชายและนักเรียน หญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ	52
13	เปรียบเทียบความเกรงใจระหว่างนักเรียนชายและ นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ	53
14	เปรียบเทียบความภาคภูมิใจในตนเองระหว่างนักเรียนชาย และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ	54
15	เปรียบเทียบจริยธรรมระหว่างนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน	55
16	เปรียบเทียบความเกรงใจระหว่างนักเรียนชายและนักเรียน หญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน	56
17	เปรียบเทียบความภาคภูมิใจในตนเองระหว่างนักเรียนชาย และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน	57
18	ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความ ภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ	58
19	ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความ ภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน	59

บทนำ

ภูมิหลัง

เยาวชนคือความหวังของชาติในอนาคต ชาติจะมีความเจริญรุ่งเรืองได้ยิ่อมขึ้นอยู่กับเยาวชนในปัจจุบัน ซึ่ง พระยูร พرحمพันธ์ (พระยูร พرحمพันธ์ 2517 : 21) กล่าวว่า "การพัฒนาเยาวชนเพื่อรับใช้ชาตินานเมือง เป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่ง หากเยาวชนของเราไม่ได้เตรียมตัวให้พร้อมเพื่อเป็นผู้รับผิดชอบ และเป็นผู้นำที่ดีของสังคมในวันหน้าแล้ว ความหวังที่จะเห็นประเทศของเรารเข้มแข็งมีความเจริญก้าวหน้าทัดเทียมกับประเทศที่เจริญแล้วขึ้นเป็นไปได้ยาก" แต่ในสภาพความเป็นจริงปัจจุบันนี้เยาวชนไทยส่วนหนึ่งกำลังประสบปัญหาอันเนื่องมาจากสภาพสังคมเต็มไปด้วยความลับสนับสนุนวุ่นวาย และขาดความสงบสุข เท่าที่ควร อันเนื่องมาจากหลายสาเหตุ ซึ่งมีผลกระแทกกระทื้นต่อความเป็นอยู่ และการดำรงชีวิตของประชาชนพลเมือง ก่อให้เกิดความเดือดร้อนทางสังคมและจิตใจ ดังที่แพทย์หญิงสุพัฒนา บุญญาณิพย์ (สยามรัฐ 13 กรกฎาคม 2517 : 1, 16) กล่าวว่า

แนวโน้มของปัญหาระบบทั่วไปในประเทศไทยมีมากขึ้นทุกที่ ทั้งนี้เนื่องมาจากความตึงเครียดทางสังคม การต่อสู้ด้านธุรกิจเพื่อสภากาแฟทางเศรษฐกิจ และสภาพสังคมที่เสื่อมทรามลง แรรับเอาไว้ดูแลรักษาอย่างไม่ถูกต้องโดยเฉพาะสิ่งที่เลวเช่นมากกว่าสิ่งที่ดี ทำให้สังคมของเราเปลี่ยนแปลงไปในทางวัตถุนิยม ขาดคุณธรรมที่ดี ขาดความเคารพนับถือและให้อภัยกัน การแก่งแย่งชิงตีทำให้คนเห็นแก่ตัวมากขึ้น ปัญหานี้ไม่เป็นตัวอย่างที่ดีแก่เด็ก เหล่านี้ทำให้เกิดปัญหาขึ้นเรื่อยๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหาเกี่ยวกับความประพฤติของเยาวชน

ปัญหาของเยาวชนนักจากจะเกิดจาก สภาพแวดล้อม และ สภาพทางร่างกาย รวมถึง ความเชื่อ ที่ตนนับถือ ทั้งนี้เนื่องมาจากการในวัยนี้ สภาพทางร่างกายกำลังเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ซึ่งตามหลักจิตวิทยาวัยรุ่น เรียกวัยนี้ว่าเป็นวัย "น้ำเดือดหัวก่อ" ระหว่างเด็กกับ

ผู้ใหญ่ เป็นวัยแห่งการปรับตัว เป็นวัยแห่งปัญหา และเป็นวัยที่มีความเคร่งเครียดในการມรส
(Hurlock, 1949 : 3)

ในสายตาของผู้ที่เกี่ยวข้องอาจมองบัญชาของเยาวชนแตกต่างกันออกไป เช่น ครูและนักการศึกษามักกล่าวว่า "เยาวชนสมัยนี้ชอบทำผิดกฎหมาย ประพฤติตัวพาลเกเร" ครูและนักการศึกษามักกล่าวว่า "เด็กมักจะเกี้ยจคร้าน หัวแข็ง ไม่สนใจต่อการเรียน" พอมีนักจะกล่าวว่า "เด็กเป็นคนว่ายาก แข็งกระด้าง ไม่มีสัมมาคาระ" (สุสินิ อินสว่าง 2516 : 2) ซึ่งนับว่าเป็นบัญชาใหญ่ และมีแนวโน้มที่จะกว้างขวางรุนแรงขึ้น ดังจะเห็นได้จากข่าวความน่าหนึ่งสืบพิมพ์ เช่น ลูกเทชแม่ (ไทยรัฐ : 9 ธันวาคม 2522 : 1, 2) ข่าวนักเรียนหาร้ายครู เป็นต้น และจากสถิติของสำคัญที่เด็กและเยาวชน (เอกสารอัคสานา) เผยแพร่เลขเด็กและเยาวชนกระทำผิดกฎหมายได้ในช่วง 4 ปี มีดังนี้ คือ

ปี	ถูกรักษาหมด	เป็นนักเรียน	ถูกฟ้อง	สำคัญที่มีค่าใช้จ่าย
2518	3,995	474	2,271	2,204
2519	4,182	518	2,235	2,035
2520	3,829	660	2,160	2,028
2521	3,942	526	2,299	2,249

ในจำนวนผู้กระทำความผิดนี้ เป็นนักเรียนเฉลี่ยปีละประมาณ 500 คน ความผิดส่วนใหญ่เด็กและเยาวชนได้กระทำได้แก่ ลักทรัพย์ ทำร้ายร่างกาย การพนัน อนามัย และยั่งชืน พิคภูมายาอุบัติ ยาเสพติดเป็นตน อาษา ถนนช่าง (อาชญากรรมช่าง 2515 : 16 - 22) กล่าวว่า นอกจากรความผิดที่ต้องชั่นศาลแล้ว ยังมีบัญชาอื่น ๆ ที่ไม่เรียกว่าเป็นความผิด แต่เป็นความประพฤติที่ไม่เหมาะสม เช่น บัญชาความประพฤติ ภาระทางกาย การแต่งกายไม่เหมาะสมกับกาลเทศะ และวัย ซึ่ง คาร์ (Carr, 1941 : 264 - 265) ได้กล่าวไว้ว่า เด็กที่มีความประพฤติเบี่ยงเบนไปจากวิสัยที่合นอย ๆ นั้น จะไม่สังเกตเห็นต่อการประกอบอาชญากรรมเต่อย่างใด

จะเห็นได้ว่าบัญหาด้านความประพฤติของเยาวชนนั้น เป็นสิ่งที่ควรจะได้รับการเอาใจใส่อย่างยิ่ง โดยเฉพาะในโรงเรียนซึ่งมีหน้าที่ในการอบรมศึกษาแก่เยาวชนโดยตรงก็แม้ว่าโรงเรียนจะมีภารกิจข้อบังคับ และระเบียบวินัยที่เข้มงวดสักเพียงใดก็ตาม ยอมให้บัญหาเหล่านี้ไม่พ้น เพราะนักเรียนที่เข้ามาอยู่ในโรงเรียนมีภูมิหลังที่แตกต่างกัน ทั้งด้านการอบรมเลี้ยงดู สภาพแวดล้อม และบุคลิกภาพส่วนตัวของนักเรียนเอง สาเหตุของบัญหาและการปรับปรุงพฤติกรรมของนักเรียนนั้นได้รับการพิจารณาแก้ไขจากผู้ที่เกี่ยวข้องเป็นลำดับมาแล้ว ผู้วิจัยเห็นว่าถ้าให้ศึกษาเพิ่มเติมดึงองค์ประกอบทางจิตวิทยาบางประการของวัยรุ่น ก็จะทำให้เข้าใจเด็กที่มีบัญหาด้านความประพฤติดียิ่งขึ้น

จากการศึกษาของโคลลเคน (Coville and others. 1960 : 128 - 129 citing Coleman.) ได้กล่าวถึงพฤติกรรมที่ขัดกับสังคมไว้อีกหนึ่งว่า เป็นลักษณะอาการที่เกิดจาก "ไม่สามารถเข้าใจและรับค่านิยมทางจริยธรรมได้" และจากการศึกษาเรื่องความเกรงใจนั้น ผู้วิจัยเห็นว่า "ความเกรงใจเป็นค่านิยมอย่างหนึ่งที่เก็บกด และควบคุมพฤติกรรมทางสังคมให้อยู่ในความเหมาะสมสมที่สังคมยอมรับ..." ดังนั้น ความเกรงใจในฐานะค่านิยมจึงทำหน้าที่กลаяชูเบอร์ อิโก้ (Super - ego) อย่างแพร่หลายยังมิให้เราห่อหุ้นไร้พิพากดไปจากค่านิยมอันดึงดูด" (ประลีทช์ บัวคลี 2514 : 4) ส่วนความภาคภูมิใจในตนเองนั้น คูเบอร์ สมิธ (Stein. 1971 : 448 citing Coopersmith. 1967) ได้ให้ความหมายไว้ว่า หมายถึง "การพิจารณาตัดสินใจ" (Worthiness) ของตนตามความรู้สึก และทัศนคติที่มีต่อตนของของแต่ละบุคคล" ดังนั้น จึงน่าสนใจในบัญหาที่ว่านักเรียนที่มีบัญหาด้านความประพฤติ หรือพฤติกรรมเชิงนิสัยจะมีระดับจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองต่างจากนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานอย่างไร ถ้าได้ทราบความแตกต่างเหล่านี้แล้ว จะทำให้เข้าใจพฤติกรรมของวัยรุ่นถูกต้องขึ้น และจะได้เป็นแนวทางในการแก้ไขพฤติกรรมที่ไม่ถูกไม่ควรให้หน้าไปในทางที่เหมาะสมได้ถูกวิธี และถ้าได้ทราบความล้มพ้นธุระห่วงจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองประกอบกันไปด้วย ก็จะเป็นประโยชน์มากยิ่งขึ้น

จุดมุ่งหมายของการศึกษาคนครัว

1. เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างด้านจริยธรรมของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน และจำแนกตามเพศ
2. เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างด้านความเกรงใจของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน และจำแนกตามเพศ
3. เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างด้านความภาคภูมิใจในคุณของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน และจำแนกตามเพศ
4. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจ ในคุณของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน

ความสำคัญของการศึกษาคนครัว

1. ทำให้ผู้ที่เกี่ยวข้องกับเด็กเข้าใจความแตกต่างของบุคลิกภาพ ระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน
2. ทำให้ทราบถึงความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในคุณของ
3. เป็นแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขพฤติกรรมของนักเรียน และส่งเสริมให้นักเรียนประพฤติเหมาะสมสอดคล้องกับสังคม

ขอบเขตของการศึกษาค้นคว้า

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชาย หญิง ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 ของโรงเรียนรัฐบาลสังกัดกรมสามัญศึกษา ในกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2523 จำนวน 200 คน แยกเป็นนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ 100 คน และนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน 100 คน

%

ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา

1. พฤติกรรมของนักเรียน
 - พฤติกรรมเชิงนิเสธ
 - พฤติกรรมเชิงนิมาน
2. เพศ
3. จริยธรรม
4. ความเกรงใจ
5. ความภาคภูมิใจในตนเอง

กำจัดความทึบše

จริยธรรม หมายถึง ความรู้สึกผิดชอบ ซึ่งประกอบด้วย ความเห็นอกเห็นใจ ความเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ ความเมตตากรุณาช่วยเหลือเกื้อญูทั้งทุกข์ทายาท เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ส่วนตัว มีระเบียบวินัย มีความรื่อสัตย์ไม่คดโกงเห็นแก่ได้ จริยธรรมนี้วัดได้จากการให้เหตุผลเชิงจริยธรรม

การให้เหตุผลเชิงจริยธรรม หมายถึง ความสามารถในการให้เหตุผลเพื่อตัดสินปัญหาด้านจริยธรรม ซึ่งเป็นสถานการณ์ในรูปคำถามที่ขึ้น คำตอบจะเป็นลักษณะการให้เหตุผล

ในระดับต่าง ๆ ของจริยธรรม ที่ยึดเอาแนวของโคลเบอร์ก เป็นหลัก การให้เหตุผล เชิงจริยธรรมวัดได้จากแบบสอบถามวัดการให้เหตุผลเชิงจริยธรรม

ความเกรงใจ หมายถึง กลวิธีทางจิตวิทยาที่บุคคลใช้เพื่อรักษาบรรยายกาศ ทางสังคม บุคคลล้าสัมพันธ์ ทั้นคือ การรักษาหน้าที่มืออยู่ให้คงสภาพเดิมหรือดีขึ้น โดยระบุนี้ ที่จะไม่ทำลายความตั้งใจ หรือความต้องการของตนเอง หรือจำกัดองท่าทางข้ามกับความตั้งใจหรือความต้องการของตนเอง หรือเปลี่ยนไปเป็นอย่างอื่น ความเกรงใจวัดได้จากแบบสอบถามวัดความเกรงใจ

ความภักดูมิใจในตนเอง หมายถึง การพิจารณาค่าของคนตามความรู้สึกและทัณฑ์ที่มีต่อคนของบุคคลในเรื่องการประสบความสำเร็จ และการประสบความล้มเหลว การปฏิเสธคนเอง การยอมรับคนเอง กฎที่ตนเอง กิตว่าตนเองมีกำไนสังคม ตลอดจนได้รับการยอมรับจากสังคม จากบุคคลากร ผู้อาชญากรรมมืออาชญาเนื้อกว่า ความภักดูมิใจในตนเอง วัดได้จากแบบสอบถามวัดความภักดูมิใจในตนเอง

นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ / หมายถึง นักเรียนที่มีความประพฤติขัดกับระบบของบังคับของโรงเรียน และประพฤติตัวไม่เหมาะสมกับสภาพนักเรียน 八卦ที่ใช้คัดสินว่านักเรียนมีพฤติกรรมเชิงนิเสธ มีดังนี้

1. แต่งกายผิดระเบียบของโรงเรียน

2. ขาดโรงเรียนโดยไม่ลาหรือแจ้งสาเหตุให้ทางโรงเรียนทราบ จนต้องมีหนังสือเดือนถึงผู้ปกครอง

3. ประพฤติตัวไม่เหมาะสมกับกារเทศะ เช่น ส่งเสียงดังในห้องประชุม ขณะที่มีการประชุมนักเรียนอยู่ จนทำให้ผู้ที่อยู่ใกล้ชิดเกิดความรำคาญ

4. ผุดจากไม่เรียบร้อยเป็นปกตินิสัย เช่น ผุดคำหยาบ โดยเฉพาะผุดกับครูอาจารย์ และเพื่อนต่างเพศ

5. ไม่สนใจในการเรียน เช่น ไม่ส่งงานตามกำหนดเวลา ชอบลอกงานเพื่อน มากับงานเพื่อนขณะที่คุ้นส่อน หรือแสดงกิริยาไม่สนใจ ไม่รับผิดชอบงาน

6. ไม่ซื่อสัตย์ ไว้วางใจไม่ได้เมื่อมอบงานให้ เช่น เคยหุจริตในการสอน
หรือมีความประพฤติอย่างอื่นท่านองเดียวกันนี้

7. ชอบก่อเรื่องทะเลาะวิวาท ชักชวนเพื่อนก่อความไม่สงบกับบุคคลภายนอก
หรือเพื่อนนักเรียนด้วยกัน ทำให้เสื่อมเสียชื่อเสียงของโรงเรียน

8. แสดงพฤติกรรมที่ครูเห็นว่าไม่ควรกระทำ เช่น ดื่มสุรา สูบบุหรี่ ติดยา
เสพติด ฯลฯ

เกณฑ์ดังกล่าวเป็นได้จากการศึกษาคนความของสถาบันระหว่างชาติสำหรับการ
ค้นคว้าเรื่องเด็ก (2116 : 119) และพระราชบัญญัติควบคุมความประพฤติเด็กและ
นักเรียน (ทวีป วัชรังษร 2505 : 497)

นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน หมายถึง นักเรียนที่มีความประพฤติไม่เป็นไป
ตามเกณฑ์ต่าง ๆ ที่ใช้คัดสินนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

พฤติกรรม

ปัญหาเด็กแรกเรียนที่เป็นของใหม่ เมื่อ 300 ปีก่อน จอนน์ ล็อกซึ่งเป็นนักประชุมชาวดั้งดูได้พูดถึงปัญหานี้ไว้ เช่นกัน และเมื่อ 6,000 ปีก่อน พระชาวยิปต์ได้จารึกไว้บนแผ่นหินว่า “โลกกำลังเสื่อมทรามลง... อิกไม่เป้าไห่นานเด็ก ๆ ก็จะไม่เชื่อฟังพ่อแม่” (Conger. 1961 : 1)

จะเห็นได้ว่านัยนาฏเกี้ยวกับความประพฤติของเด็กปรากฏอยู่ทั่วไปและมีมานานแล้ว ได้มีผู้ศึกษาเกี่ยวกับเรื่องนี้ไว้มากมาย เช่น โคลเวลล์ (Coville and others. 1960 : 128 - 129 citing Coleman.) ได้ศึกษาถึงลักษณะของเด็กที่มีพฤติกรรมอันส่อไปในทางที่ขัดกับสังคม และได้สรุปว่าลักษณะของเด็กที่มีพฤติกรรมส่อไปในทางขัดกับสังคมมีดังนี้คือ

1. ไม่สามารถเข้าใจและรับคำนิยมทางจริยธรรมได้
2. พัฒนาการด้านสติปัญญา และความรู้สึกพิเศษไม่ได้ระดับกัน แม้สติปัญญาจะอยู่ในเกณฑ์เฉลี่ยหรือสูงกว่า แต่ในทางจริยธรรมมักอยู่ในระดับต่ำ
3. หุนหันพลันแล่น ไม่มีความรับผิดชอบ เอาแต่ใจคนเอง ขาดภารยันยั่งชั่งใจ และตัดสินใจไม่แนนอน
4. ไม่สามารถประযุชน์จากประสบการณ์หรือความผิดพลาดที่เกิดขึ้นในชีวิตได้
5. ไม่สามารถละเลยความสุขกับเพลิดเพลินชั่วครู่ชั่วข้าม เพื่อพบกับความสุขในอนาคตได้
6. มีความสามารถหลอกลวงผู้อื่น และแสดงว่าตนทำประযุชน์แก่ผู้อื่นได้
7. มีสัมพันธภาพกับผู้อื่นเลวลงเรื่อยๆ
8. ขาดวินัยไม่เคารพกฎหมายของสถาบันทางสังคม

9. มีความอุดหนนอย

10. พูดปดง่าย พร้อมที่จะหาเหตุผลเข้าช่วงตนเอง และกล่าวโทษกันอื่น
เมื่อตนเกิดความสับสนกิด

11. แกล้งทำโทรศัพท์หาย และเสร้ำโทรศัพท์อย่างฉลุกด

นอกจากนี้ แกล็ก กะ แกล็ก (Conger. 1966 : 7 citing Glueck & Glueck. 1950) ได้ศึกษาถึงบุคลิกภาพของเด็กเกเรโดยใช้ Rorschach Test และ Projective Personality Test ผลจากการวิเคราะห์ปรากฏว่า เด็กเกเรพวากนี้มีการแสดงออกทางสังคมมาก ตื้อตึงท้าทาย ชอบวางแผนอ่านใจ มีความรู้สึกต่อทานช่างส่งสัญ ชอบทำลาย ใจเร็ว ร่าเริงสนุกสนานและแสดงตัว มีการควบคุมตนเองต่ำไม่ยอมคน มีความคิดและพฤติกรรมต่ำ ความร่วมมือน้อย ไม่เกรงกลัวต่อความล้มเหลว และความพ่ายแพ้

แอนเดอร์สัน (สุสินี อินสว่าง 2516 : 19 อ้างจาก Anderson) ได้ศึกษาพฤติกรรมที่เป็นลักษณะเด็กเช่นกัน โดยใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นเด็กผู้ชาย จำนวน 2,113 คน เด็กหญิงผู้ชายจำนวน 1,181 คน จาก Illinois Institute for Juvenile Research โดยใช้คุณลักษณะ 162 คุณลักษณะ แล้วนำมาหาสัมพันธ์ภัยในกลุ่ม แยกกลุ่มที่มีลักษณะสัมพันธ์กัน 2 กลุ่ม พบร้า พวากแสดงตัว จะมีคุณลักษณะลักษณะน้อย หนึ่งโรงเรียน หนึ่งออกจากบ้าน พูดปด สุนุกสนาน ตื้อตึง ชอบรบกวนผู้อื่น ทำอะไรไร้รุนแรง หยาบคาย ชอบทำลาย และมีศูนย์กลางอยู่ที่ตัวเอง (Ego - centric) ส่วนการศึกษาของสุสินี อินสว่าง (สุสินี อินสว่าง 2516 : 98) ซึ่งศึกษาเบรียบทีขอบบุคลิกภาพของเด็กวัยรุ่นในสถานพินิจและคุณครองเด็กกลางกับเด็กวัยรุ่นในโรงเรียน พบร้า วัยรุ่นที่กระทำผิด เป็นคนเก็บตัว ปรับตัวเข้ากับเพื่อนไม่ได้ จึงหันไปคบเพื่อนเกเร

สรุปเหตุของการที่เด็กมีพฤติกรรมต่อต้านสังคม อาจอธิบายได้ตามทฤษฎีว่าในนี้ คือ

1. ทฤษฎีว่าด้วยสาเหตุทางกาย เช่น พวากที่ชอบพูดจาโต้แย้งอ้างเนื่องมาจากการความผิดปกติทางสมอง ได้แก่ โรคเกี่ยวกับสมองหรือสมองไตรั้น การกระทำการที่อ่อนอ่อนแข็งแรง

2. ทฤษฎีว่าด้วยสาเหตุทางจิต ส่วนใหญ่นี้องมาจากความสัมพันธ์ระหว่างเด็กกับพ่อแม่เป็นไปในทางที่ไม่ถูกต้อง ขัดกับหลักจิตวิทยา ซึ่งทำให้เด็กเกิดปัญหาได้ อาจเนื่องมาจากการสอนดังนี้ ก็อ

- ถูกหอดหึง เช่น เด็กที่มาจากครอบครัวที่มีสภาพความเป็นอยู่อย่างช่วยเหลือ ซึ่งเป็นเหตุให้เด็กรู้สึกว่าตนถูกหอดหึง เด็กพากนี้จะมีความรู้สึกทำหน้าที่ผู้ปกครองหรือไม่กล้า โทษตัวเองด้วยการทำความผิด หรือแสดงความรู้สึกที่เป็นปฏิบัติ เพื่อประท้วงผู้ปกครอง

- เด็กได้รับการเอาใจใส่มากเกินไป เด็กพากนี้จะเลือยไม่โถและมีความเชื่อว่า ถ้าเขาร้องขออะไรแล้วจะต้องได้แต่เมื่อเดินทางขึ้นและต้องไปอยู่ภายนอกบ้าน เขายังไม่สามารถที่จะปรับตัวให้เข้ากับสภาพนั้นได้ จึงมักแสดงออกในทางที่เป็นปฏิบัติ

- ขาดแบบอย่างที่จะยืดกิจวัตร การที่เด็กจะมีชีวิตในสังคมได้ดีนั้นเด็กต้องศึกษาตัวอย่างที่ดีจากบุคคลอื่น ๆ เพื่อเขาจะได้นำไปใช้ในการรองรับชีวิตจริง ๆ ของเขานิมมอนด์ (จงกล ทรัพย์สมบูรณ์ 2516 : 30 お้างจาก Symond)

ให้ทำการศึกษาความแตกต่างในพฤติกรรมของเด็กที่ได้รับการยอมรับ และเด็กที่ถูกหอดหึงเพื่อหาสาเหตุของความแตกต่างในความสัมพันธ์ระหว่างเด็กกับพ่อแม่ และพฤติกรรมของพ่อแม่เอง เขายังคงทึ่กไว้ว่า เด็กที่ได้รับการยอมรับจะมีพฤติกรรมเป็นที่ยอมรับของสังคม ส่วนเด็กที่ถูกหอดหึงจะมีพฤติกรรมไม่เป็นที่ยอมรับของสังคม และมีแนวโน้มที่จะเป็นอาชญากร และเป็นเด็กที่มีปัญหาในโรงเรียน

แกล็ก และ อีเลเนอร์ (Glueck and Eleanor. 1950 : 261) ได้ศึกษาเบรียนเทียบเด็กแรกเก็บตัวกับเด็กไม่แรกเรียนเมืองบอสตัน จำนวนกลุ่มละ 500 คน ได้สรุปผลการวิจัยไว้ว่า สถานการณ์ต่าง ๆ ภายในครอบครัว จะมีส่วนผลักดันให้เด็กเป็นคนแรกมากกว่าสถานภาพที่อยู่อาศัย หรือจำนวนสมาชิกในครอบครัว สภาพการณ์ต่าง ๆ เหล่านั้นได้แกร่งเบี่ยงบันยย การอบรมสั่งสอน ความรักของบิดามารดาที่มีต่อบุตร และความสามัคคี

ในครอบครัว และยังกล่าวว่าถ้าองค์ประกอบเหล่านี้ไม่เหมาะสม โอกาสที่เด็กจะเกเรมีถึงร้อยละ 98

วิสเลอร์ (Whisler. 1969 : 856 - 857) ได้ทำการศึกษาแก่กลุ่มตัวอย่าง 3 กลุ่ม ซึ่งแบ่งออกโดยวิธีการสัมภาษณ์ และการศึกษาประวัติคือกลุ่ม A จำนวน 16 คน เป็นนักเรียนที่รุกรานหรือไม่พอใจโดยไม่เฉพาะเจาะจง ที่ตัวบุคคล (Impersonal offences) กลุ่ม B จำนวน 28 คน เป็นนักเรียนที่มีพฤติกรรมรุกรานหรือไม่พอใจในตัวบุคคล (Personal offences) และกลุ่ม C จำนวน 26 คน เป็นพากล้อยตามสังคม และใช้แบบทดสอบ SAI (Situational Appraisal Inventory) ของพิตเทล (Pittle. 1968) วัดความรู้สึกรับผิดชอบ Barren's Ego Strength Scale วัดความแข็งของจิตใจ (Ego - Strength) และ Guilt Scale วัดความสำนึกผิด ปรากฏว่า ความรู้สึกรับผิดชอบ ความแข็งของจิตใจ และความสำนึกผิดของนักเรียนทั้ง 3 กลุ่ม มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 และยังพบว่า กลุ่ม A มีความรู้สึกรับผิดชอบและความสำนึกผิดสูง แต่มีความแข็งของจิตใจต่ำ กลุ่ม B มีความแข็งของจิตใจสูง แต่มีความรู้สึกรับผิดชอบและความสำนึกผิดต่ำ ส่วนกลุ่ม C นั้น มีความรู้สึกรับผิดชอบ และความแข็งของจิตใจสูง มีความสำนึกผิดปานกลาง

จริยธรรม

จริยธรรมตามความหมายโดยทั่วไปแล้วหมายถึง การที่บุคคลมีความเห็นอกเห็นใจกับความเชื่อเพื่อเพื่อแห่งต่อ กัน มีความเนตตากรุณา ช่วยเหลือ เกื้อญัติ ทุกๆ ใจยาก เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ส่วนตัว นิรบีบวนวินัย มีความมีสัตย์ไม่คดโกงเห็นแก่ตัว ซึ่งรวมความหมายถึงความรู้สึกรับผิดชอบ (Conscience) (สุเชษฐ์ นาเหร็ม 2519 : 2)

คงเดือน พันธุ์มนาวิน และ เพ็ญแข ประจันป้าจันกิ (คงเดือน พันธุ์มนาวิน และ เพ็ญแข ประจันป้าจันกิ 2520 : 3 - 6) ได้กล่าวถึงจริยธรรมว่า เป็นคำที่มีความหมายกว้างขวาง หมายถึงลักษณะทางสังคมหลาภลักษณะของมนุษย์ และมีขอบเขต รามถึงพฤติกรรมทางสังคมประเภทต่าง ๆ ด้วย ลักษณะและพฤติกรรมที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมจะมีคุณสมบัติประเภทใดประเภทหนึ่งในสองประเภท คือ เป็นลักษณะที่สังคมต้องการให้มีอยู่ในสมาชิกในสังคมนั้น เป็นพฤติกรรมที่สังคมนิยมชมชอบให้การสนับสนุน และผู้กระทำส่วนมากเกิดความพอใจจากการกระทำนั้นเป็นสิ่งที่ถูกต้องเหมาะสม ส่วนอีกประการหนึ่งคือลักษณะที่สังคมไม่ต้องการให้มีอยู่ในสมาชิกของสังคม เป็นการกระทำที่สังคมลงโทษ หรือพยายามกำจัดและผู้กระทำพฤติกรรมนั้นส่วนมากรู้สึกว่าเป็นสิ่งที่ไม่ถูกต้อง และไม่สมควร ฉะนั้นผู้มีจริยธรรมสูงคือผู้มีลักษณะประเภทแรกมาก และประเภทหลังน้อย

ลักษณะทางจริยธรรมของบุคคลประกอบไปด้วย

1. ความรู้เชิงจริยธรรม หมายถึงการมีความรู้เกี่ยวกับกฎ ระเบียบ ข้อห้าม ข้อควรปฏิบัติทางสังคม และพัฒนาที่เด็กต้องเรียนรู้ในฐานะที่เป็นสมาชิกของสังคม

2. ทัศนคติเชิงจริยธรรม หมายถึงความรู้สึกชอบไม่ชอบ ลักษณะพฤติกรรมต่าง ๆ มากน้อยเพียงไร สอดคล้องกับค่านิยมหรือแคกร่างกิจ ทัศนคติเชิงจริยธรรม มีความหมายกว้างกว่าความรู้เชิงจริยธรรม เพราะรวมເວາຄความรู้เชิงจริยธรรม และความรู้สึกในเรื่องนั้น ๆ ด้วย

3. พฤติกรรมเชิงจริยธรรม หมายถึงการที่บุคคลแสดงพฤติกรรมที่สังคมยอมรับ และงดเว้นพฤติกรรมที่สังคมไม่ยอมรับ

4. เนคಟ เชิงจริยธรรม หมายถึงการที่บุคคลใช้เหตุผลในการตัดสินใจ เลือกที่จะกระทำการพฤติกรรมอย่างใดอย่างหนึ่งในสถานการณ์นั้น เนคಟคั่งกล่าวช่วยให้ทราบเหตุจูงใจที่อยู่เบื้องหลังการกระทำการของบุคคล ซึ่งการกระทำบางอย่างอาจขัดกับความรู้สึกของบุคคลส่วนใหญ่ ชนชั้นอยู่กับเนคಟ และสถานการณ์เป็นสำคัญ

เพียเจท (Piaget) และโกลเบอร์ก (Kohlberg) ได้ใช้การอ้างเหตุผล

เชิงจริยธรรมของบุคคล เป็นเครื่องแสดงถึงจริยธรรมของบุคคลนั้น และการใช้เหตุผล เชิงจริยธรรมของบุคคล มีความสัมพันธ์กับพัฒนาระบบท่าง ๆ ของบุคคลด้วย (Psychology Today. 1972 : 149)

โกลเบอร์ก (Santz and Butcher. 1975 : 442 - 452 citing Kohlberg. 1969, 1973) ได้แบ่งจริยธรรมของบุคคลไว้แยกต่างกันจำแนกได้เป็น 3 ระดับ และแต่ละระดับแบ่งออกเป็น 2 ขั้น คือ

1. ระดับก่อนกฎหมาย (Preconventional Level) ระดับนี้เกิด ฉะตوبสนองตามเกณฑ์ภายนอก ซึ่งมักเกี่ยวข้องกับทางร่างกาย เช่น การคงโหง การให้ รางวัล เท็จจุลผลที่ตนได้รับเป็นเกณฑ์ในการประเมินจริยธรรม ซึ่งอาจสรุปได้ว่าถ้า ตัวเองถูกกลงโทษ ก็แสดงว่าการกระทำของตนไม่ดี ด้านเดียวได้รับรางวัลก็แสดงว่า การกระทำของตนดี ซึ่งผู้มีอำนาจหนึ่งกว่าเป็นผู้กำหนดค่าว่าล่วงได้เลว สิ่งใดดี ส่วนมาก จริยธรรมระดับนี้อยู่ในเด็กอายุ 4 - 10 ปี แบ่งได้เป็น 2 ขั้น

ขั้นที่ 1 ยึดหลักการตอบหลักการถูกลงโทษ (Obedience and Punishment Orientation) ผู้มีให้ตนถูกลงโทษทางกาย เพราะกลัวความเจ็บ ปวดที่จะได้รับ และยอมทำตามคำสั่งของผู้ใหญ่ที่มีอำนาจหนึ่งอ่อน

ขั้นที่ 2 ยึดหลักการแสวงหารรางวัล (Naively egoistic Orientation) เลือกกระทำในสิ่งที่น้ำใจความพึงพอใจมาสูงที่สุดเท่านั้น รวมถึงความ ต้องการซึ่งกันและกัน เช่น มีความพึงพอใจเบื้องต้นร่วมกัน ตลอดจนแลกเปลี่ยนผลประโยชน์กัน

2. ระดับตามกฎหมาย (Conventional Level) ระดับนี้คนเราจะ ยอมรับความมุ่งหวัง กฎหมายของครอบครัว กลุ่ม และประเทศฯ คิดว่าเป็นสิ่งมีคุณค่า มี ความถูกต้อง และจะพยายามประพฤติปฏิบัติให้เหมาะสมกับบทบาทของตนเองในกลุ่ม ใน การทำความดี ละเว้นความชั่ว บุคคลจะถูกควบคุมโดยกลุ่มสังคม จริยธรรมระดับนี้จะเกิด กับบุคคลอายุ 11 - 16 ปี แบ่งเป็น 2 ขั้น

ขั้นที่ 3 ยึดหลักการทำตามผู้อื่นเห็นชอบ (Good boy Orientation)
บุคคลยังไม่เป็นตัวของตัวเอง ยังคงอยู่ตามการซักจูงของผู้อื่น เช่น การทำให้ผู้อื่นพอใจ
การช่วยเหลือผู้อื่น

ขั้นที่ 4 ยึดหลักการทำตามหน้าที่ (Authority and Social Order Maintaining Orientation) บุคคลรู้ถึงหน้าที่การใช้ระเบียบ การทำตาม
ระเบียบของสังคม พฤติกรรมที่ถูกต้องจะประกอบด้วยการปฏิบัติตามหน้าที่ การแสดงความ
เคารพอ่อนน้อม顺从 สำหรับผู้มีอำนาจหน้าที่ ทำตามกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ของสังคม คล้อยตามเพื่อนลีกเลี่ยงการ
ถูกประนามจากสังคม

3. ระดับเหนือกฎหมาย (Postconventional Level) เป็นระดับที่การ
ตัดสินขอข้อด้วยด้านจริยธรรมขึ้นอยู่กับตนเองมากที่สุด การตัดสินจริยธรรมจะใช้หลักแห่ง^๔
เหตุผล กระทำการให้สอดคล้องกับมาตรฐานของสังคม ไม่ขัดกับสิทธิอันพึงได้ของผู้อื่น
มีความเชื่อมั่นในตนเอง แยกตัวออกจากอิทธิพลของกลุ่มเมื่อไรเหตุผลเพียงพอ ระดับนี้
เป็นจริยธรรมขั้นสูงสุด จะปรากฏในผู้ใหญ่ อายุประมาณ 16 ปีขึ้นไป แบ่งได้เป็น 2 ขั้น

ขั้นที่ 5 ยึดหลักการทำตามคำมั่นสัญญาหรือการเดินทาง
(Contractual Legalistic Orientation) บุคคลจะทำตามคำมั่นสัญญา และ
การกระทำที่ถูกต้อง โดยทั่วไปที่เห็นกับคนหมู่มาก ควบคุมตนเองได้ คำนึงถึงคุณค่าทาง
ความคิดเห็นที่มีความลับพันธ์ทางส่วนบุคคล และส่วนรวม

ขั้นที่ 6 ยึดหลักอุดมคติสากล (Conscience or Principle Orientation) เป็นขั้นของการตัดสินตามเหตุผลของการรับผิดชอบสร้างคุณธรรม^๕
ประจำใจ ที่นอกเหนือกฎหมายของสังคม

การให้เหตุผลเชิงจริยธรรมนั้น โกลเบอร์กเขียนว่าเป็นไปตามขั้น จาก
ขั้นที่ 1 ผ่านเดลเลชันไปจนถึงขั้นที่ 6 บุคคลจะพัฒนาช้ามช้าไป แต่การใช้เหตุผล
ในขั้นที่สูงขึ้นไป จะเกิดได้จากการมีความสามารถในการใช้เหตุผลในขั้นที่ต่ำกว่าอยู่ก่อน
แล้ว และต่อมาบุคคลได้รับประสบการณ์ทางสังคมใหม่ ๆ หรือสามารถเข้าใจความหมาย
ของประสบการณ์ต่าง ๆ ได้ดีขึ้น จึงเกิดการเปลี่ยนแปลงทางความคิด และเหตุผล ทำให้

การใช้เหตุผลในชั้นที่สูงต่อไปมีมากขึ้นเป็นลำดับ ส่วนเหตุผลในชั้นที่ต่ำกว่าก็จะถูกใช้น้อยลงทุกที และถูกคลายไปในที่สุด (ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน และ เพชรแซ ประธานปัจจันนิก 2520 : 44)

การวิจัยที่เกี่ยวของ

สุริยา เนม lokalep' (สุริยา เนม lokalep' 2521 : 42 - 44) ได้ศึกษาเรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ระดับสติปัญญา และการยอมรับคนสองของวัยรุ่น ตอนตน โดยใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนในกรุงเทพมหานคร และจังหวัดปัตตานี แห่งละ 40 คน ปรากฏผลดังนี้ คือ

1. นักเรียนที่มีสติปัญญาสูงและต่ำ มีการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมไม่แตกต่างกัน
2. นักเรียนที่มีการยอมรับคนสองของสูง มีการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมสูงกว่า นักเรียนที่มีการยอมรับคนสองของต่ำ
3. การให้เหตุผลเชิงจริยธรรม ระดับสติปัญญา และการยอมรับคนสองของมีความสัมพันธ์กัน
4. นักเรียนในกรุงเทพมหานครกับนักเรียนในจังหวัดปัตตานี มีการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมไม่แตกต่างกัน

อุชา ห้ชชะวนิช (อุชา ห้ชชะวนิช 2521 : 34) ได้ทำการศึกษาเรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความถนัดทางภาษา และการควบคุมภาษาในภาษาอังกฤษ นักเรียนวัยรุ่น ใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 อายุ 15 - 16 ปี ในโรงเรียนรัฐบาลกรุงเทพมหานคร 200 คน และจังหวัดพังงา 100 คน ได้ผลดังนี้ คือ

1. สหสัมพันธ์ที่ถูกของการแบ่งจริยธรรม ความถนัดทางภาษา และการควบคุมภาษาในภาษาอังกฤษ มีความสัมพันธ์กันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ
2. ผู้ที่มีการควบคุมภาษาใน มีจริยธรรมสูงกว่าผู้ที่มีการควบคุมภาษาในอย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

3. กะແນເຈລື່ຈົບງາມຂອງຜູ້ທີ່ມີຄວາມຄົດທາງກາຫາສູງ - ຕຳ ແກຕ່າງກັນ
ອໜ້າງໄມ້ມືນັ້ນສຳຄັງທາງສົດຕິ

4. กะແນເຈລື່ຈົບງາມຂອງຜູ້ທີ່ຢູ່ໃນກຽງແຫມ່ນານຄຣ ແລະ ຈັງຫວັດພັງຈາ
ແກຕ່າງກັນອໜ້າງໄມ້ມືນັ້ນສຳຄັງທາງສົດຕິ

ເຖິງ (Burton. 1976 : 185 - 187 citing David. 1967)
ໄດ້ທຳການສຶກໝາພວ່າ ຄວາມແຂ່ງຄອງຈົດໃຈ (Ego - strength) ຂອງນັກສຶກໝານີ້ມີ
ມີຄວາມສົມພັນທີ່ກັບພຸດທິກຣມກຣກໂໂກງ ($r = .49$) ແຕ່ໄດ້ຜົດທຽງ ຂໍານົມໂຄລເບອຣກ (1964)
ສິ່ງພວ່າ ຄວາມແຂ່ງຄອງຈົດໃຈ ມີຄວາມສົມພັນທີ່ທາງບາກກັບຄວາມເຊື່ອສັຍ ແຕ່ໄນ້ພົບຄວາມສົມພັນທີ່
ໃນກຸລຸມຜູ້ໜ້າຍ ແລະ ຈາກການສຶກໝາຂອງຈາກອນນັ້ນ ເບອເກອຣ ແລະ ຈິກແອມ (Jacobson,
Berger and Millham. 1970) ພວ່າ ຜູ້ໜ້າຍທີ່ມີຄວາມພິ່ງພອໃຈໃນຕົນເອງສູງ ມີຄວາມ
ໃນມໍເອີ້ນທີ່ຈະໄກນມາກວ່າຜູ້ໜ້າຍທີ່ມີຄວາມພິ່ງພອໃຈໃນຕົນເອງຄໍ່ວ່າ ໃນທຳນອງເຄີຍກັນກີ່ໄນ້ພົບຄວາມ
ສົມພັນທີ່ໃນກຸລຸມຜູ້ໜ້າຍ

ໄອເສັນ (Burton. 1976 : 185 - 187 citing Eisen. 1972) ພວ່າ
ຄວາມກາກຸມໃຈໃນຕົນເອງໄນ້ມີຄວາມສົມພັນທີ່ກັບຄວາມເຊື່ອສັຍໃນເດືອນເສີມອາຍຸ 11 - 12 ປີ
ແຕ່ມີຄວາມສົມພັນທີ່ທາງບາກໃນກຸລຸມເດືອນເສີມ ($r = .40$) ສ່ວນ ມູສເສັນ ແລະ ຄະນະ (Mussen
and others. 1970) ໄດ້ສຶກໝາພວ່າ ຄວາມກາກຸມໃຈໃນຕົນເອງຂອງເດືອນເສີມອາຍຸ
11 - 12 ປີ ມີຄວາມສົມພັນທີ່ທາງບາກກັບພຸດທິກຣມກຣກໂໂກງ ສ່ວນເດືອນເສີມຄວາມສົມພັນທີ່ເປັນ
ໄປໃນທາງຕຽບຂ້າມ ສ່ວນ ຂອන ບາຣດິນ (ສຸພັບ ອຸລວັດນ໌ 2515 : 165 ອ້າງຈາກ
John Bardin) ໄດ້ສຶກໝາວ່າ ເກີ່ວັກບ້າວເດືອນເສີມເຖິງທີ່ເຂົ້າແຂ້ງແສຄອງອອກ ເຊັ່ນ ຂອບເລັ່ນກີ້ພໍາ ນ້ຳອ່ອມໄປ
ໃນງານພົບປະສົງສົດຮຽກ ຈະທຳການທຸຈຣິຕມາກອີງ 65% ສ່ວນເດືອນເສີມຕ້ອງຈະຫຼຸດນ້ອຍລຸງ ມີເພື່ອງ
31% ເທົ່ານີ້

ຈະເຫັນວ່າການສຶກໝາເຮືອງຈົບງາມກັບຄວາມກາກຸມໃຈໃນຕົນເອງນັ້ນ ປຣາກຜູຜລທີ່
ຂັດແຍ້ງກັນອູ້ງ ຍັງໜ້າຂອງຢູ່ຕໍ່ໄມ້ໄດ້

ไฮแอท (Hiett. 1977 : 4047 - A) ได้ศึกษาเรื่องการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมของนักเรียนที่มีปัญหาความประพฤติ (Disruptive) กับนักเรียนปกติ (Non-disruptive) และครูของเด็กเหล่านั้น ใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนเกรด 8 จำนวน 60 คน แบ่งเป็นเด็กมีปัญหา 30 คน เด็กปกติ 30 คน ครู 90 คน ใช้ Kohlberg's Moral Judgement Interview ผลปรากฏว่า กลุ่มที่ไม่มีปัญหาให้เหตุผลเชิงจริยธรรมในระดับที่สูงกว่ากลุ่มนักเรียนที่มีปัญหา อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และพบว่าครูมีการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมในระดับที่สูงกว่าเด็กที่มีปัญหา แต่คะแนนเฉลี่ยกลุ่มเด็กนักเรียนที่มีปัญหา มากกว่ากลุ่มที่ไม่มีปัญหา

ในการศึกษาเรื่องอิทธิพลของเพศที่มีต่อระดับจริยธรรมนั้น วิรช จาบกนอม (วิรช จาบกนอม 2520 : 57) ได้ศึกษาเด็กอายุ 13 ปี และ 15 ปี พบว่า กลุ่มเพศชายและหญิง มีการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมไม่แตกต่างกัน และการศึกษาของดวงเตือน พันธุ์วนานวิน และ เพ็ญเย ประจันปัจจันก (ประจันปัจจันก 2520 : 96 - 98) กลับว่า ระดับจริยธรรมของผู้ต้องมีได้แปรไปตามเพศ เช่นเดียวกัน

ความเกรงใจ

ความเกรงใจ เป็นคุณธรรมอย่างหนึ่งในสังคมไทย ซึ่งแตกต่างไปจากลักษณะนิสัยของชาวตะวันตก ประเทศอังกฤษ แยมกลันฟุ๊ง (ประเทศอังกฤษ แยมกลันฟุ๊ง 2513 , 66 - 70) ได้กล่าวถึงลักษณะนิสัยประจำชาติของคนไทยโดยส่วนรวมว่า คนไทยรักอิสระภาพ เป็นตัวของตัวเอง ในขณะเดียวกันก็มีส่วนร่วม อกรากการอ่อนน้อม และเชื่อฟังผู้มีอำนาจ สัมพันธภาพระหว่าง กลุ่มบุคคลซึ่งกับระบบอ้ววุโส ไม่นิยมให้เด็กแสดงความเป็นตัวของตัวเอง ทำให้เด็กพัฒนาบุคลิกภาพแบบเก็บกด ประกอบกับความเกรงใจนั้นอยู่ในตัวเด็ก บุคลิกภาพแบบเก็บตัว อันเป็นระบบของบุคลิกภาพที่คนไทยนิยมคือ เรียบร้อย สงบเสงี่ยม และจากผลการวิจัยของละเอียดมาศ ศรีหัตถ์ และคณะ (ละเอียดมาศ ศรีหัตถ์ และคณะ 2510 : 87 - 91) เน้นให้เห็นว่าสังคมไทยมุ่งอบรมให้เด็กเชื่อฟังผู้ใหญ่ การอบรมสั่งสอน

มุ่งรักษาแบบแผนของวัฒนธรรมไว้ ทำให้คนไทยสร้างบุคลิกภาพที่เป็นของคนไทยให้กับเด็กซึ่งจะติดต่อไป ส่วนคุณภี มาลาภุล (คุณภี มาลาภุล 2510 : 7) ได้กล่าวไว้ว่า สังคมไทยถือว่าความเกรงใจเป็นคุณสมบัติของผู้ดี ด้วยเหตุนี้จึงกล่าวว่าความเกรงใจ เป็นเอกลักษณ์ อย่างหนึ่งในสังคมไทย

ในสายตาของชาติปัจจุบัน ฟิลลิปส์ (Philips. 1965 : 46 - 47) ได้กล่าวถึงลักษณะโดยทั่วไปของคนไทยว่า มีนิสัยเชื่องช้า เยือกเย็น สุขุม ข้อจำกัด ไม่ชอบเสี่ยง ไม่ชอบผ่าน มีน้ำใจ โอบอ้อมอารี เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ ระมัดระวังในเรื่องคำพูด ไม่พูดในสิ่งที่ทำให้คนอื่นไม่สบายใจ เพราะถือว่าจะให้มีตราพเป็นไปด้วยดี แล้ว สิ่งที่จะต้องระมัดระวังที่สุดคือคำพูด อีกผู้หนึ่งคือ บลังชาร์ด (Blanchard. 1958 : 482) ได้คงขอสังเกตไว้ว่า คนไทยถืออุดมเป็นหนึ่ง หรือวางแผนเจยเกินไป และมีความเกรงใจ ซึ่งทำให้คนไทยยุ่งยากใจในการกระทำการใดๆ เพราะเกรงว่าจะน้ำใจความผิดหวัง มาสู่ตนเองและบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้อง

วีรยุทธ วิเชียรโชติ และ นวลเพลย์ วิเชียรโชติ (กุญชรี ศรีสุทธิศรีวัฒน์ 2516 : 15) ได้เริ่มศึกษาเรื่องความเกรงใจในคนไทยเป็นครั้งแรก โดยศึกษาถึงลักษณะและธรรมชาติของความเกรงใจ ใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นชาวบ้านจากจังหวัดราชบุรี สุพรรณบุรี กาญจนบุรี จำนวน 150 คน และนิสิตปี 1 วิทยาลัยวิชาการศึกษา จำนวน 100 คน โดยใช้ชิ้นส่วน ประเมินความต่อต้านพหุคุณ และเขียน Critical Incidence เกี่ยวกับความเกรงใจ แล้วนำมาวิเคราะห์ตามโครงสร้าง ทำให้ทราบว่า ความเกรงใจเป็นค่านิยมอย่างหนึ่งที่เก็บกอดและควบคุมความประพฤติทางสังคม ให้อยู่ในกรอบหนึ่งของขอบเขตความเหมาะสมส่วนตัวที่สังคมยอมรับ ดังนั้นความเกรงใจในฐานะที่เป็นค่านิยมจึงหนาแน่นที่คล้ายซูเปอร์อี้โก้ (Super - ego) คืออยับยั่งมิให้ตัวเราทำอะไรมิดพลัดไปจากค่านิยมอันดึงดูม ลักษณะที่เด่นของความเกรงใจคือเป็นก่อวิধานป้องกันตน โดยรักษาหน้าของตนเองและผู้อื่น ที่รักให้กรอบพอ และบางครั้งเป็นการหาเหตุผลเพื่อแก้ตัว ในกรณีที่เกิดความกลัวไม่กล้าแสดงออก จากการศึกษาพบว่า สาเหตุของความเกรงใจมักจะมาจากบุคคลที่มีบุญคุณต่อเรา

ผู้ท้อๆ โสกว่า หั้งคุณูปมิและวัยวุฒิ และเป็นผลมาจากการอบรมเลี้ยงดูในครอบครัว ผลของความเกรงใจคือทำให้เป็นคนโลเล ตัดสินใจไม่ถูก และมองเห็นทำในสิ่งที่คนไม่ชอบในบางครั้ง บังห้ามให้เกิดความวิตกกังวล ถ้าเกรงใจถูกกล่าวเทศก์เป็นผลดี ความไม่เกรงใจนั้นมักพบในบุคคลที่ตรงไปตรงมา ภารร้าว เจ้าอารมณ์ ผลของความไม่เกรงใจทำให้เกิดความคิดว่า เรื่องสืบทอดที่จะทำ ทำให้กล้าคิด กล้าทำ แต่ก็มีผลเสียในด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล

การวิจัยที่เกี่ยวข้อง

นอกจากจะได้มีการศึกษาถึงองค์ประกอบ สาเหตุ และผลของความเกรงใจและไม่เกรงใจแล้ว ยังได้มีผู้ศึกษาถึงเรื่องความเกรงใจกับบุคลิกภาพนางประภา蕊ไว้อีกด้วย เช่น

วิราพร เทพวิรัชพงษ์ (วิราพร เทพวิรัชพงษ์ 2514 : 170 - 181)

ได้ศึกษาความเกรงใจกับพฤติกรรมการแก้ปัญหาในกลุ่มของนิสิตปี 3 วิทยาลัยวิชาการศึกษาประสามมิตร จำนวน 532 คน พบร้าว บุคคลที่มีความเกรงใจน้อย จะมีการแก้ปัญหาและซักถามปัญหาต่าง ๆ ตลอดจนคุณภาพของชุมชนดีเห็น เหตุผล และขอเสนอแนะ ตีกร่วมนิสิตที่มีความเกรงใจมาก และพบร้าว นิสิตที่เกรงใจน้อยจะคล่องแกล้วในการพูด กล้าแสดงออก คืนค้าว ฟังคนอื่น แสดงความเห็น การเป็นผู้นำ สู่บุกสานในการทำงานมากกว่านิสิตที่เกรงใจมาก และพบร้าวนิสิตหนึ่งมีความเกรงใจสูงกว่านิสิตชายฯ

ประสิทธิ์ บัวลี่ (ประสิทธิ์ บัวลี่ 2514 : 89 - 90) ได้ทำการศึกษาเปรียบเทียบ ความวิตกกังวล ความเกรงใจ และความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียนในกรุงเทพมหานคร นักเรียนต่างจังหวัดและนักเรียนนานาชาติ ซึ่งกลัังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำนวน 416 คน พบร้าว ความเกรงใจมีความสัมพันธ์เป็นเส้น直งกับความวิตกกังวลและความคิดสร้างสรรค์ ซึ่งหมายถึงว่า กนท่มีความเกรงใจต่ำและเกรงใจสูง มีความคิดสร้างสรรค์ต่ำ กนท่มีความเกรงใจปานกลาง มีความคิดสร้างสรรค์สูง นักเรียนนานาชาติมีความเกรงใจอย่างกว้างนักเรียนไทยทั้ง 2 กลุ่ม และความเกรงใจในนักเรียนทั้ง 2 กลุ่ม แค่นักเรียนชาย หญิง ไม่แตกต่างกัน

จุมพล พูลภัทรชีวิน (จุมพล พูลภัทรชีวิต 2515 : 73 - 74) ได้ศึกษาเรื่องมโนภาคแห่งคน ความวิถีกังวล ความเกรงใจ และลักษณะความเป็นผู้นำ ใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษานิที่ 3 ในจังหวัดเพชรบูรี และนครปฐม จำนวน 188 คน แยกเป็นผู้นำ 94 คน และผู้ตาม 94 คน ผลปรากฏว่า ความวิถีกังวลของผู้นำห่างจากมีความสัมพันธ์กับความเกรงใจ แต่ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ และความวิถีกังวลของผู้ตาม มีความสัมพันธ์ทางตรงกับความเกรงใจ นั้นหมายถึงว่า ในผู้นำที่มีความเกรงใจมากมีความวิถีกังวลน้อย ผู้นำที่มีความเกรงใจน้อย มีความวิถีกังวลมาก ส่วนในผู้ตามนั้นด้านความเกรงใจมากจะมีความวิถีกังวลมาก เกรงใจน้อยมีความวิถีกังวลน้อย

ปราษฎาลป์ กัณเนตร (ปราษฎาลป์ กัณเนตร 2515 : 177 - 178) ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมตอบสัน่องระหว่างบุคคล ความเกรงใจ และการปรับตัวของนักเรียนชั้น ม. ศ. 3 พบว่า พฤติกรรมทำหน้าที่อยู่อื่นและพฤติกรรมแก้ปัญหาที่บุคคลอื่นมีความสัมพันธ์ทางลบกับความเกรงใจ ส่วนพฤติกรรมทำหน้าที่ของ และพฤติกรรมแก้ปัญหาที่ตนเองมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเกรงใจ พฤติกรรมอยู่ก็อยู่หรือให้อภัย สัมพันธ์ทางบวกกับความเกรงใจ นอกจากนี้ยังพบว่า ความเกรงใจมีความสัมพันธ์ทางลบกับการปรับตัว นักเรียนหญิงมีความเกรงใจมากกว่านักเรียนชาย

สุจินต์ ปรีชาสามารถ (สุจินต์ ปรีชาสามารถ 2515 : 74 - 75) ได้ศึกษาเรื่องความคิดสร้างสรรค์ ความเกรงใจ และลักษณะความเป็นผู้นำของนักเรียนที่ประพฤติคิดอยตามและขัดกับสังคม ใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้น ม. ศ. 3 ในกรุงเทพมหานคร 200 คน พบว่า นักเรียนชายที่ประพฤติคิดอย่างสังคม มีความเกรงใจสูงกว่า นักเรียนชายและหญิงที่ประพฤติคิดอยตามสังคม และสูงกว่านักเรียนหญิงที่ประพฤติขัดกับสังคม ส่วนนักเรียนที่ประพฤติคิดอยตามสังคมและนักเรียนหญิงที่ประพฤติขัดกับสังคม มีความเกรงใจ ไม่แตกต่างกัน จากการศึกษาของสุจินต์ พ่อจะประมาณได้ว่า เกือบทุกพฤติกรรมเต็กล้วนอยู่ในความเกรงใจแต่ต่างกันด้วย

จันทร์เพ็ญ เจริญผลารักษ์ (จันทร์เพ็ญ เจริญผลารักษ์ 2516 : 134)

ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะผู้นำกับความเกรงใจ และโลกทัศน์แบบคุณภาพใน
ภายนอกใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นครู สังกัดกรมสามัญศึกษาในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค จำนวน
128 คน พบว่า บุคคลที่มีโลกทัศน์แบบคุณภาพในมีความเกรงใจมากกว่าบุคคลที่มี
โลกทัศน์แบบคุณภายนอกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

อัจฉรา เพرمเบรื่องเวส (อัจฉรา เพرمเบรื่องเวส 2517 : 73) ศึกษา
เรื่องความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ แสดงตัว เก็บตัว ความเกรงใจ และการพึงคนของ
โดยใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนประถมศึกษาปีบัตรวิชาการศึกษา จำนวน 434 คน พบว่า
บุคลิกภาพเก็บตัวแสดงตัวมีความสัมพันธ์กับการพึงคนของอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ คือ เด็ก
แสดงตัวจะพึงคนของมาก เด็กเก็บตัวจะพึงคนของน้อย ส่วนความเกรงใจกับบุคลิกภาพ
แสดงตัวเก็บตัวนั้น พบว่า มีความสัมพันธ์กันทางบวก ที่พากแสดงตัวมีความเกรงใจมาก
พากเก็บตัวมีความเกรงใจน้อย นั่นชัดเจนกับการศึกษาของปรวชญาลป์ กัณเนตร (2516)
ที่พบว่า พฤติกรรมทำหน้าที่ผู้อื่นและแก้ปัญหาที่ผู้อื่นมีความสัมพันธ์ทางลับกับความเกรงใจ มี
พฤติกรรมทำหน้าที่ผู้อื่นนั้น เป็นพฤติกรรมของผู้มีบุคลิกภาพแสดงตัว

สุริยง อัยรักษ์ (สุริยง อัยรักษ์ 2517 : 68) ได้ศึกษาความเชื่อต่องต่อ
หน้าที่ มนุษยภาพเกี่ยวกับตน ความเกรงใจ ของเด็กไทยพุทธและไทยมุสลิม ชั้นมัธยมศึกษา
ปีที่ 3 ในสี่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ใช้กลุ่มตัวอย่าง 240 คน พบว่า ในกลุ่มนักเรียนไทย
พุทธ และนักเรียนไทยมุสลิมทั้งหมด ความเชื่อต่องต่อหน้าที่ และความเกรงใจมีความ
สัมพันธ์กันแน่น เป็นเส้นตรง เชิงนิemanอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ คือนักเรียนที่มีความเกรงใจ
สูง มีความเชื่อต่องต่อหน้าทามากที่สุด

ความภักดีใจในตนของ

เจมส์ (James. 1950 : 310 - 311) ได้ให้ความหมายของความภักดีใจ
ไว้ในตนของว่า หมายถึงความรู้สึกที่มีอยู่ในตัวเรา ถ้าไม่ทิ้งตัวเราเกิดความล้มเหลว
และท้อแท้ ความรู้สึกของเราก็จะอยู่ครบครัน ภายหลังจากการที่เราได้ทำอะไรสำเร็จ

คุล่วงไปด้วยตี ปั่งเบรี่ยบเสมื่อนว่าความภาคภูมิใจในตนเอง เป็นอัตราส่วนของคุณภาพที่เป็นจริงระหว่างความสำเร็จกับความคาดหวัง

ในการศึกษาถึงความต้องการของมนุษย์ มาสโลว์ (Maslow. 1954 : 81-97) เชื่อว่า คนทุกคนในสังคมมีความปรารถนาที่จะได้รับความสำเร็จ และประเมินค่าความสำเร็จของตนเองไว้สูง หิ้งมีความภาคภูมิใจในตนเอง (Self - esteem) และต้องการให้คนอื่นยอมรับนับถือในความสำเร็จของตนด้วย ถ้าความต้องการนี้ได้รับการตอบสนองจนพอใจ จะทำให้คนนั้นมีความเชื่อมั่นในตนเอง รู้สึกว่าตนเองมีค่า มีความสามารถ และมีประโยชน์ต่อสังคม แต่ถ้าความต้องการนี้ถูกขัดขวาง จะทำให้เกิดความรู้สึกว่ามีปมด้อย หรือเสียหน้า หรือเสียความภาคภูมิใจในตนเอง

สตีเว่น สมิธ (Stein. 1971 : 448 and Richmond. 1971 : 425 citing Coopersmith. 1967) ได้ให้ความหมายของความภาคภูมิใจในตนเองว่า หมายถึงการพิจารณาตัดสินใจ (Worthiness) ของตนเองความความรู้สึกและทัศนคติที่มีต่อตนของของแต่ละบุคคล นอกจากนั้นยังสรุปว่าบุคคลที่มีการประชุมมาณฑาตนของตัวเป็นคนเกื้อกูลตัวในที่สูงนุ่มนิ่มน่าทึ่ง การประชุมมาณฑาตนของสูงมากจะเป็นพวกที่มีอิสัย หรือเป็นที่รู้จักของคนทั่วไป

การวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เปรมจิต ทศศะ (เปรมจิต ทศศะ 2516 : 66) ได้ทำการศึกษาเรื่องการประมาณค่าตน ลักษณะความเป็นผู้นำ แรงจูงใจไฟลัมกุธิ์ ความสามารถในการแก้ปัญหาโดยใช้หลักการ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ของโรงเรียนสตรีราชวินิจฉัย และโรงเรียนวุฒิวิทยา จังหวัดอุดรธานี จำนวน 529 คน ผลปรากฏว่า การประมาณค่าตนมีความสัมพันธ์ทางบวกกับลักษณะความเป็นผู้นำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และยังพบอีกว่า การประมาณค่าตน มีความสัมพันธ์ทางลบกับการแก้ปัญหา โดยใช้หลักการอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ภักดี ปรีวารณ (ภักดี ปรีวารณ 2516 : 100 - 103) ได้ศึกษาความสัมพันธ์และเปรียบเทียบความเกรงใจ แรงจูงใจไฟลัมทุธ การไกด์นา เสียงหน้า ระหว่างนักเรียนไทยเชื้อสายไทยและเชื้อสายจีนในกรุงเทพมหานคร และจังหวัดภาคกลาง พบรู้ว่า นักเรียนต่างจังหวัดมีการเสียหน้ามากกว่านักเรียนในกรุงเทพมหานคร เนื่องจากมีความเกรงใจสูงกว่า ทำให้เกิดความวิตกกังวลสูง และมีความภาคภูมิใจในตนเองค่า

นิพนธ์ แจ้งเอี่ยม (นิพนธ์ แจ้งเอี่ยม 2519 : 49 - 51) ศึกษาเรื่องบุคลิกภาพแสดงตัว ความเชื่อมั่นในตนเอง ความภาคภูมิใจในตนเอง โดยใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในกรุงเทพมหานคร และจังหวัดอุตรดิตถ์ จำนวน 240 คน พบรู้ว่า บุคลิกภาพแสดงตัวมีความสัมพันธ์แบบเป็นเส้นตรงกับความภาคภูมิใจในตนเอง นั่นคือคนที่มีบุคลิกภาพแสดงตัว จะเป็นคนที่มีความภาคภูมิใจในตนเองสูง ส่วนคนที่เก็บตัวมีความภาคภูมิใจในตนเองต่ำ ส่วนความเชื่อมั่นในตนเองนักพบรู้ว่า มีความสัมพันธ์เป็นเส้นตรงกับความภาคภูมิใจในตนเองด้วย และยังพบว่า ความภาคภูมิใจของนักเรียนชายและนักเรียนหญิงแตกต่างกัน โดยที่นักเรียนหญิงมีความภาคภูมิใจในตนเองสูงกว่านักเรียนชาย

ไวลี (Wylie. 1957 : 600 - 616) ได้ศึกษาเรื่องมโนภาพแห่งตน และได้ให้ความคิดเห็นว่า คนซึ่งยังมีการยอมรับตนเองก็ยังปรับตัวได้ดี ในการทำงานต่าง ๆ พากที่มีการยอมรับตนเอง จะแสดงออกถึงความภาคภูมิใจในตนเองในขณะทำงานมากกว่า พากที่ไม่ยอมรับตนเอง

เบอร์กี้ (Purkey. 1970 : 25) กล่าวว่า ผู้นักวิจัยหลายคน เช่น ดิลเลอร์ (Diller. 1954) สโตตแลนด์ และ แซนเดอร์ (Stotland and Zander. 1958) โบริสโลว์ (Borislow. 1962) และ ไดเสน (Dysan. 1967) ได้ศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับความสำเร็จ และความล้มเหลวในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่มีผลกระทบกระเทือนต่อการประเมินค่าตนของของแต่ละบุคคล ผลการศึกษาสรุปความได้ตรงกันว่า นักเรียนที่มีผลลัมพุธ์ทางการเรียนต่ำ หรือนักเรียนที่มีรูสีบัวความล้มเหลวเกี่ยวกับความคาดหวังทางการเรียน จะมีการประมูลความค่าตนต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

สไตน์ (Stein. 1971 . 448 - 450) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความภาคภูมิใจในตนเองกับค่านิยมของบุคคล และค่านิยมระหว่างบุคคล ใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนมัธยมศึกษาจำนวน 1,592 คน ใช้แบบสอบถาม 3 ฉบับ ในการรวบรวมข้อมูล คือ แบบสอบถามความภาคภูมิใจในตนเองของคูเบอร์ส米特 Coopersmith's Self-Esteem Inventory แบบสำรวจค่านิยมของบุคคล และแบบสำรวจค่านิยมระหว่างบุคคล พบว่า สัมประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างความภาคภูมิใจในตนเองกับค่านิยมของบุคคล และค่านิยมระหว่างบุคคลไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ยกเว้นค่านิยมคุณสมบัติที่ผลของนักเรียนชั้นสูงสุดที่มีค่าสัมพันธ์กับความภาคภูมิใจในตนเองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

แจ็ค (Jack. 1971 : 2910 - A) ศึกษาความสัมพันธ์ในการรับรู้เกี่ยวกับทักษะในการฟัง การพูด กับความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนเกรด 5 จำนวน 150 คน พบว่า ความสามารถในการฟัง การพูด สัมพันธ์กับความสำเร็จในการอ่านอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และความภาคภูมิใจในตนเองมีความสัมพันธ์กับความสำเร็จในการอ่านอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

โกลเดอร์ก (Goldberg. 1973 : 323 - 331) ทำการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความล้มเหลวกับความภาคภูมิใจในตนเอง โดยใช้ชั้นนักเรียนชายในวิทยาลัยอินเดียนา จำนวน 49 คน ใช้แบบสอบถามวัดความล้มเหลว คือ Test Anxiety Questionnaire และแบบสอบถามวัดความภาคภูมิใจในตนเอง คือ Self-Esteem Contingency Questionnaire ผลการศึกษาพบว่า บุคคลที่ประสบความล้มเหลวจะมีความขัดแย้งแบบอย่างเข้าใกล้ และถอยออกห่าง (Approach-Avoidance Conflict) ต่อผลการเรียนของเข้า กลุ่มที่มีความภาคภูมิใจในตนเองสูงจะมีความต้องการผลสำเร็จสูงด้วย และเห็นว่าผลการเรียนสำคัญมากกว่ากลุ่มที่มีความภาคภูมิใจในตนเองต่ำ กลุ่มที่ประสบความล้มเหลวจะมีความภาคภูมิใจในตนเองต่ำ และจะมีทัศนคติทางลบต่อวิทยาลัย

เนเกล (Negel. 1975 : 660 - A) ได้ทำการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความวิตกกังวลกับความภาคภูมิใจในตนเองของเด็กเชื้อสายสเปน เกรด 4 ถึง 8 โดยใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นเด็กในชุมชนรอบนอกของอิลินอยส์เนื้อ และโกรโลาโอด จำนวน 945 คน

ใช้แบบสื่อสารตาม Coopersmith's Self-Esteem วัดความภาคภูมิใจในตนเอง และ Sarason's General Anxiety Scale for Children และ Test Anxiety for Children พบว่า ความภาคภูมิใจในตนเองมีความสัมพันธ์ทางลบกับความวิตกกังวล และได้ผลลัพธ์คล้ายกับการศึกษาของบันเบ (Gubbay. 1978 : 215 - A) ซึ่งศึกษา กับเด็กชาวพื้นเมืองชีกชิกัน ใช้เครื่องมือชนิดเดียวกัน พบว่า ความภาคภูมิใจในตนเอง กับความวิตกกังวลสัมพันธ์กับทางลบอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติในเด็กเม็กชิกัน แต่ไม่มีนัยสำคัญ ในเด็กชาวพื้นเมืองชีกชิกัน

ชาลิวา (Sliwa. 1978 : 205 - A) ให้ทำการศึกษาท่านองเดียวกับเนเกล และบันเบ ใช้เครื่องมือชนิดเดียวกัน แต่ใช้กลุ่มตัวอย่างเป็นเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนกับ เด็กปกติ พบว่า ความภาคภูมิใจในตนเองกับความวิตกกังวลมีความสัมพันธ์กับทางลบ แต่ไม่ถึงกับมีนัยสำคัญทางสถิติ และเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนกับเด็กปกติมีแนวโน้มว่า มี ความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างกัน

ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร

จริยธรรมกับความเกรงใจ

สำหรับเรื่องจริยธรรมกับความเกรงใจนั้น ยังไม่มีผู้ใดได้ศึกษาไว้โดยตรงมาก่อนเลย แต่ก็มีเอกสารและการศึกษาพอเป็นแนวทางในการตั้งสมมติฐานดังนี้ คือ

จากความหมายของจริยธรรม นั่งหมายถึงความรู้สึกผิดชอบ มีความเห็นอกเห็นใจ เอื้อเพื่อเพื่อแพ่ มีความเมตตากรุณาช่วยเหลือผูกทุกข์ให้หาย หนนแก่ประโยชน์ ส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ส่วนตัว มีระเบียบวินัย ชื่อสัตย์ไม่คดโกง หนนแก่ได้ (สุเชษฐ์ มหาเรศ 2519 : 2) ‘ส่วนความเกรงใจนั้นผู้ศึกษาและให้ความหมายว่า เป็นค่านิยม ที่เก็บกด และควบคุมความประพฤติทางสังคมให้อยู่ในขอบเขตของความเหมาะสมสัมท้อนคุณ ยอมรับ ความเกรงใจจึงทำหน้าที่คล้ายมโนธรรม (Super - ego) ที่คอยระมัดระวัง มิให้หล่อไร้พิคพลาดไปจากค่านิยมอันดีงาม จากความหมายนี้ จะเห็นว่าจริยธรรมกับ ความเกรงใจนั้นเกี่ยวข้องสัมพันธ์กัน

การศึกษาของจันทร์เพ็ญ (2516) พบว่า บุคคลที่มีการควบคุมภายในมีความเกรงใจสูงกว่าบุคคลที่มีการควบคุมภายนอก และการศึกษาของอุชา หัชชาวนิช (2521) พบว่า บุคคลที่มีการควบคุมภายในมีจริยธรรมสูงกว่าบุคคลที่มีการควบคุมจากภายนอก ส่วนการศึกษาของสุริยง อัยรักษ์ (2517) พบว่า ความซื่อตรงต่อหน้าที่กับความเกรงใจมีความสัมพันธ์กับเชิงนิมาน ร่วงหมายความว่าคนที่มีความเกรงใจสูงจะมีความซื่อตรงต่อหน้าที่สูงด้วย จากเหตุผลเหล่านี้ผู้วิจัยคิดว่า จริยธรรมน่าจะมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเกรงใจ

จริยธรรมกับความภาคภูมิใจในตนเอง

ไอเสน (1972) ได้ทำการศึกษาพบว่า ความภาคภูมิใจในตนเองไม่มีความสัมพันธ์กับความซื่อสัตย์ในเด็กหญิงอายุ 11 - 12 ปี แต่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับเด็กชาย มุสเสน และคณะ (1978) พบว่า ความภาคภูมิใจในตนเองของเด็กชาย มีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการโง่ ส่วนจากอยู่บ้าน เป็นเกอร์ และ มิลแยม พบว่าเด็กเรียนที่ทดสอบได้คะแนนความพึงพอใจในตนเองสูง มีความโน้มเอียงที่จะโง่มากกว่าพากเพียร ความพึงพอใจในตนเองคำ

ส่วนการศึกษาของโกลเบอร์ก (1973) พบว่า นักเรียนที่มีความภาคภูมิใจในตนเองสูง จะมีความต้องการผลสำเร็จสูงด้วย และเห็นว่าผลการเรียนสำคัญมากกว่ากลุ่มที่มีความภาคภูมิใจในตนเองคำ และสแกป (1971) พบว่า สาเหตุของการโง่ในโรงเรียนเนื่องจากเด็กกล่าวความลับเหลา ในทำนองเดียวกับการศึกษาของสมิธ (Smith) ไรอัน (Ryan) และดิกกิน (Diggigan) ในปี 1972 พบว่า การแข่งขันกันในโรงเรียน เพื่อที่จะได้เกรดดี ๆ เป็นสาเหตุใหญ่ของการโง่ทางวิชาการ เนื่องจากความซื่อสัตย์เป็นส่วนหนึ่งของจริยธรรม ผู้วิจัยจึงคิดว่า จริยธรรมน่าจะมีความสัมพันธ์ทางลบกับความภาคภูมิใจในตนเอง

ความเกรงใจกับความภาคภูมิใจในตนเอง

ยังไม่มีการศึกษาเกี่ยวกับเรื่องนี้โดยตรง แต่จากการศึกษาของอัจฉรา เปรมเบรร่องเวส (2517) พบว่า เด็กแสดงตัวมีการพึงตนเองมาก เด็กเก็บตัวมีการพึงตนเองน้อย นิพนธ์ แจ้งเอี่ยม (2519) พบว่า เด็กที่แสดงตัวมีความภาคภูมิใจในตนเองสูง และมีความเชื่อมั่นสูง เด็กเก็บตัวมีความภาคภูมิใจและความเชื่อมั่นต่ำ การศึกษาของจันทร์เพ็ญ (2513) พบว่า ครูใหญ่ส่วนใหญ่มีความเกรงใจสูง ไม่ค่อยรู้สึกว่าตนเองมีค่า ไม่กล้าแสดงตัว มีเด็กความสบสานเสื่อมเจียมตน และ มอนโร (Monroe, 1960 : 808) กล่าวว่าคนที่เก็บตัวมีความอ้าย เชื่องชา การปรับตัวทำให้โดยการ lutn นี้และ เพ้อฝัน ลักษณะข้อความแสดงถึงความไม่เชื่อมั่นในตนเอง วันเพ็ญ อายุการ (2512) พบว่า ค่าสหสมพันธ์ของเด็กแสดงตัวกับการยอมรับตนเอง มีค่าสูงกว่าสหสมพันธ์ของเด็ก เก็บตัวกับการยอมรับตนเอง แสดงว่าเด็กแสดงตัวมีแนวโน้มที่จะยอมรับตนของมากกว่า เด็กเก็บตัว จากเหตุผลดังกล่าวนี้ ผู้วิจัยจึงคิดว่าความเกรงใจน่าจะมีความสัมพันธ์ทางลบ กับความภาคภูมิใจในตนเอง.

สมมติฐานในการศึกษาค้นคว้า

1. การศึกษาเปรียบเทียบจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง ระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยและนิมาน

- | | |
|---|---|
| 1.1 นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตน | จากนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน |
| 2 ระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน จำแนกตามเพศ | รับเทียบจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง |
| 3 ความภาคภูมิใจ | นชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีจริยธรรม ความเกรงใจ และ
แตกต่างจากนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน |

2.2 นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง แตกต่างจากนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน

2.3 นักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีจริยธรรมไม่
แตกต่างกัน แม้ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างกัน

2.4 นักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน นิจิริยธรรม
ไม่แตกต่างกัน แม้ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างกัน

3. การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิ
ใจในตนเอง ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย

3.1 จริยธรรมของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีความสัมพันธ์ทางบวก
กับความเกรงใจ

3.2 จริยธรรมของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีความสัมพันธ์ทางลบกับ
ความภาคภูมิใจในตนเอง

3.3 ความเกรงใจของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีความสัมพันธ์ทางลบ
กับความภาคภูมิใจในตนเอง

4. การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่าง จริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิ
ใจในตนเอง ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน

4.1 จริยธรรมของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานมีความสัมพันธ์ทางบวกกับ
ความเกรงใจ

4.2 จริยธรรมของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความสัมพันธ์ทางลบ
กับความภาคภูมิใจในตนเอง

4.3 ความเกรงใจของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานมีความสัมพันธ์ทางลบ
กับความภาคภูมิใจในตนเอง

บทที่ 3

วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า

1. กลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า
3. วิธีรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2523 ของโรงเรียนรัฐบาลสังกัดกรมสามัญศึกษาในกรุงเทพมหานคร แบ่งเป็นนักเรียนที่มีพุทธิกรรมเชิงนิเสธ จำนวน 100 คน และนักเรียนที่มีพุทธิกรรมเชิงนิมาน จำนวน 100 คน

วิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่าง

1. สุ่มเขตการปกรองของกรุงเทพมหานคร 8 เขต จาก 24 เขต โดยใช้วิธีสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) และสุ่มโรงเรียนมาเขตละ 1 โรงเรียน
2. สุ่มห้องเรียนมาโรงเรียนละ 3 ห้องเรียน โดยวิธีสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) ซึ่งมีรายละเอียดดังตาราง 1

ตาราง 1 กลุ่มตัวอย่างจ้าແນກຕາມໂຮງເຮືອນ ແລະ ເພີ່

ເຊັ່ນ	ໂຮງເຮືອນ	ຈຳນວນນັກເຮືອນ		ຮວມ
		ຊາຍ	ໜີ້ງ	
ຮນບູຮີ	ວັດອິນທາຮາມ	77	56	133
ນາງກອກນອຍ	ວັດບວຮມງຄລ	65	70	135
ນາງກອກໃຫຍ່	ຖຸທີ່ພົງຄຣອນ	50	72	122
ຮາຍງົງຮູຮະ	ອີສລາມວິທາລີ່ຢາ	88	41	129
ກາສີເຈີຄູ	ວັດຮາງນ້ຳ	68	59	127
ຕັ້ງຂັ້ນ	ປາກນໍວິທາຄມ	62	73	135
ຍານນາວາ	ຍານນາວາສົວິທາຄມ	80	62	142
ພະໂຂນງ	ວັຊີຣອຮຣມສາຫີຫີ	40	43	83
ຮວມ		530	476	1006

3. ໃຫ້ອາຈານຍິປະຈິນປະເມີນພົກຕິກຣມຂອງນັກເຮືອນທຸກຄົນໃນໜອງ ຕາມເກລື່ອ
ດັ່ງນີ້ ຄືວ່າ

1. ແຕ່ງກາຍພິດຮະບັບຂອບັນດັບຂອງໂຮງເຮືອນ
2. ຂາດເຮືອນໂດຍໄມ້ລາຫຼືອແຈ້ງເຫດຸໃຫ້ກາງໂຮງເຮືອນທ່ານ ຈົນຕ້ອງມີໜັນສື່ອ
ເຕືອນດີ່ງຜູປກຄຮອງ
3. ພູດຈາໄມ້ສຸກພເຮີຍບ້ອຍ ເຊັ່ນ ພູດຄວ່າຫຍານ ໂດຍເຂົາພາະກັບຄຽງ ອາຈານຍີ
ແລະ ເພື່ອນຕ່າງເພີ່
4. ວາງຕົວໄມ້ເໜາະສົມກັບກຸລເທັກ ເຊັ່ນ ສົ່ງເສື່ອງດັ່ງໃນໜອງປະຊຸມ ຂະທີ່
ມີການປະຫຼຸມອູ້ ໍລາ

5. ไม่สนใจการเรียน เช่น ไม่ส่งงานตามกำหนดเวลา ชอบลอกงานเพื่อน มักจะนกงานเพื่อนขณะครูสอน หรือแสดงกิจกรรมไม่สนใจ ไม่รับผิดชอบงาน

6. เคยทุจริตในการสอบ ไม่ซื่อสัตย์ ไว้วางใจไม่ได้

7. ชอบก่อเรื่องทะเลวิวาท ขัดชวนให้เพื่อนก่อความไม่สงบกับบุคคลภายนอก เช่น ในการแข่งขันกีฬา มักจะโกรธเสียหานองห้ามห้ามฟ่ายทรงข้าม หรือหยุดด้วยสิ่ง

8. แสดงพฤติกรรมอื่น ๆ ที่ครูเห็นว่านักเรียนไม่ควรกระทำ เช่น คิ่มสุรา สูบบุหรี่ ติดยาเสพติด ฯลฯ

4. ให้นักเรียนที่ได้รับการประเมินพฤติกรรมหงหงด ตอบแบบสอบถาม

5. ตรวจให้คะแนนพฤติกรรมของนักเรียนจากการประเมินของอาจารย์ประจำชั้น นักเรียนที่ได้มาเรียนจากสูงไปหาต่ำ ตัด 10% บน ลง จะได้กลุ่มตัวอย่างที่เป็นนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย จำนวน 100 คน และนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน จำนวน 100 คน ดังตาราง 2

ตาราง 2 กลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามพฤติกรรมและเพศ

พฤติกรรม	เพศ		รวม
	ชาย	หญิง	
พฤติกรรมเชิงนิสัย	58	42	100
พฤติกรรมเชิงนิมาน	50	50	100

6. แยกแบบสอบถามเฉพาะของนักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเป็นกลุ่มตัวอย่าง มาตรวจให้คะแนน

เกี่ยวข้องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

1. แบบสอบถามวัดจริยธรรม

ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามการคิดเหตุผลเชิงจริยธรรมของ สุเชษฐ์ มากเรน (2519) ซึ่งเป็นแบบสอบถามชนิดเลือกตอบจากสถานการณ์ที่กำหนดให้ ตัวเลือกเท่ากัน 7 ชั้น แสดงเหตุผลด้านจริยธรรมในชั้นใดชั้นหนึ่ง ตามทฤษฎีของโกลเบอร์ก ซึ่งมีอยู่ 6 ชั้น ตัวอย่าง เช่น

๐. ตามปกติเมื่อจะต้องข้ามถนน ข้าพเจ้าจะไปข้ามตรงทางมาลัย เพราะ

ก. เป็นหน้าที่ของข้าพเจ้าที่จะต้องช่วยให้ในการจราจรติดขัด

ข. การหันแก่ความสัชญาของคนฝ่ายเดียวไม่เหมาะสมกับกาลเทศะ

ก. ความเป็นระเบียบเรียบร้อยย่อมทำให้เกิดความปลดปล่อย และความ

ส่งบสุขในสังคม

๔. ข้าพเจ้าต้องการเป็นตัวอย่างที่ดีแก่คนอื่น ๆ

๕. ถ้าเกิดอุบัติเหตุข้าพเจ้าจะได้เป็นฝ่ายถูก และสามารถเรียกร้องค่าเสียหายได้

๖. โอกาสที่ข้าพเจ้าจะถูก人格ชั้นบนทางมาลัยมีน้อยกว่าการข้ามทางที่อื่น ๆ

การตอบแบบสอบถาม ให้ผู้ตอบอ่านข้อความในแบบสอบถามทีละข้อ และหยุดคิดถึงเหตุผลว่า ถ้าเป็นตัวผู้ตอบเอง จะกระทำการใดกระทำเข่นนี้ เพราะเหตุใด ให้ก้าวตอบแล้วให้จำราษฎร์ตัวเลือกที่มีอยู่ 6 ช่อง ว่าชอบหรือไม่ชอบ กับเหตุผลที่ผู้ตอบคิดไว้มากที่สุด ในภาคเรื่องหมายถูก (/) ลงหน้าช่องนั้น ๆ

การตรวจให้คะแนน ให้คะแนนตามคำตอบที่กลุ่มตัวอย่างเลือก ถ้าเลือกคำตอบที่แสดงเหตุผลเชิงจริยธรรมชนิดสุดได้ 1 คะแนน และเพิ่มขึ้นทีละ 1 คะแนนตามลำดับจนถึงคำตอบที่แสดงเหตุผลเชิงจริยธรรมชนิดสูงสุดได้ 6 คะแนน คั่นนักลุ่มตัวอย่างจะได้คะแนนของ 1 - 6 คะแนน

คุณภาพของแบบสอบถาม แบบสอบถามชุดนี้มีทั้งหมด 10 ข้อ ซึ่งเดิมมีค่าความเชื่อมั่น .77 ผู้วิจัยได้นำมาตรวจสอบคุณภาพอีกครั้ง ได้ค่าความเชื่อมั่นสูงปานกลาง คือ $r_{tt} = .59$

2. แบบสอบถามความเกรงใจ

ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามความวัดความเกรงใจของประลิทซ์ บั๊คต์ (2514) มีจำนวน 45 ข้อ แบ่งออกเป็น 5 ตอน ตามบทบาทหรือฐานะของบุคคล ได้คุณลักษณะความเกรงใจ 5 ประการ คือ คุณลักษณะทางค่านิยม คุณลักษณะทางอารมณ์ คุณลักษณะทางบุคคลสัมพันธ์ คุณลักษณะทางคุณภาพแห่งตนและผู้อื่น และคุณลักษณะทางบทบาทสัมพันธ์

คุณลักษณะของแบบสอบถาม เป็นข้อความซึ่งแทนพฤติกรรมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบุคคลอื่นในฐานะต่าง ๆ กัน คือ ในฐานะที่นักเรียนเป็นคิชช์กับครูอาจารย์ ในฐานะที่นักเรียนเป็นเพื่อนกับเพื่อนที่สนิทสนม ในฐานะที่นักเรียนเป็นบุตรกับบิดามารดา ในฐานะตัวนักเรียนกับผู้มีบุญคุณที่สนิทสนม และในฐานะที่นักเรียนเป็นรุ่นพี่กับเด็กรุ่นน้อง ข้อความที่ถูกประเมินข้อความที่เกี่ยวกับความรู้สึก และความคิดเห็นในการปฏิบัติเรื่องใดเรื่องหนึ่ง ตามบทบาท และสถานการณ์ที่อาจพบได้ในชีวิตประจำวัน เช่น

ก. ในฐานะที่นักเรียนเป็นคิชช์กับครูอาจารย์

- ชอบมีเงินหรือสิ่งของ

ฯลฯ

ข. ในฐานะที่นักเรียนเป็นเพื่อนกับเพื่อนที่สนิทสนม

- ขอความช่วยเหลือ

ฯลฯ

ค. ในฐานะที่นักเรียนเป็นบุตร กับบิดามารดา

- นอนดื่นสาย

ฯลฯ

๔. ในฐานะตัวนักเรียนกับผู้มีบุญคุณที่สั่นสะน�
- ปรับทุกความ

ฯลฯ

๕. ในฐานะนักเรียนเป็นรุ่นพี่กับเด็กรุ่นน้อง
- รับภาระที่เข้ากำลังนอนหลับ

ฯลฯ

การตอบแบบสอบถาม ให้ผู้ตอบอ่านขอความในแบบสอบถามที่ลักษณะ แล้วพิจารณา
ว่า ตนเองมีความรู้สึก และความคิดเห็นในการปฏิบัติในเรื่องใดเรื่องหนึ่งอย่างไร ตามบทบาท
และสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้ในชีวิตประจำวัน และทำได้เรื่องหมายลงกลุ่ม (○)
รอบตัวเลข ในมาตราส่วนซึ่งมีอยู่ท้ายขอความนั้น ๆ ซึ่งให้ไว้เป็นแบบ Role

Differential Scale เช่น

๖. ในฐานะที่นักเรียนเป็นกิษย์กับครูอาจารย์

- ขออีเมจเงินหรือสิ่งของ ขออีเม

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่ขออีเม

การตรวจให้คะแนน เป็นการให้คะแนนแบบ Role Differential Scale
สำหรับขอความใดที่ตอบรับแสดงถึงความไม่เกรงใจ ถ้าผู้ตอบทำได้เรื่องหมายลงกลุ่มรอบ
หมายเลข 3 ให้ 1 คะแนน ลงกลุ่มหมายเลข 2 ให้ 2 คะแนน และลงกลุ่มรอบ 1,
0, -1, -2, -3 ให้คะแนน 3, 4, 5, 6 และ 7 คะแนน ตามลำดับ แต่ถ้าขอความ
ใดที่การตอบรับแสดงถึงความเกรงใจ ให้คะแนนตรงข้ามกับแบบแรกคือ ถ้าผู้ตอบลงกลุ่ม
รอบหมายเลข 3 ให้ 7 คะแนน หมายเลข 2 ให้ 6 คะแนน และลงกลุ่มรอบ 1, 0,
-1, -2, -3 ให้คะแนน 5, 4, 3, 2 และ 1 คะแนนตามลำดับ ฉะนั้นผู้ที่ให้คะแนน
มากแสดงว่ามีความเกรงใจสูง ให้คะแนนอย่างแสดงว่ามีความเกรงใจต่ำ

คุณภาพของแบบสอบถาม ประสิทธิ์ บัวคลี ได้นำความเชื่อมั่นโดยวิธีแบ่งครึ่ง
(Split half) ได้ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ 0.7842 ($N = 416$) ในการศึกษาครั้งนี้
ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนวัดน้อยใน

จำนวน 100 คน คำนวณหาค่าความเชื่อมั่นโดยวิธี Coefficient alpha (α) ได้ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากับ 0.8240

สำหรับค่าความเที่ยงตรงตามโถรังส์ ประสิทธิ์ บัวคลี ได้หาความสัมพันธ์ระหว่างการตอบแบบ Role Differential Scale กับแบบสอบถามวัดไมตรีสัมพันธ์ คัมภีร์สัมพันธ์ที่มีค่าความเชื่อมั่นค่อนข้างสูง ($r_{tt} = 0.8745$) ได้ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ เท่ากับ 0.7165

3. แบบสอบถามวัดความภาคภูมิใจในตนของ

ผู้วิจัยได้ปรับปรุงแบบสอบถามวัดการประมาณค่าตนของทองเปรมจิต ทศศิลป์ และแบบสอบถามวัดความภาคภูมิใจในตนของของนิพนธ์ แจ้งเอี่ยม ซึ่งได้สร้างตามแนวของคูเบอร์ สันธิ โภยปรันปรุงชื่อคำถามใหม่ให้เหมาะสม ได้แบบสอบถามหั้งหนด 58 ข้อ นำไปทดลองใช้และเลือกข้อที่มีคุณภาพสูงไว้ใช้ ได้จำนวน 44 ข้อ

ลักษณะของแบบสอบถาม เป็นแบบ Rating Scale ขอความใช้ขอความที่เห็น พฤติกรรมของคนที่มีความภาคภูมิใจในตนของ ทั้งทางบวกและลบ เพื่อใช้แทนพฤติกรรมของคนที่มีความภาคภูมิใจในตนของสูงและต่ำ เพื่อนำไปให้บุคคลประเมินตนเองว่า มีพฤติกรรมนั้นมากน้อยเพียงไร ตัวอย่างเช่น

ข้อความ	จริง มากที่สุด	จริง มาก	จริง ครึ่งหนึ่ง	จริง น้อย	ไม่จริง เลย
0. ซาพเจ้าเป็นคนมีความมั่นใจในตนของ		✓			
00. ซาพเจ้าเห็นว่าเป็นเรื่องหนักมาก ถ้าต้องออกไปพูดหน้าชน				✓	-

การตรวจให้คะแนน ข้อความที่สร้างขึ้นมี 2 ลักษณะ คือ ข้อความที่แสดงว่า บุคคลมีพฤติกรรมตรงตามข้อความนั้น แสดงว่า เป็นพฤติกรรมด้านความภาคภูมิใจในตนเอง สูง ใน 4 คะแนน เมื่อการเครื่องหมายถูก (✓) ตรงช่องจริงมากที่สุด และใน 3, 2, 1 และ 0 คะแนน เมื่อการซ่องจริงมาก จริงครึ่งหนึ่ง จริงน้อย และไม่จริงเลยตามลำดับ ในทางตรงข้าม ถ้าบุคคลไม่มีพฤติกรรมด้านความภาคภูมิใจในตนเองคำ ก็ให้คะแนนตรงข้ามกับแบบแรก คือใน 0, 1, 2, 3 และ 4 คะแนน ตามลำดับ เมื่อการซ่อง จริงมากที่สุด จริงมาก จริงครึ่งหนึ่ง จริงน้อย และไม่จริงเลย ตามลำดับ

คุณภาพของแบบสอบถาม ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแล้ว จำนวน 58 ข้อ ไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนวัดน้อยในปีการศึกษา 2522 จำนวน 100 คน และวิเคราะห์คุณภาพดังนี้

ก. วิเคราะห์หาค่าอำนาจจำแนก ตรวจให้คะแนนความเกณฑ์ทั้งกล่าวแล้ว แบบนักเรียนออกเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มที่มีความภาคภูมิใจในตนเองสูง และกลุ่มที่มีความภาคภูมิใจในตนเองต่ำ ใช้เทคนิค 25 เปอร์เซ็นต์ วิเคราะห์หาค่าอำนาจจำแนก โดยใช้ t - test แล้วเลือกเอาเฉพาะข้อที่มีค่าอำนาจจำแนกสูง ไว้ จำนวน 44 ข้อ

ข. ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม , หลังจากเลือกข้อที่มีคุณภาพสูงไว้แล้ว นำมามากกว่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ โดยวิธี Coefficient alpha (α) ได้ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ เท่ากับ 0.9014

4. แบบประเมินพฤติกรรมของนักเรียน

เป็นแบบสอบถามที่ได้จากการศึกษาพื้นฐานพฤติกรรมของเด็ก ของสถาบันระหว่างชาติสำหรับการค้นคว้าเรื่องเด็กและพระราชนิรูปโดยความประพันธ์เด็กและนักเรียน ดังตัวอย่าง

พหุทิกรรม	ไม่เลย	มีบ้าง	มีอยู่
0. แต่งกายพิเคราะห์เบี่ยงของโรงเรียน		✓	
00. ขาดโรงเรียนโดยไม่ลาหรือแจ้งสาเหตุ ให้ทางโรงเรียนทราบ			✓

การตอบแบบสอบถาม ให้อาจารย์ประจำชั้น พิจารณาณักเรียนทุกคนว่ามีพฤติกรรมดังกล่าวมากน้อยเพียงไร โดยอาศัยความสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนตลอดระยะเวลาที่ได้รู้จักกัน

การตรวจในคละแผน ผู้วิจัยกำหนดให้ 0 คะแนน สำหรับพฤติกรรมที่อาจารย์ประเมินว่าไม่มีเลย 1 คะแนนสำหรับพฤติกรรมที่ได้รับการประเมินว่ามีบ้าง และ 2 คะแนน สำหรับพฤติกรรมที่ได้รับการประเมินว่ามีอยู่ ๆ ซึ่งคะแนนหักห้ามจะมีตั้งแต่ 0 ถึง 24 คะแนน นำคะแนนพฤติกรรมของกลุ่มตัวอย่างทุกคนมาเรียงจากสูงไปต่ำ ตัด 10% บน ล่าง จะได้กลุ่มตัวอย่างที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธและนิมานตามต้องการ

การดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล *

ผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

1. นำหนังสือแนะนำตัวจากบัตรหิดวิทยาลัย ไปติดต่อกับผู้บริหารโรงเรียนที่ได้รับเลือกเป็นกลุ่มตัวอย่าง พร้อมทั้งนำแบบประเมินพฤติกรรมของนักเรียนไปมอบให้อาจารย์ประจำชั้น และนักหมายวันให้นักเรียนทำแบบสอบถาม
2. นำแบบสอบถามทั้ง 3 ฉบับ ไปให้นักเรียนทำด้วยตัวเอง ใช้เวลาประมาณ 1 ชั่วโมง
3. รับแบบประเมินพฤติกรรมของนักเรียนจากอาจารย์ประจำชั้นคืน ในวันที่ให้นักเรียนทำแบบสอบถาม

4. ตรวจให้คะแนนจากแบบประเมินพฤติกรรมของอาจารย์ประจำชั้น เรียน ตามลำดับจากน้อยไปมาก ตัด 10% บน ล่าง เพื่อหากลุ่มตัวอย่างที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน

5. ตัดเลือกแบบสอบถามของนักเรียนเอาไว้ เฉพาะกลุ่มที่ใช้คะแนนพฤติกรรม ในช่วงที่ทองการ ได้นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย 100 คน และนิมาน 100 คน

6. ตรวจให้คะแนน นำมาวิเคราะห์เพื่อทดสอบสมมติฐาน

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. การหาค่าสถิติมูลฐาน

1.1 หาค่าคะแนนเฉลี่ย (Mean)

1.2 หาค่าความแปรปรวน (Variance)

2. หาค่าความเชื่อมโยงแบบสอบถามที่ใช้ในการศึกษา โดยวิธี Coefficient alpha =

3. ทดสอบความแตกต่างของตัวแปร 2 กลุ่ม ใช้ t - test

4. หาสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ใช้ Product Moment Correlation

5. ทดสอบนัยสำคัญของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r)

1. การหาสถิติมูลฐาน

1.1 หาคะแนนเฉลี่ยใช้สูตร (ล้วน ส้ายยศ และ อังคณา ส้ายยศ 2522 : 51)

$$\bar{X} = \frac{\sum X}{N}$$

เมื่อ \bar{X} แทน คะแนนเฉลี่ย

$\sum X$ แทน ผลรวมของคะแนนทั้งหมด

N แทน จำนวนนักเรียนในกลุ่ม

1. หาค่าความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่าง ใช้สูตร (Ferguson. 1966 : 67)

$$S^2 = \frac{N \sum X^2 - (\sum X)^2}{N(N-1)}$$

เมื่อ S^2 แทน ความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่าง

$\sum X^2$ แทน ผลรวมของคะแนนแต่ละตัวยกกำลังสอง

$(\sum X)^2$ แทน ผลรวมของคะแนนทั้งหมดยกกำลังสอง

N แทน จำนวนนักเรียนในกลุ่ม

2. หาค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามด้วยวิธี Coefficient alpha (α)

(Cronbach. 1972 : 126)

$$r_{tt} = \frac{n}{n-1} \left\{ 1 - \frac{\sum S_1^2}{S_t^2} \right\}$$

เมื่อ r_{tt} แทน ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

n แทน จำนวนขอ

$\sum S_1^2$ แทน ผลรวมของความแปรปรวนรายขอ

S_t^2 แทน ความแปรปรวนรวม

3. ทดสอบความแตกต่างของตัวแปร 2 กลุ่ม โดยใช้ t - test สูตร

(Edward. 1968 : 104)

$$t = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{S_1^2}{n_1} + \frac{S_2^2}{n_2}}}$$

เมื่อ t แทน ค่าสถิติที่ใช้พิจารณาใน t - distribution

\bar{X}_1, \bar{X}_2 แทน คะแนนเฉลี่ยของกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2 ตามลำดับ

S_1^2, S_2^2 แทน ค่าความแปรปรวนของกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2

ตามลำดับ

n_1, n_2 แทน จำนวนนักเรียนในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2 ตามลำดับ

4. หากค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต่าง ๆ ใช้ Product Moment Correlation สูตร (ล้วน สายยศ และ อังคณา สายยศ 2522 : 168)

$$r = \frac{N \sum XY - \sum X \sum Y}{\sqrt{\left\{ N \sum X^2 - (\sum X)^2 \right\} \left\{ N \sum Y^2 - (\sum Y)^2 \right\}}}$$

เมื่อ r แทน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างคะแนนชุด X และ Y

$\sum X$ แทน ผลรวมของคะแนนตัว X

$\sum X^2$ แทน ผลรวมของคะแนนตัว X แต่ละตัวยกกำลังสอง

$\sum Y$ แทน ผลรวมของคะแนนตัว Y

$\sum Y^2$ แทน ผลรวมของคะแนนตัว Y แต่ละตัวยกกำลังสอง

$\sum XY$ แทน ผลรวมทั้งหมดของคะแนนตัว X และ Y ถูกกัน
แต่ละตัว

N แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่าง

6. ทดสอบนัยสำคัญของค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ใช้สูตร (ล้วน สายยศ และ อังคณา สายยศ 2522 : 226)

$$t = r \sqrt{\frac{N - 2}{1 - r^2}}$$

เมื่อ t แทน ค่าจาก t - distribution
x แทน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์
N แทน จำนวนคน
df = N - 2

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

- N แทน จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
X แทน คะแนนเฉลี่ย
 S^2 แทน ความแปรปรวนของคะแนน
t แทน ค่าสถิติที่พิ华ณา t - distribution
r แทน ค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์
df แทน Degree of freedom

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิเคราะห์และแปลผลในการวิจัยครั้งนี้ จะเส้นอเบินตอน ๆ รวม 4 กอง
คือ

กองที่ 1 ผลการเปรียบเทียบจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจ
ในตนเอง ระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน

กองที่ 2 ผลการเปรียบเทียบจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจ
ในตนเอง ระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน จำแนกตามเพศ

กองที่ 3 ผลการที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความ
ภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย

กองที่ 4 ผลการที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความ
ภาคภูมิใจในตนเอง ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน

ตอนที่ 1 ผลการเปรียบเทียบจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจ
ในตนเอง ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน

ตาราง 3 การเปรียบเทียบจริยธรรมระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน
(กลุ่มรวม)

ตัวแปร	กลุ่มนักเรียน	N	\bar{x}	s^2	t
จริยธรรม	นิเสธ	100	38.9100	60.9918	6.5443 **
	นิมาน	100	44.1800	38.5531	

(** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01)

ผลจากตาราง 3 แสดงให้เห็นว่า กำลังคะแนนเฉลี่ยของจริยธรรมของนักเรียน
ที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ
ทางสถิติที่ระดับ .01 และกำลังคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน สูงกว่า
กำลังคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ แสดงว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิง
นิมานมีจริยธรรมสูงกว่านักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ

ตาราง 4 การเปรียบเทียบความเกรงใจ ระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และ นิมาน (กลุ่มรวม)

ตัวแปร	กลุ่มนักเรียน	N	\bar{X}	S^2	t
ความเกรงใจ	นิเสธ	100	184.6100	720.3817	3.0044**
	นิมาน	100	195.0500	487.1388	

(** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01)

ผลจากตาราง 4 แสดงให้เห็นว่าค่าคะแนนเฉลี่ยของความเกรงใจ ของนักเรียน ที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ .01 และค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานสูงกว่าค่าคะแนน เฉลี่ยของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ แสดงว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานมีความ เกรงใจสูงกว่านักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ

ตาราง 5 การเปรียบเทียบความภาคภูมิใจในตนเองระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน (กลุ่มรวม)

ตัวแปร	กลุ่มนักเรียน	N	\bar{X}	S^2	t
ความภาคภูมิใจ ในตนเอง	นิเสธ	100	108.3400	354.7721	2.9318**
	นิมาน	100	115.7000	275.4848	

(** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01)

ผลจากตาราง 5 แสดงให้เห็นว่าค่าคะแนนเฉลี่ยของความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน สูงกว่าค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ แสดงว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานมีความภาคภูมิใจในตนเองสูงกว่านักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ。

ผลจากการ 3 - 5 แสดงให้เห็นว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ มีจิตใจ ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง แตกต่างจากนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่คงไว้

ตอนที่ 2 ผลการเปรียบเทียบจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจ ในคนเอง ระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน จำแนกตามเพศ

ตาราง 6 การเปรียบเทียบจริยธรรมระหว่างนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน

ตัวแปร	พฤติกรรม	N	\bar{X}	S^2	t
จริยธรรม	นิเสธ	58	38.9310	65.6793	4.1254**
	นิมาน	50	44.2600	26.8085	

(** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01)

ผลจากตาราง 6 แสดงให้เห็นว่าค่าคะแนนเฉลี่ย ของจริยธรรมของนักเรียนชาย ที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานสูงกว่า ค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ แสดงว่า นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานมีจริยธรรมสูงกว่านักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ

ตาราง 7 การเปรียบเทียบความเกรงใจระหว่างนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน

ตัวแปร	พฤติกรรม	N	\bar{x}	s^2	t
ความเกรงใจ	นิเสธ	58	175.5172	493.4822	2.7471 **
	นิมาน	50	186.9400	439.0780	

(** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01)

ผลจากตาราง 7 แสดงให้เห็นว่า ค่าคะแนนเฉลี่ยของความภาคภูมิใจในคนเอง ของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน แตกต่าง กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรม เชิงนิมานสูงกว่าค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ แสดงว่า นักเรียน ชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความเกรงใจสูงกว่านักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ

ตาราง 8 การเปรียบเทียบความภาคภูมิใจในตนของระหว่างนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน

ตัวแปร	พฤติกรรม	N	\bar{x}	s^2	t
ความภาคภูมิใจ ในตนของ	นิเสธ	58	110.7414	266.6162	*
	นิมาน	50	117.2600	182.2371	2.2706

(* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05)

ผลจากตาราง 8 แสดงให้เห็นว่า ค่าคะแนนเฉลี่ยของความภาคภูมิใจในตนของ
ของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน แตกต่าง
กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชายที่พฤติกรรม
เชิงนิมานสูงกว่าค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ แสดงว่า
นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความภาคภูมิใจในตนของสูงกว่านักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิง
นิเสธ

ผลจากตาราง 6 - 8 แสดงให้เห็นว่า นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ
มีริบารุณ ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนของ แตกต่างจากนักเรียนชายที่มี
พฤติกรรมเชิงนิมาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ .05 ซึ่งสอดคล้องกับ
สมมติฐานที่ตั้งไว้

ตาราง 9 การเปรียบเทียบจริยธรรม ระหว่างนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และ
นิมาน

ตัวแปร	พฤติกรรม	N	\bar{x}	s^2	t
จริยธรรม	นิสัย	42	38.8809	55.9610	3.4018^{**}
	นิมาน	50	44.1000	51.0714	

(** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01)

ผลจากตาราง 9 แสดงให้เห็นว่า กำลังแ昏เฉลี่ยของจริยธรรมของนักเรียน
หญิง ที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน แตกต่างกันอย่างมี
นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และกำลังแ昏เฉลี่ยของนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน
สูงกว่า กำลังแ昏เฉลี่ยของนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย แสดงว่า นักเรียนหญิงที่มี
พฤติกรรมเชิงนิมาน มีจริยธรรมสูงกว่านักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย

ตาราง 10 การเปรียบเทียบ ความเกรงใจ ระหว่างนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย
และนิมาน

ตัวแปร	พฤติกรรม	N	\bar{X}	s^2	t
ความเกรงใจ	นิสัย	42	197.1667	774.9228	1.1606
	นิมาน	50	203.1600	410.9127	

ผลจากตาราง 10 แสดงให้เห็นว่า ค่าเฉลี่ยของความเกรงใจของนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย ค่อนข้างมากกว่าค่าเฉลี่ยของนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน เมื่อทดสอบนัยสำคัญทางสถิติแล้ว ปรากฏว่าไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่า นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยมีความเกรงใจไม่แตกต่างกัน

ตาราง 11 การเปรียบเทียบความภาคภูมิใจในตนเอง ระหว่างนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน

ตัวแปร	พฤติกรรม	N	\bar{X}	S^2	t
ความภาคภูมิใจ ในตนเอง	นิเสธ	42	105.0238	466.5604	2.1197*
	นิมาน	50	114.1400	369.3822	

(* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05)

ผลจากตาราง 11 แสดงให้เห็นว่า ค่าคะแนนเฉลี่ยของความภาคภูมิใจในตนเอง ของนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน สูงกว่าค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธแสดงว่า นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานมีความภาคภูมิใจในตนเองสูงกว่านักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ

ผลจากตาราง 9 - 11 แสดงให้เห็นว่า นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ มีจริยธรรมและความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐาน ส่วนความเกรงใจไม่แตกต่างกัน ขัดแย้งกับสมมติฐานที่ดังไว้

ตาราง 12 การเปรียบเทียบจริยธรรม ระหว่างนักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย

ตัวแปร	เพศ	N	\bar{X}	s^2	t
จริยธรรม	ชาย	58	38.6567	65.6793	0.0319
	หญิง	42	38.8809	55.9610	

ผลจากตาราง 12 แสดงให้เห็นว่า จำพวกแผนภูมิของจริยธรรมของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่า นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีจริยธรรมไม่แตกต่างกัน

ตาราง 13 การเปรียบเทียบความเกรงใจ ระหว่างนักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ

ตัวแปร	เพศ	N	X	s^2	t
ความเกรงใจ	ชาย	58	175.5172	493.4822	4.1696**
	หญิง	42	197.1667	774.9228	

(** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01)

ผลจากตาราง 13 แสดงให้เห็นว่า กำลังคะแนนเฉลี่ยของความเกรงใจของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และกำลังคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ สูงกว่า กำลังคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ แสดงว่า นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ มีความเกรงใจสูงกว่านักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ

ตาราง 14 การเปรียบเทียบความภาคภูมิใจในคนสองระหว่างนักเรียนชาย และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ

ตัวแปร	เพศ	N	\bar{X}	s^2	t
ความภาคภูมิใจ ในตนเอง	ชาย	58	110.7414	266.6162	1.4427
	หญิง	42	105.0238	466.5604	

ผลจากตาราง 14 แสดงให้เห็นว่า คำคะแนนเฉลี่ยของความภาคภูมิใจในคนสองของนักเรียนหญิง ที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ ต่ำกว่าคำคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชาย ที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ เมื่อทดสอบนัยสำคัญแล้วปรากฏว่าไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่า นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ มีความภาคภูมิใจในตนเองไม่แตกต่างกัน

ผลจากตาราง 12 - 14 แสดงให้เห็นว่า นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ มีจริยธรรมไม่แตกต่างกัน แต่มีความเกรงใจ แตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐาน ส่วนความภาคภูมิใจในคนสองไม่แตกต่างกัน ขัดแย้งกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

ตาราง 15 การเปรียบเทียบจริยธรรม ระหว่างนักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน

ตัวแปร	เพศ	N	\bar{x}	s^2	t
จริยธรรม	ชาย	50	44.2600	26.8086	0.1282
	หญิง	50	44.1000	51.0714	

ผลจากตาราง 15 แสดงให้เห็นว่า ค่าคะแนนเฉลี่ยของจริยธรรมของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่า นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานมีจริยธรรมไม่แตกต่างกัน

ตาราง 16 การเปรียบเทียบความเกรงใจ ระหว่างนักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน

ตัวแปร	เพศ	N	\bar{x}	s^2	t
ความเกรงใจ	ชาย	50	186.9400	439.0780	3.9340**
	หญิง	50	203.1600	410.9127	

(** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01)

ผลจากตาราง 16 แสดงให้เห็นว่า ค่าคะแนนเฉลี่ยของความเกรงใจของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน สูงกว่าค่าคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน แสดงว่า นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความเกรงใจสูงกว่านักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน

ตาราง 17 การเปรียบเทียบความภาคภูมิใจในคนสองระหว่างนักเรียนชาย และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน

คัวแปร	เพศ	N	\bar{X}	s^2	t
ความภาคภูมิใจ ในคนสอง	ชาย	50	117.2600	182.2371	
	หญิง	50	114.1400	369.3882	0.9398

ผลจากตาราง 17 แสดงให้เห็นว่า กำลังแยแผลยของความภาคภูมิใจในคนสองของนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน คำกว่าคำคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน เมื่อทดสอบนัยสำคัญทางสถิติแล้ว ปรากฏว่าไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่านักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความภาคภูมิใจในคนสองไม่แตกต่างกัน

ผลจากตาราง 15 - 17 แสดงให้เห็นว่า นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีจริยธรรมไม่แตกต่างกัน แต่มีความเกรงใจ แตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐาน ส่วนความภาคภูมิใจในคนสองไม่แตกต่างกัน ขัดแย้งกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

ตอนที่ 3 ผลการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่าง จริยธรรม ความเกรงใจ และ
ความภาคภูมิใจในตนเอง ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย

ตาราง 18 ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง
ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย

นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย (N = 100)	r
ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรมกับความเกรงใจ	0.1680
ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรมกับความภาคภูมิใจในตนเอง	0.0197
ความสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับความภาคภูมิใจในตนเอง	-0.2216*

(* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05)

จากตาราง 18 แสดงให้เห็นว่า จริยธรรมกับความเกรงใจ และจริยธรรมกับ
ความภาคภูมิใจในตนเอง ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีความสัมพันธ์แบบเส้นตรง
กันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($r = 0.1680$ และ 0.0191) นั่นคือ ในกลุ่มนักเรียน
ที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยนี้ จริยธรรมไม่มีความสัมพันธ์กับความเกรงใจ และความภาคภูมิใจ
ในตนเอง

ในด้านความสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับความภาคภูมิใจในตนเองนั้น ปรากฏ
ว่า ในกลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย ความเกรงใจมีความสัมพันธ์แบบเส้นตรงทางลบกับ
ความภาคภูมิใจในตนเองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = -0.2216$) แสดงว่า
ถ้าเด็กมีความเกรงใจสูง จะมีความภาคภูมิใจในตนเองต่ำ และถ้าเด็กมีความเกรงใจต่ำ
จะมีความภาคภูมิใจในตนเองสูง

ผลการวิเคราะห์นี้ชัดเจน กับสมมติฐาน ยกเว้นความสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจ
กับความภาคภูมิใจในตนเอง ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่สองไว้

ตอนที่ 4 ผลการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน

ตาราง 19 ความสัมพันธ์ระหว่าง จริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน

นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน (N = 100)	r
ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรมกับความเกรงใจ	0.2430*
ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรมกับความภาคภูมิใจในตนเอง	0.0536
ความสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับความภาคภูมิใจในตนเอง	-0.2150*

(* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05)

จากตาราง 14 แสดงให้เห็นว่า จริยธรรมกับความเกรงใจของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานมีความสัมพันธ์แบบเส้นตรงทางบวก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = 0.2430$) แสดงว่าเด็กที่มีความเกรงใจสูงจะมีจริยธรรมสูง และเด็กที่มีความเกรงใจต่ำจะมีจริยธรรมต่ำด้วย ส่วนจริยธรรมกับความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานนั้น พบว่า มีความสัมพันธ์กันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($r = 0.0536$) แสดงว่าจริยธรรมไม่มีความสัมพันธ์กับความภาคภูมิใจในตนเอง

ในด้านความสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับความภาคภูมิใจในตนเองนั้น ปรากฏว่า ในกลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน ความเกรงใจมีความสัมพันธ์แบบเส้นตรงทางลบกับความภาคภูมิใจในตนเองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = -0.215$) แสดงว่า เด็กที่มีความเกรงใจสูง จะมีความภาคภูมิใจในตนเองต่ำ และเด็กที่มีความเกรงใจต่ำ จะมีความภาคภูมิใจในตนเองสูง

ผลการวิเคราะห์จะนี้สื่อคุณลักษณะกับสมมติฐาน ยกเว้นความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรมกับความภาคภูมิใจในตนเอง ซึ่งขัดแย้งกับสมมติฐานที่ตั้งไว้

สรุปผล อกิจกรรม และข้อเสนอแนะ

ความมุ่งหมาย

การศึกษาครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายที่จะศึกษาเบรี่ยบเที่ยบความแตกต่างในเรื่องจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธและนิมาน และเพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธและนิมาน

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา เป็นนักเรียนชายหญิงระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ของโรงเรียนรัฐบาล สังกัดกรมสามัญศึกษาในกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2523 จำนวน 200 คน แบ่งเป็นนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ 100 คน เป็นชาย 58 คน หญิง 42 คน และนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน 100 คน เป็นชาย 50 คน หญิง 50 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล

1. แบบสอบถามการวัดจริยธรรม ของสุเชษฐ์ นาเร็ม (สุเชษฐ์ นาเร็ม 25-19)
2. แบบสอบถามวัดความเกรงใจ ของประสิทธิ์ บัวคลี (ประสิทธิ์ บัวคลี 25-14)
3. แบบสอบถามวัดความภาคภูมิใจในตนเอง ชื่อ ผู้วิจัยได้ปรับปรุงมาจากการสอบถามของเพรเมจิต ทศศะ และนิพนธ์ แจ้ง เอื่ยม (เพรเมจิต ทศศะ และนิพนธ์ แจ้ง เอื่ยม 2516, 2519)
4. แบบประเมินพฤติกรรมนักเรียน

การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้ใช้วิธีการทางสถิติดังนี้

1. หาค่าสถิติมูลฐาน คือ ค่าเฉลี่ย (Mean) และค่าความแปรปรวน (Variance)
2. ทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน นักเรียนชายและนักเรียนหญิง โดยใช้ t - test
3. หาสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่าง จริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง โดยใช้ Product Moment Correlation
4. ทดสอบความมีนัยสำคัญของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างในเรื่องจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน

ก. ความแตกต่างด้านจริยธรรม ปรากฏผลดังนี้ คือ

1. นักเรียนในกลุ่มตัวอย่างหงหงดที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีจริยธรรม แตกต่างจากกลุ่มตัวอย่างหงหงดที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 6.5443$)

2. นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยและนิมาน มีจริยธรรมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 4.1254$)

3. นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยและนิมาน มีจริยธรรมแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 3.4018$)

4. นักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีจริยธรรมแตกต่างกัน อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($t = 0.0319$)

5. นักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีจริยธรรมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($t = 0.1282$)

ข. ความแตกต่างด้านความเกรงใจ pragmatism คั่งนี้คือ

1. นักเรียนในกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีความเกรงใจแตกต่างจากนักเรียนในกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 3.0044$)

2. นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน มีความเกรงใจแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 2.7471$)

3. นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน มีความเกรงใจแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($t = 1.1606$)

4. นักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีความเกรงใจแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 4.1696$)

5. นักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความเกรงใจแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 3.9340$)

ค. ความแตกต่างด้านความภาคภูมิใจในตนเอง pragmatism คือ

1. นักเรียนในกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด ที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างจากนักเรียนในกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 2.9318$)

2. นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน มีความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 ($t = 2.2706$)

3. นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน มีความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($t = 2.1197$)

4. นักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีความภาคภูมิใจในตนเอง แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($t = 1.4427$)

5. นักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างกันอย่าง ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($t = 0.9398$)

2. ผลการหาความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน

ก. ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย พบว่า

1. จริยธรรมและความเกรงใจของนักเรียน ที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย ไม่มีความสัมพันธ์กัน ($r = 0.1680$)

2. จริยธรรมและความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยไม่มีความสัมพันธ์กัน ($r = 0.1197$)

3. ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยสัมพันธ์กันทางลบ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = -0.2216$)

ข. ความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน พบว่า

1. จริยธรรมและความเกรงใจของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน สัมพันธ์กันทางบวก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = 0.2430$)

2. จริยธรรมและความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน ไม่มีความสัมพันธ์กัน ($r = 0.0536$)

3. ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานสัมพันธ์กันทางลบ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = -0.2150$)

อภิปรายผล

1. การเปรียบเทียบจริยธรรมระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน

นักเรียนในกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด ที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีจริยธรรมแตกต่างจากกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด ที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 6.5443$) และเมื่อเปรียบเทียบแต่ละเพศจะพบว่า นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยและนิมาน มีจริยธรรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

($t = 4.1254$) ในทำนองเดียวกันกับกลุ่มนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยและนิมาน มีจริยธรรม แตกต่าง กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 3.4018$) เช่นกัน เมื่อพิจารณาค่าคงแยนเฉลี่ยพบว่า กลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีจริยธรรมสูงกว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยทุกกลุ่ม ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับสมมติฐานและการศึกษาของโคลลแมน (Coville and others. 1960 : 128 - 129 citing Coleman.)

เมื่อสรุปสังเขปของเด็กที่ประพฤติขัดกับสังคมไว้ว่า "เด็กที่ประพฤติขัดกับสังคม ไม่สามารถเข้าใจ และรับค่านิยมทางจริยธรรมໄได้ พัฒนาการทางด้านสติปัญญาและความรู้สึกรับผิดชอบ ไม่ได้ระดับกัน แม้จะคับสติปัญญาจะอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง หรือสูงกว่า แต่ในทางจริยธรรม มากอยู่ในระดับต่ำ" ส่วนการศึกษาของไฮเอ็ท (Hiatt. 1977 : 4047 -A) พบว่า เด็กที่ไม่มีปัญหาทางความประพฤติ ให้เหตุผลเชิงจริยธรรมในระดับที่สูงกว่าเด็กมีปัญหาทางความประพฤติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนการศึกษาของมิลเลอร์ ชูมอฟ และสตีเฟนส์ (วิรช ชาบนอม 2520 : 31 อ้างอิงจาก Miller, Sumoff and Stephens) ยังศึกษาเปรียบเทียบทักษะการให้เหตุผลจากการทดสอบงานตามมาตรฐานของเพียเจท กับการตัดสินค้านจริยธรรม ระหว่างเด็กที่อยู่ในสถานกักกันกับเด็กเรียนซ้ำ และเด็กปกติ พบว่า เด็กที่อยู่ในสถานกักกัน เด็กเรียนซ้ำ มีพัฒนาการทางทักษะและการให้เหตุผลต่ำกว่าเด็กปกติ

การที่กลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานให้เหตุผลเชิงจริยธรรมสูงกว่ากลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยนั้น น่าจะเป็นเพราะว่าเด็กหงส่องกลุ่มนี้ได้รับการอบรมเดี่ยงดูในเบื้องตนแตกต่างกัน ซึ่งจากการศึกษาของซิมมอนด์ (จงกล ทรัพย์ล่มบูรณ์ 2516 : 30 อ้างอิงจาก Symmond) พบว่า เด็กที่ได้รับการยอมรับจะมีพฤติกรรม

วรรณคดีไทย

เป็นที่ยอมรับของสังคม ส่วนเด็กที่ถูกหอดหึ้งจะมีพฤติกรรมไม่เป็นที่ยอมรับของสังคมและมีแนวโน้มที่จะเป็นอาชญากร และเป็นเด็กที่มีปัญหาในโรงเรียน จะเห็นได้ว่าการอบรมเด็กอยู่มีส่วนสำคัญที่ส่งผลต่อพฤติกรรมของเด็ก ซึ่งมีผลเกี่ยวโยงไปถึงพัฒนาการทาง

จริยธรรมของเด็กด้วย จากการศึกษาของแอลสเตอร์ (Alster. 1974 : 542 - A)

พบว่า ครอบครัวที่สมบูรณ์ มีอิทธิพลต่อสังกัดขั้นสูงทางจริยธรรมของเด็ก ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของพาริก (Parikh. 1975 : 3160 - A) ที่พบว่า การให้เหตุผลเชิงจริยธรรมเป็นไปตามอายุมีปฏิสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อม และที่สำคัญครอบครัวมีความสัมพันธ์กับการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมของเด็กด้วย ส่วนการศึกษาของดวงเดือน พันธุมนาวิน และเพญแข ประจันปัจจันกิ (ดวงเดือน พันธุมนาวิน และ เพญแข ประจันปัจจันกิ 2520 : 5 - 7) ได้กล่าวถึงผลของการอบรมเด็กอยู่ที่ส่งผลต่อจริยธรรมของเด็กว่า การอบรมเด็กดูแบบรักสนับสนุน กับการอบรมเด็กดูแบบใช้เหตุผล จะมีผลทำให้เด็กเป็นพลเมืองดี มีความซื่อสัตย์ มีวินัย และความรับผิดชอบ ในภาวะร้าว เกษตรภูมิภาคต่างๆ ของสังคม และกฎหมายนานาเมือง ตลอดจนมีจริยธรรม และลักษณะมุ่งอนาคตสูงกว่า จากเหตุผลเหล่านี้ทำให้เห็นว่า การที่เด็กที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธและนิมานมีจริยธรรมแตกต่างกันนั้น สาเหตุใหญ่นองมาจาก การอบรมเด็กอยู่ในเบื้องตนนั้นเอง

ส่วนความแตกต่างระหว่างเพศ กับการให้เหตุผลเชิงจริยธรรม จากการศึกษาพบว่า นักเรียนชายและนักเรียนหญิงในเด็กกลุ่ม มีการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมไม่แตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐาน (กลุ่มนิเสธ $t = 0.0319$, กลุ่มนิมาน $t = 0.1282$) และสอดคล้องกับการศึกษาของโรสเบอร์ก (Roseborough. 1976 : 2622 - A) และชาปิรา (Shapira. 1976 : 19 - 26) ที่ว่า เด็กชายและเด็กหญิง มีการให้เหตุผลเชิงจริยธรรม ไม่แตกต่างกัน และการศึกษาในประเทศไทยของดวงเดือน พันธุมนาวิน และ เพญแข ประจันปัจจันกิ (2520) วิรัช จบดอน (2520) และวิเชียร ทองนุช (2521) ก็พบว่า กลุ่มตัวอย่างเพศชายและเพศหญิงมีการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมที่ไม่แตกต่างกัน เช่นเดียวกัน

ในกรณีที่พิจารณาข้ามกลุ่ม การวิจัยครั้งนี้จะพบความแตกต่างระหว่างเพศใน การให้เหตุผลเชิงจริยธรรม คือ เมื่อพิจารณาด้วยนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย กับ นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน กับนักเรียน ชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย พบว่า นักเรียนชายและนักเรียนหญิงมีการให้เหตุผลเชิง จริยธรรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 (หญิงนิสัย ชายนิมาน $t = 3.9351$, หญิงนิมาน ชายนิสัย $t = 3.5235$) นั้นคือ นักเรียนหญิงที่มีพฤติ กรรมเชิงนิมาน มีการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมสูงกว่านักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมสูงกว่านักเรียนหญิง ที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย การคณบันนี้ แสดงให้เห็นว่าพฤติกรรมมีอิทธิพลต่อจริยธรรมมาก กว่าเพศ

2. การเปรียบเทียบความแกร่งใจระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และ นิมาน

นักเรียนในกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีความแกร่งใจ แตกต่างจากนักเรียนในกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด ที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน อย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 3.0044$) และนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน มีความแกร่งใจแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 2.7471$) ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ชี้ไว้ ส่วนนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยและนิมาน มีความแกร่งใจแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($t = 1.1606$) ซึ่งขัดแย้งกับ สมมติฐาน เมื่อพิจารณาค่าเฉลี่ยแบบเฉลี่ยพหุว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานทั้งหมด และนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความแกร่งใจสูงกว่านักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิง นิสัยทั้งหมด และนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย ผลการวิจัยนี้ขัดแย้งกับผลการวิจัย ของสุจินต์ ปรีชาสามารถ (สุจินต์ ปรีชาสามารถ 2514 : 74 - 75) ที่พบว่า กลุ่มตัวอย่างนักเรียนที่ประพฤติคล้อยตามสังคม และประพฤติขัดกับสังคมมีความแกร่งใจ ไม่แตกต่างกัน และนักเรียนชายที่ประพฤติขัดกับสังคม มีความแกร่งใจสูงกว่านักเรียนชาย

และนักเรียนหญิงที่ประพฤติคล้อยตามสังคม และนักเรียนหญิงที่ประพฤติขัดกับสังคม ทั้งนี้อาจจะเป็น การได้มาซึ่งกลุ่มตัวอย่างแตกต่างกันก็ได้ โดยที่กลุ่มตัวอย่างของสุจินต์ ได้มาจาก การให้ครูประจำชั้นและครูแนะแนวคัดเลือกเด็กเฉพาะกลุ่มที่ต้องการแต่งของผู้วิจัย ได้มาจาก การให้ครูประจำชั้นประจำ เมื่อพฤติกรรมของนักเรียนทุกคน ในจำนวน 1006 คน และคัดเลือกเฉพาะคณะแผนสูงสุด และคำสูด 10% เป็นกลุ่มตัวอย่าง ส่วนการทําแบบสอบถามนี้ให้นักเรียนที่ได้รับการประเมินพฤติกรรมทุกคนทําแบบสอบถาม ซึ่งวิธีการนี้จะชัดปัญหา เกี่ยวกับความคาดเดล่อนของการตอบ แบบสอบถาม อันเนื่องมาจากการสภាពอรมณ์ของเด็กได้ดีกว่า

จากผลการวิจัยที่พบว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานมีความเกรงใจสูงกว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ น่าจะอธิบายได้ว่า บุคคลที่มีความเกรงใจมาก มักจะแสดงพฤติกรรมไม่ก้าวกร้าว มีอารมณ์เย็น มีความสงบเรียบร้อย ไม่กล้าขัดแย้งผู้อื่น ยอมกระทำตามคำสั่งของผู้อื่น หง. ๆ ที่ไม่ตรงกับความต้องการของตน เพื่อหลีกเลี่ยงการโต้แย้ง หรือขัดแย้งกับผู้อื่น และเพื่อให้เป็นที่ยอมรับของสังคม (วิราพร เทพวีระพงษ์ 2514 : 183) ส่วนนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธนี้ มีความเกรงใจต่ำกว่านักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน อาจเป็น เพราะนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธนี้ ยึดถือความคิดของตัวเอง เป็นใหญ่ มีการแสดงออกทางสังคมมาก ตื้อตึง ท้าทาย ชอบวางแผน มีความรู้สึกต่อต้าน ชอบทำลาย ใจเร้า ร่าเริง สนุกสนาน และแสดงตัว มีการควบคุมตนเองต่ำ ไม่ยอมคน มีความคิดและพฤติกรรมต่ำ ความร่วมมือน้อย ไม่เกรงกลัวต่อกำลังเหลวและความพ่ายแพ้ (Conger. 1966 : 7 citing Glueck & Glueck.) กัทรา นิกมานนท์ (กัทรา นิกมานนท์ 2517 : 58) กล่าวว่า คนที่มีความเกรงใจต่ำ ย่อมมีโอกาสที่จะตามใจตนเองได้มาก โอกาสที่จะผิดศีลธรรมยอมเกิดขึ้นได้ง่าย นอกจากนี้ ปราชญาลป์ กัณเนตร (ปราชญาลป์ กัณเนตร 2515 : 57 - 61) ยังศึกษาพบว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมต่ำนิบุคคลอื่น และแก้ปัญหาที่บุคคลอื่น มักจะมีความเกรงใจน้อย ซึ่งลักษณะทางเหตุผลเข้าข้างตัวเอง กล่าวโทษคนอื่นเมื่อเกิดความสำนึกผิดก็เป็นลักษณะหนึ่งของผู้ที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ

เมื่อพิจารณาถึงความเกรงใจกับความแตกต่างระหว่างเพศ พนบฯ นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ กับนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน กับนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความเกรงใจแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 4.1696, 3.9340$) ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ เมื่อพิจารณาถ้าคะแนนเฉลี่ยพบว่า นักเรียนหญิงมีความเกรงใจสูงกว่า นักเรียนชาย และยังพบอีกว่า นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีแนวโน้มที่จะมีความเกรงใจสูงกว่ากลุ่มอื่น ๆ ทุกกลุ่ม ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับการวิจัยของวิราพร เทพวีระพงศ์ (2514) ปราชญาลป์ กัณเนตร (2515) บุhunga วชิรสะกัดมังคล (2516) และ สุริยง อัยรักษ์ (2517) ที่พบว่า เพศที่หญิงมีความเกรงใจสูงกว่าเพศชาย ซึ่งปรากฏการณ์เช่นนี้น่าจะเป็น เพราะในแต่ละสังคม จะมีการกำหนดแบบแผนของพฤติกรรมระหว่างเพศชายและหญิงไว้ไม่เหมือนกัน เช่น ชาวนาวิกินิบ้าง ผู้อ่อน懦弱 อบรมให้เพศหญิงมีลักษณะอ่อนโยน และยอมตามผู้อื่น ซึ่งตรงข้ามกับเพศชาย ที่อ่อนเพียรจะต้องมีลักษณะ เช่น แข็งแกร่งและต่อสู้ สำหรับในประเทศไทยนั้น ถึงแม้ว่าสังคมจะเปลี่ยนแปลงไปนานแล้ว อย่างมากมาย จนเพศหญิงมีสิทธิและโอกาสเท่าเทียมเพศชายในด้านสำคัญ ๆ เช่น การศึกษา การประกอบอาชีพ และสังคม กระนั้นก็สังคมไทยยังนิยมและยึดถือหลักว่า เพศหญิงคือเป็น "นางเทาหลัง" หรือผู้ตาม ในขณะที่เพศชายคือเป็นผู้นำ (นิกานิชัยยน 2520 : 186) ในการอบรมสั่งสอน เพศหญิงมักจะได้รับการอบรมสั่งสอนในเรื่องคุณสุภาพ เรียนรู้ยศ สงบเลสจีมเจียมศรี ประพฤติปฏิบัติตามกรอบประเพณีอันดีงามอยู่เสมอ เพศหญิง เป็นเพศที่ยอมความสั่งคุมมากกว่าเพศชาย ปราชญาลป์ กัณเนตร (2515) พบว่า เพศชายมีหัวหน้าในทางบวกต่อพฤติกรรมที่หัวหน้าบุคคลอื่น หรือพฤติกรรมแก๊บภูษาที่บุคคลอื่นมากกว่าเพศหญิง หรืออีกนัยหนึ่ง มีความก้าวหน้ามากกว่าเพศหญิงนั้นเอง และความก้าวหน้าเป็นพฤติกรรมของบุคคลที่มีความเกรงใจน้อย (วิราพร เทพวีระพงศ์ 2514 : 79) และจากการศึกษาของวีรยุทธ วีเชียรโยธิ (วีรยุทธ วีเชียรโยธิ ม.บ.ท. : 114)

พบว่า การอบรมเลี้ยงดูแบบบันทึกไทย เพศหญิงได้รับการอบรมเรื่องกิจิยา มากกว่า มากกว่าเพศชาย จึงทำให้ เพศหญิงมีความเกรงใจมากกว่า เพศชาย ข้อเท็จจริงเหล่านี้ พอจะยืนยันได้ว่า ความเกรงใจนี้ เป็นค่านิยมที่สัมภันธ์กับบทบาทของ เพศหญิง ในสังคมไทย ทั้งเด็กและผู้ใหญ่

จะเห็นได้ว่า ความเกรงใจเป็นตัวที่กำหนดพฤติกรรมของคนได้ เช่นกัน ซึ่งจากการศึกษาชี้ให้เห็นว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยและนิมาน มีความเกรงใจ แตกต่างกัน นอกเหนือจากนี้ยังพบว่า เพศชายและ เพศหญิงมีความเกรงใจแตกต่างกัน อันเป็นผลมาจากการกำหนดบทบาทของ เพศในสังคมหนึ่ง ๆ แตกต่างกันไป ส่วน เพศ หญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัยและนิมาน มีความเกรงใจไม่แตกต่างกันนี้ อาจจะเป็น เพราะ ผลของการอบรมเลี้ยงดูซึ่งโดยพื้นฐานแล้ว เพศหญิงจะได้รับการอบรมให้เป็นคนเรียบร้อย ดัง แม่วา่องค์ประกอบอื่น ๆ เช่น สภาพของครอบครัว ฐานะทางเศรษฐกิจ และสังคม จะแตกต่างกันไป พ่อแม่ในสังคมไทยก็ยังคงยึดถือค่านิยมนี้ในการอบรมบุตรหลานของตน จึงทำให้ เพศหญิงซึ่งมีพฤติกรรมแตกต่างกัน มีความเกรงใจไม่แตกต่างกัน

3. การเปรียบเทียบความภาคภูมิใจในตนเองระหว่างนักเรียนที่มีพฤติกรรม เชิงนิสัยและนิมาน

นักเรียนในกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย มีความภาคภูมิใจในตนเอง แตกต่างจากนักเรียนในกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานอย่างมีนัย สำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 2.9318$) ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ เมื่อ พิจารณาค่าเฉลี่ยพบว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความภาคภูมิใจในตนเอง สูงกว่านักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย เมื่อจำแนกตาม เพศพบว่า นักเรียนชายที่มีพฤติกรรมเชิงนิสัย และนิมาน มีความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($t = 2.2706$) ในกลุ่มนักเรียนหญิงพบว่า นักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรม เชิงนิสัย และนิมาน มีความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($t = 2.1197$) เมื่อพิจารณาค่าเฉลี่ยพบว่า นักเรียนชายและนักเรียนหญิง

ที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความภาคภูมิใจในตนเองสูงกว่านักเรียนชายและนักเรียนหญิง
ที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ จากผลวิจัยนี้จึงกล่าวได้ว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน
มีความภาคภูมิใจในตนเองสูงกว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ ทั้งนี้อาจจะเป็น เพราะ
เด็กที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธนั้น มักจะได้รับการปฏิบัติจากผู้อื่นรอบ ๆ ตัวในทางที่ไม่ดีนัก
ได้รับการดูถูกว่ากล้า ทำหน้าที่เดียน การลงโทษทางกายและทางจิต จากครู ผู้ปกครอง
รวมทั้งกลุ่มเพื่อนด้วย ทำให้เกิดความรู้สึกว่าตนเองไม่ได้รับการยอมรับจากสังคม มีการ
ประมาณค่าตนเองต่ำ หรือมีความภาคภูมิใจในตนเองต่ำ ดังคำกล่าวของนักการศึกษา
หลาย ๆ ท่าน (อ้างอิงจาก นิกา นิธยาน 2520 : 170) ที่ว่า การที่เด็กสามารถ
ประเมินค่าตัวเองทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจได้ เป็นส่วนประกอบสำคัญที่ชี้วันมีค่าของเข้า
โดยเฉพาะบุคคลที่มีความหมาย และสำคัญต่อชีวิตเข้า เช่น บิดา แม่ครู อาจารย์
เพื่อนฝูง ทั้งนี้หมายความว่า เด็กจะตัดสินคุณค่าของตนเองไปในทางที่คิดหรือไม่คิดอย่างไร
นั้น ขึ้นอยู่กับการที่บุคคลอื่นปฏิบัติต่อเขา และประเมินค่าเขาร้อย่างไร นอกจากนี้ยังได้
สรุปไว้ว่า บุคคลแต่ละคนเรียนรู้ที่จะประเมินค่าตนเอง จากการที่ได้เกี่ยวข้องสัมพันธ์กับ
สังคม และจากการที่ได้รับการยอมรับหรือไม่ยอมรับจากกลุ่มนบุคคลต่าง ๆ ที่ตนอยู่

ในเรื่องความแตกต่างระหว่างเพศนั้น ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนชายที่มี
พฤติกรรมเชิงนิเสธ กับนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนักเรียนชายที่มีพฤติกรรม
เชิงนิมาน กับนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน มีความภาคภูมิใจในตนเองแตกต่างกัน
อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ($t = 1.4427, 0.9398$) ซึ่งขัดแย้งกับสมมติฐาน แสดง
ว่า นักเรียนชายและนักเรียนหญิงในแต่ละกลุ่มมีความภาคภูมิใจในตนเองไม่แตกต่างกัน
ทั้งนี้จะเป็น เพราะ โดยธรรมชาติแล้ว เพศชายและ เพศหญิงจะมีลักษณะและบทบาท
เฉพาะตัวของตน การประมาณค่าของตัวเองจะมีปริมาณมากน้อยเพียงไร ขึ้นอยู่กับ
สภาพแวดล้อม และ การปฏิบัติที่ตนได้รับจากสังคมที่ได้กล่าวมาแล้ว ดังนั้นจะเห็นว่า
นักเรียนชายและนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ ซึ่งได้รับการปฏิบัติจากสังคมในลักษณะ
เดียวกัน จึงมีการประมาณค่าตน หรือมีความภาคภูมิใจในตนเองไม่แตกต่างกัน ในทวนอง
เดียวกับนักเรียนชาย และนักเรียนหญิงที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน ก็พบว่า มีความภาคภูมิใจ

ในตอนเร่องไม่แตกต่างกัน ซึ่งก็น่าจะเนื่องจากเหตุผลดังกล่าว เช่นเดียวกัน

4. การหาความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรมกับความเกรงใจของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธและนิมาน

การศึกษาในกลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน พนวจจริยธรรมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเกรงใจอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = 0.2430$) ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่หั้งไว้ แสดงว่าในกลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานนั้น ผู้มีความเกรงใจสูงจะมีจริยธรรมในระดับสูง หรือผู้ที่มีความเกรงใจจะมีจริยธรรมในระดับต่ำ การวิจัยเรื่องนี้ยังไม่เกย์มีปรากฏมาก่อน จึงไม่สามารถหาหลักฐานมาสนับสนุนได้โดยตรง แต่จากการศึกษาที่เก่าที่พอจะสนับสนุนการศึกษาฉบับนี้ได้ เช่น การศึกษาของจันทร์ เพชร เจริญผลารักษ์ (2516) พนวจบุคคลที่มีการควบคุมภายในมีความเกรงใจสูงกว่าบุคคลที่มีการควบคุมภายนอก และ อุษา หั้ยยะวัณิช (2521) พนวจ บุคคลที่มีการควบคุมภายใน มีจริยธรรมสูงกว่าบุคคลที่มีการควบคุมภายนอก ส่วนการศึกษาของสุริยง อ้อรักษ์ (2517) พนวจคนที่มีความเกรงใจสูง มีความเชื่อตรงท่อนหนาที่สูงด้วย ส่วนในกลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ พนวจจริยธรรมไม่มีความสัมพันธ์กับความเกรงใจ ($r = .1680$) ซึ่งขัดแย้งกับสมมติฐานและการศึกษาในกลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน ทำให้เห็นความแตกต่างของกลุ่มตัวอย่างอันอาจเนื่องมาจากพิศกรรม ซึ่งอาจมีผลต่อความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรแห่งสองนี้ด้วย

5. การหาความสัมพันธ์ระหว่างจริยธรรมกับความภาคภูมิใจในตอนเร่อง ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธและนิมาน

จากการศึกษาพบว่า จริยธรรมไม่มีความสัมพันธ์กับความภาคภูมิใจในตอนเร่อง ในกลุ่มตัวอย่างทั้งสองกลุ่ม ($r = 0.1197, 0.0536$) ซึ่งไม่สอดคล้องกับสมมติฐาน และการรายงานของนักวิจัยค้าง ๆ (อุษา หั้ยยะวัณิช 2521 : 14 อ้างอิงจาก Kohlberg. 1964 : 389 - 392) ทว่า ผู้มีจริยธรรมสูง เป็นผู้มีความภาคภูมิใจในตอนเร่อง และสภาพแวดล้อมสูงกว่าผู้ที่มีจริยธรรมต่ำ หั้นนี้อาจจะเนื่องมาจากกลุ่มตัวอย่าง

ของผู้วิจัยแยกเฉพาะออกไปตามพฤติกรรม ซึ่งแต่ละกลุ่มก็มีลักษณะ เอพ่ายคัวแตกต่างจากกลุ่มคัวอย่างปกติก็ได้ รึงทำให้ผลของการศึกษาแตกต่างไปจากการศึกษาของนักวิจัยคนอื่น ๆ

6. การหาความสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับความภาคภูมิใจในตนเองของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน

จากการศึกษาพบว่า ความเกรงใจมีความสัมพันธ์ทางลบกับความภาคภูมิใจในตนเองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในกลุ่มคัวอย่างของสังกัดกลุ่ม ($r = -0.2216, -0.2150$) ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงให้เห็นว่านักเรียนที่มีความเกรงใจสูงจะมีความภาคภูมิใจในตนเองต่ำ และนักเรียนมีความเกรงใจต่ำ จะมีความภาคภูมิใจในตนเองสูง และสอดคล้องกับผลการศึกษาของนิพนธ์ แจ้งเอี้ยม (นิพนธ์ แจ้งเอี้ยม 2519 : 49 - 51) ที่ระบุว่า เด็กแสดงตัวมีความภาคภูมิใจในตนเองสูง มีความเชื่อมั่นสูง เด็กเก็บตัวมีความภาคภูมิใจและความเชื่อมั่นต่ำ ซึ่งลักษณะแสดงตัวเป็นลักษณะของคนที่มีความเกรงใจต่ำ ลักษณะเก็บตัวเป็นลักษณะของคนที่มีความเกรงใจสูง ส่วนการศึกษาของอัจฉรา เปรมเบรื่องเวส (อัจฉรา เปรมเบรื่องเวส 2517 : 73) พบว่าเด็กแสดงตัวมีการฟังคนของมาก เด็กเก็บตัวมีการฟังคนของน้อย นอกเหนือผลการศึกษาของจันทร์เพ็ญ เจริญผลารักษ์ (จันทร์เพ็ญ เจริญผลารักษ์ 2516 : 134) พบว่า ครูหนูผูกส่วนใหญ่มีความเกรงใจสูง ไม่ค่อยรู้สึกว่าตนมีค่า ไม่กล้าแสดงตัว มองโลก (Monroe. 1960 : 808) ก็ค่าว่า ตนเก็บตัวมีความอาย เชื่องชา ใช้การปรับตัวโดยการหลบหนี และเพ้อฝัน ลักษณะเชื้อสายแสดงถึงความไม่เชื่อมั่นในตนเอง ส่วน วันเพ็ญ อายุการ (วันเพ็ญ อายุการ 2512 : 83) พบว่า ดำเนินสัมพันธ์ของพฤติกรรมแสดงตัว กับการยอมรับตนเอง มีความสูงกว่าดำเนินสัมพันธ์ของพฤติกรรมเก็บตัวกับการยอมรับตนเอง แสดงว่า เด็กแสดงตัวมีแนวโน้มที่จะยอมรับตนเองมากกว่าเด็กเก็บตัว ซึ่งการยอมรับตนเอง เป็นองค์ประกอบของคุณภาพของความภาคภูมิใจในตนเอง จากเหตุผลเหล่านี้จึงสนับสนุนผลการศึกษาที่พบว่า ความเกรงใจสัมพันธ์ทางลบกับความภาคภูมิใจในตนเอง

ขอเสนอแนะทั่วไป

1. ในเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรพบว่า จริยธรรมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเกรงใจ แต่ไม่พบความสัมพันธ์นี้ในกลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ ทำให้เห็นความแตกต่างของกลุ่มทัวอย่างอันอาจเนื่องมาจากการพฤติกรรม กลุ่มนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ ได้มาจากพฤติกรรมที่สังคมไม่ยอมรับหลายรูปแบบ ดังนั้นการให้เหตุผลเชิงจริยธรรม และความเกรงใจจึงแตกต่างกันกับกลุ่มนักเรียน ที่มีพฤติกรรมเชิงนิมานในการให้การอบรมเลี้ยงดูจึงควรปรับพฤติกรรมของเด็ก ให้เป็นไปในทางที่สังคมยอมรับโดยให้การส่งเสริมค่านิริยธรรม และความเกรงใจควบคู่ไปกับการอบรมค่านิมาน ๆ ดวย

สำหรับเรื่องความเกรงใจกับความภาคภูมิใจในตนของนั้น พนักงานฯ มีความสัมพันธ์กับทางลบ ดังนั้นในการอบรมเลี้ยงดูจึงควรปลูกฝังให้เด็กรู้จักเกรงใจให้ถูกต้องตามกาลเทศะ ไม่กระทำการใดมากเกินไปจนรู้สึกว่าตัวเองไม่มีคุณค่า

2. จากผลการวิจัยที่พบว่า นักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ มีจริยธรรม ความเกรงใจและความภาคภูมิใจในตนของตัวก่อนนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน ดังนั้นผู้ที่เกี่ยวข้องกับเด็กควรเอาใจใส่ต่อปัญหานี้เป็นพิเศษ

ก. สำหรับผู้บริหาร ครู ครูแนะแนว ควรจะมองเด็กอย่างละเอียดถี่ถ้วนเข้าใจเด็กเหล่านี้ว่า เขา มีความรู้สึกเกี่ยวกับตนเอง และผู้อื่นอย่างไร มีคุณลักษณะทางจิตวิทยาอย่างไรบ้าง ควรจะมองเด็กเหล่านี้ด้วยสายตาที่เป็นมิตร มากกว่าที่จะมองเขาอย่างผู้มีความผิด สำหรับการลงโทษนั้นควรจะมีวิธีการลงโทษที่เหมาะสมกับสถานการณ์ และควรจะมีการสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างครูกับเด็ก ให้เด็กเกิดศรัทธา เชื่อถือไว้วางใจ เป็นเพื่อนของเด็กได้เมื่อเด็กประสบปัญหา นอกจากนั้นทางโรงเรียนควรจะจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร การอบรมเป็นพิเศษ เพื่อส่งเสริมคุณลักษณะต่าง ๆ ของเด็ก ให้เป็นไปในทางที่เหมาะสม และควรจะเปิดโอกาสให้เด็กประชุมสัมมาร์ทกับเพื่อน ๆ เพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์ และความเข้าใจอันดีกัน จะเป็นการช่วยลดปัญหาด้านการปรับตัวของเด็กที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธลงได้

ข. บุคคลที่สำคัญและมีผลต่อสภាពิจของเด็กมากได้แก่ พ่อแม่ หรือผู้ปกครอง ซึ่งควรจะในการอบรมเลี้ยงดูเด็กด้วย ความรัก ความเข้าใจ ในความอบอุ่น เห็นอกเห็นใจมีเหตุผลและความยุติธรรม ให้เด็กได้มีโอกาสแสดงออก และมีความเป็นตัวของตัวเอง อย่างให้คำปรึกษา แนะนำแก่เด็กเมื่อเด็กมีปัญหาและต้องการความช่วยเหลือ เพื่อเด็กจะได้รู้สึกมั่นคง ปลอดภัย สิ่งเหล่านี้จะช่วยป้องกันและแก้ไขปัญหาพฤติกรรมต่าง ๆ ของเด็กให้ลดน้อยลงได้ และยังเป็นการเพิ่มพูนจริยธรรม และความภาคภูมิใจให้แก่เด็กด้วย

ขอเสนอแนะทางการวิจัย

1. น่าจะทำการวิจัยเรื่องนี้กับกลุ่มตัวอย่างที่แตกต่างออกไป เช่น เด็กในแหล่งเรียนรู้ใหม่ เพื่อศึกษาว่าความแตกต่างของสภาพแวดล้อม จะมีผลต่อจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเอง หรือไม่

2. การหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร น่าจะได้ศึกษาในกลุ่มรวมทั้ง ๆ ไป เพื่อดูว่า ผลที่ได้จะแตกต่างจากการแยกพฤติกรรมหรือไม่ และจำแนกตามเพศ เพื่อศึกษาคุณว่า เพศ จะมีอิทธิพลต่อความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรเหล่านี้หรือไม่

3. ควรจะได้นำเกณฑ์ปกติของตัวแปรคุณจริยธรรม ความเกรงใจ และความภาคภูมิใจในตนเองของกลุ่มตัวอย่างปกติทั่วไป เพื่อใช้เปรียบเทียบสภาวะของตัวแปรคั่งกล่าว กับกลุ่มที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธและนิมาน ว่า แตกต่างจากกลุ่มที่มีพฤติกรรมปกติอย่างไร

4. น่าจะได้มีการศึกษาอีกพื้นที่เชิงจริยธรรมหลาย ๆ ด้านของเด็กที่มีพฤติกรรมเชิงนิเสธ และนิมาน เช่น ความอ่อนไหว ความเมตตากรุณา ความซื่อสัตย์ ความเสียสละ เป็นต้น เพื่อศึกษาว่าบันทึกเรียนทั้งสองกลุ่มนี้มีคุณลักษณะเหล่านี้เหมือนหรือแตกต่างกันอย่างไร

บร. ชนาธิรัตน์

บรรณานุกรม

กุญชรี ศรีสุทธิสօาด การศึกษาความสัมพันธ์และเปรียบเทียบความเกรงใจ การรักษาหน้า และแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ระหว่างนักเรียนไทยเชื้อสายไทยกับนักเรียนไทยเชื้อสายจีน ปริญญาอุดมศึกษา วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประจำปี พ.ศ. 2516, 98 หน้า อัดส่วน

จันทร์เพ็ญ เจริญผลารักษ์ การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะความเป็นผู้นำ กับความเกรงใจ และโลกทัศน์แบบความคุ้มภัยนอก-ภายใน ปริญญาอุดมศึกษา วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประจำปี พ.ศ. 2516, 160 หน้า อัดส่วน

จารดา สุวรรณ์ หัตต์ "พฤติกรรมของเด็กไทยวัยรุ่นที่ขัดกับสังคม" คณะกรรมการศึกษาแห่งชาติ 4 (1) : 40 - 56 มกราคม - เมษายน 2517

จงกล ทรัพย์สมบูรณ์ การศึกษาเปรียบเทียบ และหากความสัมพันธ์ของความเกรงใจ กับขบวนการสังคมประถม ระหว่างเด็กไทยพุทธและเด็กไทยคริสต์ ปริญญาอุดมศึกษา วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประจำปี พ.ศ. 2516, 131 หน้า อัดส่วน

จุ่มพล พุลภัทรชีวน ณ ในการพัฒนา ความวิตกกังวล ความเกรงใจ และลักษณะความเป็นผู้นำของนักเรียนที่เป็นผู้นำและผู้ตาม ปริญญาอุดมศึกษา วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประจำปี พ.ศ. 2515, 112 หน้า อัดส่วน

ดวงเดือน พันธุ์มนawan และ เพ็ญแข ประจำปีจันทร์ จริยธรรมของเยาวชนไทย สภานักวิจัยพุตติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำปี พ.ศ. 2520, 344 หน้า

ดุษฎี มาลาภุล สุมพัตติ โรงพิมพ์คุรุสภา 2510, 14 หน้า

นิพนธ์ แจ้งเรียน การศึกษาบุคลิกภาพแสดงตัว ความเชื่อมั่นในตนเอง และความภาคภูมิใจในตนเอง ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปริญญาอุดมศึกษา วิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประจำปี พ.ศ. 2519, 75 หน้า อัดส่วน

นิกา นิธยานน ในการปรับตัวและบุคลิกภาพ สารศึกษาการพิมพ์ 2520, 276 หน้า

บุนงา วชิรศักดิ์มังคล การศึกษาความสัมพันธ์และเปรียบเทียบความเกรงใจ การรักษาหน้า และแรงจูงใจในการสัมฤทธิ์ระหว่างนักเรียนไทยเชื้อสายไทยกับนักเรียนไทยเชื้อสายจีน ในกรุงเทพมหานครและจังหวัดในภาคเหนือ ปริญญาโท กศ.น. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2516, 87 หน้า อั้ดส่วน

ประยูร พรมพันธ์ "แนวความคิดในการพัฒนาเยาวชน" พัฒนาชุมชน 13 (153) : 47 - 54 กันยายน 2517

ประสีห์ บัวคี่ การศึกษาเปรียบเทียบความวิตกกังวล ความเกรงใจ และความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียนไทยต่างจังหวัด นักเรียนไทยในกรุงเทพ และนักเรียนนานาชาติ ปริญญาโท กศ.น. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2514, 148 หน้า อั้ดส่วน ปราษฐาลป์ กัณเนตร ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมตอบสนองระหว่างบุคคล ความเกรงใจ และการปรับตัว ปริญญาโท กศ.น. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2515, 235 หน้า อั้ดส่วน

ปรีชา ธรรม "พฤติกรรมของเด็กไทยวัยรุ่น" ศรีนคินทรสาร 1 (21) : 56 - 65 ตุลาคม 2517 - มกราคม 2518

เบรมจิต ทศศิลป์ การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการประมาถ์ค่าคน ลักษณะความเป็นผู้นำ และแรงจูงใจในการสัมภาระในการแก้ปัญหาโดยใช้หลักการ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นม.ศ.3 ปริญญาโท กศ.น. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2516, 101 หน้า อั้ดส่วน

ภักดี ปรีวรรณ การศึกษาความสัมพันธ์และเปรียบเทียบความเกรงใจ แรงจูงใจ สัมฤทธิ์ การได้หน้าเสียงหน้าระหัวของนักเรียนไทยเชื้อสายไทยกับนักเรียนไทยเชื้อสายจีน ในกรุงเทพมหานครและจังหวัดภาคกลาง ปริญญาโท กศ.น. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2516, 121 หน้า อั้ดส่วน

คำมายมาศ ศรีทัตต์ และคณะ อิทธิพลของสังคมต่อพัฒนาการของเด็กที่กำลังบ้าป่า อําเภอเมือง จังหวัดชลบุรี รายงานการวิจัยฉบับที่ 9 ของสถาบันระหว่างชาติสำหรับการค้นคว้าเรื่องเด็ก โรงพิมพ์ครุสภาก 2510, 184 หน้า

"ลูกทรัพี telescope" ไทยรัช 9 ธันวาคม 2522 หน้า 1, 2

คุณ สายยศ และ อังคณา สายยศ สหติวิทยาทางการศึกษา วัฒนาพานิช 2522,
276 หน้า

วันเดีย อาชญากรรม การศึกษาลักษณะและความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมที่แสดงออกถึงบุคลิกภาพเก็บตัว (Introvert Personality) หรือแสดงตัว (Extrovert Personality) กับการยอมรับตนเอง (Self Exceptance) และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนวัยรุ่นในโรงเรียนรัฐบาลจังหวัดอุบลราชธานี ปริญญาอุดมศึกษา วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2512, 163 หน้า อั้ดสำเนา
วิเชียร ทองนุช เปรียบเทียบการคิดให้เห็นผลตามหลักการอนุรักษ์ และการให้เห็นผลเชิงจริยธรรมของนักเรียนที่มีการอบรมเลี้ยงดู และภูมิหลังทางสังคมต่างกัน
ปริญญาอุดมศึกษา กศ.ม. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร 2521, 119 หน้า อั้ดสำเนา

วิรช จาบดอน เปรียบเทียบการคิดเห็นทางเหตุผลตามหลักการสอนฯ และการคิดเห็นเชิงจริยธรรมของนักเรียนอายุ 13 และ 15 ปี ในกรุงเทพมหานครและชนบท ปริญญาอุดมศึกษา กศ.ม. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร 2520, 73 หน้า อั้ดสำเนา

วิราพร เทพวีระพงษ์ ความเกรงใจกับพฤติกรรมการแก้ปัญหาในกลุ่ม ปริญญาอุดมศึกษา กศ.ม. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2515, 253 หน้า อั้ดสำเนา
วีรยุทธ วิเชียรโชติ "สังคมไทยสมัยพัฒนา" ใน พัฒนาวัดผล 6 หน้า 75 - 106
บริษัทไทยพนิชยการ จำกัด พระนคร 2513

วีรยุทธ วิเชียรโชติ และกนอื่น ๆ รายงานการวิจัยเรื่องความเกรงใจในคนไทย ม.ป.ท. 127 หน้า

สุจินต์ ปรีชาสามารถ ความคิดสร้างสรรค์ ความเกรงใจ และลักษณะความเป็นผู้นำ ของนักเรียนที่ประพฤติด้อยความมั่นคงกับสังคม ปริญญาอุดมศึกษา กศ.ม. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร 2515, 126 หน้า อั้ดสำเนา

สุเชษฐ์ ม่าเรม อธิพลดของการเป็นแบบอย่างต่อการพัฒนารัฐธรรมของเยาวชน
ปริญญาอินพนธ์ กศ.ม. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร 2519, 91 หน้า
อั้ดสำเนา

สุริยง อัยรักษ์ ความป้อหงส์ท่องต่อหน้าที่ มนونภาพเกี่ยวกับตน ความเกรงใจของเด็กไทยพุทธ
และเด็กไทยมุสลิมในสังคมชาวข่ายแคนภาคราช ปริญญาอินพนธ์ กศ.ม. วิทยาลัยวิชาการ
ศึกษา ประสานมิตร 2517, 99 หน้า อั้ดสำเนา

สุริยา เนรมะกิลป์ ความสัมพันธ์ระหว่างจิตวิญญาณ ระดับสติปัญญา และการยอมรับตนของ
ของเด็กวัยรุ่นตอนteen ปริญญาอินพนธ์ กศ.ม. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
2521, 48 หน้า อั้ดสำเนา

สุสินี อินสว่าง การศึกษาเปรียบเทียบบุคลิกภาพของวัยรุ่นในสถานพินิจและคุ้มครองเด็ก
กลางกับวัยรุ่นในโรงเรียน ปริญญาอินพนธ์ กศ.ม. วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร
2516, 98 หน้า อั้ดสำเนา

อัจฉรา เปรมเบรื่องเวส ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพแสดงตัว เก็บตัว ความเกรงใจ
และการพึงพอใจ ปริญญาอินพนธ์ กศ.ม. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
2517, 96 หน้า อั้ดสำเนา

อาภา ณัดช้าง "โรงเรียนกับบัญญาเยาวชน" แนะนำ 6 (21) : 16 - 22
อุมา หัชชะวนิช ความสัมพันธ์ระหว่างจิตวิญญาณ ความอนคตทางภาษา และการควบคุม
ภาษาในภายนอกของวัยรุ่นตอนteen ปริญญาอินพนธ์ กศ.ม. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประสานมิตร 2521, 39 หน้า อั้ดสำเนา

Alster, Isaac. "The Relationship Between Family Equilibrium and Moral Development," Dissertation Abstracts. 36 (1) : 542-A, July. 1974.

Berry, G.W. "Personality and Delinquency" The British Journal of Educational Psychology. 41 : 221 - 222, November. 1971.

Blanchard, Wendell. Thailand : Its People, Its Society, Its Cultures. New York, Harf Press, 1958. 258 p.

Burton R.V., "Honesty and Dishonesty" Moral Development and Behavior. p. 185 - 186 ed. by Thomas Lickona, New York, Halt Renehart and Winston, 1976.

Carr, L.J. Delinquency Control. New York, Harper & Brother, 1941.

Conger, J.J. and Miller, W.C. Personality, School Class and Delinquency. New York, John Wiley & Sons Inc., 1966. 249 p. Freeman, 1967.

Coville, W.J. and others. Abnormal Psychology. New York, Barms & Noble Inc., 1960., 298 p.

Cronbach, Lee Joseph. The Dependability of Behavioral Measurement Theory of Generalisability for Scores and Profile. New York, Wiley, 1972. 410 p.

Ferguson, George A. Statistic Analysis in Psychology and Education. New York, McGraw-Hill, 1966. 446 p.

Glueck, Sheldon and Eleanor. Unreveling Juvenile Delinquency. New York, 1950. 478 p.

Goldberg, Carlos. "Some effects of fear of failure in the academic setting," Journal of Psychology. 82 (2) : 323 - 331, July. 1973.

Gubbay, John Albert. "The Relationship between Self-Esteem, General Anxiety and Test Anxiety among Fijian Children in Grade Three through Eight in School in thier Own Countries," Dissertation Abstract International. 39 (1) 215-A, July. 1978.

Hiett, Sharon Lee. "Moral Judgement of Disruptive and Nondisruptive Students and their Teachers," Dissertation Abstract International. 38 (7) : 4047-A, January. 1978.

- Hoftman, Martin L and Lois Wladis Hoffman, ed. Child Development Research, New York, Russell Sage Foundation, 1971. 547 p.
- Hurlock, Elizabeth B. Adolescent Development. New York, McGraw-Hill Co., Inc., 1949. 566 p.
- Jack, Rutha Watson. "A Study of Children's Perceptions of their Oral Communication Skills and of their Self-Esteem," Dissertation Abstracts. 32 (6) : 2910-A, December. 1971.
- James, William. The Principle of Psychology. New York, Dover, 1950. 310 - 311 p.
- Maslow, A.H. Motivation and Personality. New York, Harper, 1954. 411 p.
- Monroe, Walter S., Encyclopedia of Educational Research. New York, MacMillan Co., 1960. 1520 p.
- Parikh, Bindu S. "Moral Judgement Development and Its Relation to Family Environment Factors in Indian and American Urban Upper Middle Class Families," Dissertation Abstracts International. 36 (5) . 3160-A, November. 1975.
- Philips, Herbert P. Thai Peasant Personality. University of California Press Berkely and Los Angeles 1966. p. 261 - 267.
- Psychology Today : An introduction. 2 nd ed., California, Del Mar, CRM Books, 1972. 707 p.
- Purkey, William W. Self Concept and Social Achievement. New Jersey, Prentice Hall, Englewood Cliffs. 1970. 80 p.
- Rosebrough, Thomas R. "Children's Social Value Related to Age, Sex and Piagetian Level of Moral Judgement," Dissertation Abstracts International. 37 (5) : 2622-A, November. 1976.
- Sants, J. and Butcher, H.J., Developmental Psychology. Maryland, Penguin Books, Inc., 1975. 501 p.
- Shapira, A., "Developmental Difference in Competitive Behavior of Kibbutz and City Children in Israel," Journal of Social Psychology, 1976, p. 19 - 26.

- Sliwa, Wayne Michel. "Self-Esteem, General Anxiety and Test Anxiety for Learning Disable Male Students and for Normal Male Students," Dissertation Abstracts International. 39 (1) : 205-A, July. 1978.
- Stein, Sandru Lou. "The Interrelationship Among Self-Esteem and Personal Values," The Journal of Educational Research. 64 (10) 448 - 450, July - August. 1971.

ກາຕົມນວກ

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

กรกฎาคม 2523

เรื่อง ขอความร่วมมือประเมินพฤติกรรมของนักเรียน

เรียน อาจารย์ประจำชั้นที่นับถือ

ด้วยข้าพเจ้ามีความประสงค์จะศึกษาถึงองค์ประกอบทางจิตวิทยางานประจำ
ของนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงบวก เช่น วิ่งหมายถึงนักเรียนที่มีความประพฤติไม่เหมาะสม
และนักเรียนที่มีพฤติกรรมเชิงนิมาน วิ่งหมายถึงนักเรียนที่มีความประพฤติดี

จึงขอความร่วมมือมาข้างท่าน โดยให้ท่านใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง
ที่ท่านได้ประเมินพฤติกรรมของนักเรียนแต่ละคน ตามเกณฑ์แบบมาพร้อมด้วยแล้ว และ
ขอได้โปรดรักษาไว้เป็นความลับ เพื่อมิให้เป็นการกระทบกระเทือนจิตใจแก่ทุกฝ่าย
เพื่อการศึกษาครั้งนี้ต้องการใช้ข้อมูลเพื่อช่วยเหลือ และแก้ไขพฤติกรรมของนักเรียน
ตามหลักการแนะแนวเท่านั้น

หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี และขอขอบพระคุณ
ล่วงหน้ามา ณ โอกาสสุดท้าย

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสารภี ชนกร วิทย์)

นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการแนะแนว

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

สิงหาคม 2523

นักเรียนที่รัก

เนื่องจากผู้วิจัยมีความสนใจที่จะศึกษาเกี่ยวกับองค์ประกอบทางจิตวิทยา บางประการของนักเรียน เพื่อที่จะนำผลไปเป็นแนวทางในการพัฒนาบุคลิกภาพของ นักเรียนต่อไป ผู้วิจัยจึงได้ขอความร่วมมือจากนักเรียน ช่วยตอบแบบสอบถามทุกฉบับ ความความรู้สึกที่เกิดขึ้นแก่นักเรียนในสภาพที่เป็นจริงที่สุด ด้วยความสบายนิ่ง แบบสอบถามทุกฉบับไม่มีข้อใดผิดหรือถูก เพราะขึ้นอยู่กับความรู้สึกของแต่ละบุคคลเมื่นิ่งไม่เหมือนกัน

สำหรับผลของการตอบแบบสอบถามนี้ จะไม่กระทบกระเทือนต่อนักเรียน แต่ประการใด ผู้วิจัยขอรับรองว่าจะเก็บไว้เป็นความลับ และจะสูญเสียไปเป็นส่วน รวม ไม่เฉพาะเจาะจงยังบุคคลใด

อ่าน การวิจัยครั้งนี้จะสำเร็จลงด้วยดีนั้น ขึ้นอยู่กับความร่วมมือของนักเรียน ทุกคน จึงขอขอบคุณนักเรียนมา ณ โอกาสนี้ด้วย

สารภี ธนกรวิทย์
นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาแผน
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

แบบส่วนภูมิศาสตร์ประจำชั้น กี่ว่ากับพฤติกรรมของนักเรียน

อาจารย์ประจำชั้น เพศ ชาย หญิง

ระยะเวลาที่รู้จักนักเรียน ปี เดือน

ชื่อนักเรียน

นามสกุล

เพศ ชาย หญิง ชั้น

พฤติกรรม	ไม่มีเลย	มีบ้าง	มีอยู่
1. แต่งกายผิดระเบียบของโรงเรียน			
2. ขาดโรงเรียนโดยไม่ลาหรือแจ้งสาเหตุให้ทาง			
3. โรงเรียนทราบ จนถึงมีหนังสือเตือนถึงผู้ปกครอง			
4. ประพฤติว้าวุ่น เนماะสัมภានกับคนเดียว เช่น ส่งเสียงดังในห้องประชุมขณะที่มีการประชุมนักเรียน, อยู่ จนทำให้ผู้อื่นรำคาญ			
5. พูดจาไม่เรียบร้อยเป็นปากนินสัย เช่น พูดคำหยาบ โดยเฉพาะกับครูอาจารย์และเพื่อนต่างเพศ			
6. ไม่สนใจการเรียน เช่น ไม่ส่งงานตามกำหนด เวลา ชอบลอกงานเพื่อน ไม่รับผิดชอบงาน มักรบกวนเพื่อนขณะที่ครูสอนหรือแสดงกิจกรรม ไม่สนใจ			
7. ไม่รื่นเริง ใจร้าย ใจไม่ดี เมื่อมอบงานให้ เช่น เกยุจูจิตในการสอบ หรือมีความประพฤติอย่างอื่น ที่不安ดี			

พฤติกรรม	ไม่มีเลย	มีบ้าง	มีอยู่ ๆ
7. ชอบก่อเรื่องทะเลวิวาท ชักชวนเพื่อนก่อความไม่สงบกับบุคคลภายนอก หรือเพื่อนนักเรียนด้วยกัน ทำให้เสื่อมเสียชื่อเสียงของโรงเรียน			
8. แสดงพฤติกรรมอื่น ๆ ที่ครูเห็นว่าไม่สมควรกระทำ เช่น คิ้มสุรา สูบบุหรี่ ติดยาเสพติด ฯลฯ			

ชื่อผู้ตอบ	อายุ	ปี	เดือน
เพศ <input type="checkbox"/> ชาย <input checked="" type="checkbox"/> หญิง	โรงเรียน	ชั้น	

แบบสื่อสอบถามฉบับที่ 1

คำแนะนำในการตอบ คำถามชุดนี้เป็นเรื่องสั้น ๆ ของบุคคลต่าง ๆ ในนักเรียน อ่านช้า ๆ บุคคลในเรื่องจะกระทำอย่างใดอย่างหนึ่ง ในนักเรียนหยุดคิดถึงเหตุผล ว่า ถ้านักเรียนเป็นคน ๆ นั้นนักเรียนจะกระทำเช่นนี้ เพราะเหตุใด เมื่อนักเรียนได้เหตุผล แล้ว จึงอ่านคำตอบที่มีให้เลือก 6 คำตอบสำหรับแต่ละเรื่อง คำตอบใดตรงกับเหตุผลที่ นักเรียนคิดไว้ล่วงหน้ามากที่สุด ก็ขัดเครื่องหมาย ✓ หน้าตัวเลือกนั้น ในการตอบคำถาม แต่ละข้อ ในส่วนของนักเรียนตั้งใจตอบคำถูก ข้อ 1 - 10 ให้ตรงกับเหตุผลที่นักเรียน คิดไว้มากที่สุด

ต่อไปนี้ขอให้นักเรียนตั้งใจตอบคำถูก ข้อ 1 - 10 ให้ตรงกับเหตุผลที่นักเรียน คิดไว้มากที่สุด

1. ถ้าหน่วยแพทย์และพยาบาลเกลื่อนหัวขอรับบริจาคโลหิตที่โรงเรียนของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าจะไม่ร่วม ในการบริจาคโลหิต เพราะ
 - ก. เป็นการเสียสละที่ไม่คุ้มค่า
 - ข. เป็นหน้าที่ของข้าพเจ้าที่จะต้องรักษาสุขภาพของตัวเอง
 - ค. ข้าพเจ้ากลัวว่าจะรู้สึกเจ็บ และเมื่อบริจาคโลหิตแล้วจะทำให้ร่างกาย อ่อนแอด ติดโรคได้ง่าย
 - ง. บุคคลไม่จำเป็นต้องอายใจตนเองเมื่อไม่ได้บริจาคโลหิต เพราะ การทำความดีนั้นทำได้หลายทาง

- _____ จ. ข้าพเจ้าไม่กล่าวว่าเพื่อน ๆ จะหาว่าข้าพเจ้าเป็นคนใจแคบ เพราะมีเพื่อนข้าพเจ้าห่วยคนที่คงจะไม่ยอมบริจาคโลหิต
- _____ ฉ. คนที่ไม่บริจาคโลหิต เพราะมีเหตุผลอันสมควรยื่อมไม่ทำให้ความภูมิใจในตนเองลดลง
2. ชายคนหนึ่งกำลังบังคับด้วยความเร็วสูง เพื่อรับคำนับเจ็บหนักไปสั่งโรงพยาบาล แต่บังเอิญรถติดไฟแดง ถ้าข้าพเจ้าเป็นชายคนนั้น ข้าพเจ้าจะหยุดรถตามกฎหมาย เพราะ
- _____ ก. เป็นหน้าที่ของข้าพเจ้าที่จะต้องช่วยรักษาภูมิจราจร
- _____ ข. ข้าพเจ้ากลัวจะถูกตำรวจนับไปลงโทษตามกฎหมาย
- _____ ค. การฝ่าไฟแดงเป็นการกระทำของผู้ไม่เชลากเป็นอย่างไร
- _____ ง. ข้าพเจ้าต้องการให้คนอื่น ๆ เห็นว่าข้าพเจ้าเป็นนักชั้นรุ่นที่ดี
- _____ จ. ชีวิตคน ๆ เดียวมีความสำคัญกว่าชีวิตคนอื่น ๆ อีกหลายคนรวมกัน
- _____ ฉ. เป็นการป้องกันมิให้ข้าพเจ้าได้รับบาดเจ็บเนื่องจากอาชันกับรถคนอื่น
3. ถ้าข้าพเจ้าเห็นผู้รายกำลังลักทรัพย์ และต่อมารู้ว่าถูกจับได้ ตำรวจขอรองให้ข้าพเจ้าเป็นพยาน ข้าพเจ้าจะไม่เป็นพยานให้ เพราะ
- _____ ก. ถ้าข้าพเจ้าไม่ยอมเป็นพยาน ก็ไม่เป็นการกระทำที่ดีกับกฎหมาย ก็ต้องไป
- _____ ข. ข้าพเจ้ากลัวผู้รายจะแก้แทนภายหลัง
- _____ ค. การปรึกประวัติอื่น ๆ อย่างข้าพเจ้าไม่แน่ใจว่าเขามีผู้ร้ายจริง เป็นสิ่งที่น่าละอายใจเกินกว่าที่ข้าพเจ้าจะทำได้
- _____ ง. เป็นการฉลาดที่จะปฏิเสธไม่ยอมเป็นพยาน เพราะคนอื่น ๆ ก็คงจะเห็นว่า ข้าพเจ้าทำถูกต้องแล้ว
- _____ จ. การเป็นพยาน ให้ตำรวจจะทำให้ข้าพเจ้ามีเด่นทางเสียงมากกว่าทางใจ
- _____ ฉ. ไม่เป็นการเห็นแก่ตัวที่ข้าพเจ้าจะปฏิเสธไม่ยอมเป็นพยาน ถ้าข้าพเจ้ามีเหตุผลที่สมควร

4. ข้าพเจ้าตั้งใจจะไปปมภากพยนตร์เรื่องหนึ่ง ถึงแม้มีคนเข้าคิวอยู่อีกตัวเป็นภาระมาก และถ้าไปต่อคิวตัวอาจหมดเสียก่อน แต่ข้าพเจ้าจะเข้าคิวตามลำดับก่อนหลัง เพราะ
- ก. ข้าพเจ้ากลัวการแย่งชิง ว่างอาจทำให้เกิดการทะเลาะวิวาทขึ้นได้
 - ข. เป็นการรักษาความยุติธรรมที่ทุกคนต้องการ
 - ก. เป็นหน้าที่ของข้าพเจ้าที่จะต้องช่วยรักษาความเป็นระเบียบของสังคม
 - ก. ข้าพเจ้าอยากรู้ในคนอื่นเห็นว่าข้าพเจ้ามีมรรยาทดี
 - จ. ข้าพเจ้าคิดว่าไม่มีใครในແວဝอยากให้ข้าพเจ้าແเมงคิว เพราะข้าพเจ้า
ก็ไม่อยากให้กรรมการแย่งคิวข้าพเจ้าเข่นกัน
 - ฉ. ข้าพเจ้ามาที่หลังคนอื่น ๆ จึงต้องรับผิดชอบในการมาที่หลังนี้
5. ถ้าข้าพเจ้าจำเป็นต้องมีของอย่างหนึ่ง แต่พอค่าเรียกราคาแพงกว่าปกติ เพราะรู้ว่า
ข้าพเจ้าจำเป็นจะต้องใช้ของสิ่งนั้น ถ้าเพียงพอค่านั้นตอนเงินเกินมาให้ข้าพเจ้า
ข้าพเจ้าจะไม่คืนเงินที่เกินให้คนขาย เพราะ
- ก. คนที่ไม่คิดควรได้รับการกระทำตอบที่ไม่คิดเช่นเดียวกัน
 - ข. พอกาทอนเงินให้ข้าพเจ้าแล้ว ข้าพเจ้าจึงมีสิทธิ์จะเก็บเงินนั้นไว้
 - ก. การรับเงินที่หอนเกินมามิใช่การกระทำที่ผิดกฎหมาย
 - ก. เงินนั้นແຈະมีค่าเพียงเล็กน้อยแต่ก็ไม่ควรให้เสียไป
 - จ. การสอนให้พอควรจึงกระตือรือร้นจะผลประโยชน์ของคนช่วยลดความละอายใจ
ของข้าพเจ้าที่จะรับเงินเกิน
 - ฉ. ถ้าข้าพเจ้าคืนเงินให้พอค่า ก็อีก ก็หัวข้าพเจ้าไม่
6. ตามปกติเมื่อข้าพเจ้าจะต้องเดินข้ามถนน ข้าพเจ้าจะเดินไปข้ามตรงทางมาลัย เพราะ
- ก. เป็นหน้าที่ของข้าพเจ้าที่จะต้องช่วยไม่ให้การจราจรติดขัด
 - ข. การเห็นแก่ความสะดวกของคนฝ่ายเดียวไม่เหมาะสมกับกลบทั้งสองฝ่าย
 - ก. ความเป็นระเบียบเรียบร้อยย่อมทำให้เกิดความปลดอกกัยและความสงบสุข
ในสังคม

- _____ ๔. ข้าพเจาต้องการเป็นตัวอย่างที่ดีแก่คนอื่น ๆ
- _____ ๕. ถ้าเกิดอุบัติเหตุข้าพเจาจะໄດ້เป็นฝ่ายถูก และสามารถเรียกรองค่าเสียหายได้
- _____ ๖. โอกาสที่ข้าพเจาจะถูกรอดชนบนทางม้าลายมีน้อยกว่าการข้ามทางที่อื่น ๆ
7. ถ้าข้าพเจาได้รับมอบหมายจากทางโรงเรียนให้มีหน้าที่สอดส่องดูแลความประพฤติของนักเรียน แต่มีเพื่อนสนิทของข้าพเจ้าคนหนึ่งกระทำการผิดอย่างร้ายแรงด้วยการหนีโรงเรียนไปเล่นการพนัน และสูบกัญชา ข้าพเจ้าจะไม่รายงานความผิดให้ทางโรงเรียนทราบ เพราะ
- _____ ก. ข้าพเจ้าจะไม่มีเพื่อนสนิทด้วย
 - _____ ข. การให้อภัยและตักเตือนผู้ทำผิดยอมจะเหมาะสมกว่า
 - _____ ค. ข้าพเจ้าไม่กลัวว่าจะถูกกลงโทษจากทางโรงเรียน
 - _____ ง. การทำความผิดเพียงครั้งเดียว แต่ถึงกับต้องออกจากโรงเรียนไม่เป็นการยุติธรรมโดย
 - _____ จ. เพื่อน ๆ จะได้ชื่มว่าข้าพเจาเป็นคนรักพวกพ้อง
 - _____ ฉ. การทำความหน้าที่ของข้าพเจ้าอาจทำให้เพื่อน ๆ เสียอนาคตในการเรียน
8. ในการสอบคราวหนึ่ง ข้าพเจาห้ามขอสอบไม่ได้ เพราะไม่ได้เตรียมตัวมาล่วงหน้าเพื่อนที่นั่งข้าง ๆ ส่งสารจึงแอบส่งกระดาษคำตอบให้ข้าพเจา แต่ข้าพเจาก็จะไม่ยอมรับกระดาษคำตอบของเพื่อน เพราะ
- _____ ก. ข้าพเจากลัวจะถูกจับได้และถูกกลงโทษในส่วนตกลง
 - _____ ข. เป็นหน้าที่ของนักเรียนที่จะต้องเตรียมพร้อมเสนอสำหรับการสอบ
 - _____ ค. อยากรู้เพื่อนเห็นว่าข้าพเจาเป็นคนชื่อครั้ง
 - _____ ง. ข้าพเจากลัวจะเป็นหนี้บุญคุณต้องตอบแทนเพื่อนคนนั้นในภายหลัง
 - _____ จ. เป็นการไม่ยุติธรรม และขาดความรับผิดชอบอย่างมากที่ข้าพเจ้าจะลอกคำตอบของเพื่อน
 - _____ ฉ. ข้าพเจาต้องการรักษาศักดิ์ศรีของตนเอง

9. เพื่อนบ้านของชาพเจ้าปลูกนมะม่วงไว้ริมรั้วบ้าน และก็ที่บ้านเขามาในเขตบ้านชาพเจ้า มีคุกมะม่วงกำลังสุกติดอยู่ ด้าเจ้าของไม่ทราบชาพเจ้าจะเก็บมะม่วงลูกนั้นก่อน抑อนัญญาต เจ้าของเพราะ

- ก. ชาพเจ้าคิดว่าชาพเจ้าจะขออนุญาตเขาที่หลัง และบ้านชาพเจ้าจะมีโอกาส ให้ของตอบแทนเช่าได้
- ข. การกระทำดังกล่าวหมายความว่าการที่จะปล่อยให้มะม่วงนั้นเน่าเสียไป โดยเปล่าประโยชน์
- ค. เป็นการน่าล้อเลียนใจอย่างมากที่ทำเช่นนั้น แต่ชาพเจ้าทำไปเพื่อตนเอง จะไตรตรองความไม่สบายนิ เพื่อเป็นบทเรียนให้ชาพเจ้าลดเว้นจาก การกระทำเช่นนี้ต่อไป
- ง. การเก็บมะม่วงเพียงสองสามลูกของผู้อื่นมิใช่เป็นความผิดที่รายแรงอะไร
- จ. ชาพเจ้าคิดว่าคนอื่น ๆ ก็คงทำเช่นนี้ดังคงไม่มีใครร้ายชาพเจ้ามากันนัก
- ฉ. กิจมะม่วงล้วนเข้ามาในเขตบ้านชาพเจ้า ชาพเจ้าจึงมีสิทธิ์ตามกฎหมายที่ จะเก็บมะม่วงนั้น

10. ถ้าชาพเจ้าขึ้นรถประจำทางที่มีคนโดยสารแน่นมาก และกระเบ้ารถเล็กเก็บเงินค่าโดยสาร ชาพเจ้าจะยื่นเงินค่าโดยสารให้เข้า เพราะ

- ก. ถ้าชาพเจ้าเป็นกระเบ้า ก็คงต้องการให้โดยสารเลี้ยงเงินค่าโดยสาร โดยไม่ต้องคำนึง
- ข. การซวยเหลือผู้ที่บอร์ดลงท่อนหน้าที่โดยไม่เจตนาอย้อมเป็นการกระทำที่หมายความ
- ค. ชาพเจ้าต้องการจะป้องกันมิให้มีเรื่องบาดหมางกับกระเบ้ารถไม่ว่าในกรณีใด ๆ
- ง. ชาพเจ้าต้องการจะให้เป็นตัวอย่างที่ดีแก่ผู้อื่น
- จ. เป็นหน้าที่ของผู้ใช้บริการที่จะต้องเสียค่าบริการ
- ฉ. ชาพเจ้าจะเกิดความล้อเลียนใจตนเองมากที่เกือบโอกาสไม่ให้เงินแก่เข้า

ฉบับที่ 2

คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามนี้ ตามเกี่ยวกับความรู้สึก และความคิดเห็นในการปฏิบัติเรื่องใด เรื่องหนึ่งของนักเรียน ตามบทบาทและสถานการณ์ต่าง ๆ ที่อาจพบได้ในชีวิตประจำวัน แบบสอบถามนี้มี 45 ข้อ แบ่งออกเป็น 5 บทบาท คือ

- ในฐานะหัวหน้าห้องเรียน เป็นศิษย์กับครูอาจารย์
- ในฐานะหัวหน้าห้องเรียน เป็นเพื่อนกับเพื่อนที่สนิทสนม
- ในฐานะหัวหน้าห้องเรียน เป็นบุตรกับบิดามารดา
- ในฐานะตัวนักเรียนกับผู้มีบุญคุณที่สนิทสนม
- ในฐานะหัวหน้าห้องเรียน เป็นรุ่นพี่กับเด็กรุ่นน้อง

แต่ละบทบาทมีสถานการณ์ต่าง ๆ กัน ให้นักเรียนพิจารณาตัดสินใจว่า จะเลือกปฏิบัติอย่างไร เพียงไร

ตัวอย่าง ในฐานะหัวหน้าห้องเรียน เป็นศิษย์กับครูอาจารย์

(o) อยากรู้จักคนใหม่ๆ กำลังสอน

การตอบ ให้นักเรียนเขียนวงกลม (○) ล้อมรอบคัวเลยในช่องสเกลที่ นักเรียนต้องการ ในข้อหนึ่ง ๆ มีช่องสเกลให้เลือกตอบ 7 ส่วน ดังนี้

กระทำ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่กระทำ

จากตัวอย่างข้อ (o) ให้นักเรียนพิจารณาว่า ในฐานะที่เป็นศิษย์ นักเรียนจะ นั่งหลับในขณะที่ครูอาจารย์กำลังสอนหรือไม่

ถ้านักเรียนคิดว่ากระทำได้ ให้นักเรียนพิจารณาหมายเลข 1, 2, 3, ที่อยู่ทางด้านกระทำ โดยพิจารณาว่า จะกระทำมากน้อยเพียงไร

ถ้าคิดว่าจะกระทำ เช่นนั้น ๆ ก็เขียนวงกลมรองเลข 3

ถ้าคิดว่าขั้นมีความทรงครูอาจารย์อยู่ อาจนั่งหลับบางเมื่อครูอาจารย์ผลอ กว่างรอนหมายเลข 2 หรือ 1 ตามลำดับ

แต่ถ้านักเรียนคิดว่า จะไม่กระทำ ในนักเรียนพิจารณาหมายเลข -1, -2, -3 ที่อยู่ทางด้านไม่กระทำ

ถ้าไม่กระทำแน่ ๆ กว่างรอนหมายเลข -3

หรือถ้านักเรียนมีความเห็นว่า ถ้าง่วงมาก เมื่อจะทรงครูอาจารย์ นักเรียนก็ จะยอมนั่งหลับบาง กว่างรอนหมายเลข -2, หรือ -1 ตามลำดับ

ส่วนเลข 0 นั้น แทนความรู้สึกว่า กันระหว่างความเกรง และไม่เกรงครู อาจารย์ทั้งนั้นหลับ

ก. ในฐานะที่นักเรียนเป็นตัวชี้วัดครูอาจารย์

1. ขออีเมจินหรือสิ่งของ	ขออีเม 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่ขออีเม
2. เข้าห้องเรียนสายกว่าครูอาจารย์	กระทำ 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กระทำ
3. กัดคันไม้เห็นด้วยกับครูอาจารย์	กัดคัน 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กัดคัน
4. เข้าพบเพื่อติดต่อธุระส่วนตัว	กลา 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กลา
5. ทำผิดระเบียบของห้องเรียน เช่น ส่งเสียงดัง	กระทำ 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กระทำ
6. เข้าไปขอความช่วยเหลือขณะที่ครูทำงาน	กลา 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กลา
7. เข้าไปขอความช่วยเหลือขณะครูสอนพักผ่อน	กลา 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กลา
8. เข้าไปขอความช่วยเหลือขณะครูกำลังรับประทานอาหาร	กลา 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กลา
9. แสดงความคิดเห็นหรือโต้แย้งด้วยเหตุผลขณะเรียนในชั้น	กระทำ 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กระทำ
10. เตือนให้ครูทราบว่าหมดชั่วโมงเรียนแล้ว เมื่อเห็นครูกำลังสอนต่อไป	กระทำ 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กระทำ

ข. ในฐานะที่นักเรียนเป็นเพื่อนกับเพื่อนที่สนิทสนม

11. ขอความช่วยเหลือจากเพื่อน	ขอ 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่ขอ
12. เมื่อหานผิดนัดกับเพื่อนต่างเพศ	อาย 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่อาย
13. รบกวนขณะที่เพื่อนกำลังนอนหลับ	กระทำ 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กระทำ
14. ค่าว่าเพื่อนเมื่อเพื่อนผิดนัด	กระทำ 3 2 1 0 -1 -2 -3	ไม่กระทำ

15. ตักเตือนเพื่อนตรง ๆ เมื่อเพื่อนทำผิด ตักเตือน

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่ตักเตือน
16. ขอรื้ยมสิ่งของเงินทองจากเพื่อน ขอรื้ยม

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่ขอรื้ยม
17. ขอของคืน เมื่อเพื่อนยืมของ ๆ เรายไปนาน ขอคืน

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่ขอคืน
18. หันบ้อง ๆ เพื่อนไปใช้โดยไม่บอก ล่วงหน้า กระทำ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่กระทำ
19. ให้เพื่อนกอยในขณะที่เรากำลังติดธุระ ให้กอย

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่ให้กอย
20. แสดงความคิดเห็นหรือโต้แย้งในกรณีที่ไม่เห็นด้วยกับเขา กระทำ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่กระทำ

ก. ในฐานะที่นักเรียนเป็นบุตรกับบุพารดา

21. นอนตื้นสาย กระทำ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่กระทำ
22. ขอเงินเพิ่มเมื่อเงินไม่พอใช้ กระทำ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่กระทำ
23. ขออนุญาตไปเที่ยวและคงบ้านเพื่อน ขออนุญาต

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่ขออนุญาต
24. ขอความช่วยเหลือเช่นไหร่ก็ได้เลือกทำให้ขอให้ช่วย

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่ขอให้ช่วย
25. ให้บิชาขอรื้ยมเงินที่หานสะสมไปใช้จ่าย ให้

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่ให้
26. ขอเงินหรือเลือกสำหรับลัวมาไปเที่ยว ขอ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่ขอ
27. แสดงความคิดเห็นโต้แย้งความเห็นผล กระทำ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่กระทำ
28. กลับจากเที่ยวตอนตีก็เรียกให้มารดา เปิดประตูรับ กระทำ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่กระทำ
29. กลับบ้านผิดเวลาโดยไม่ได้บอก กระทำ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่กระทำ
30. พาเพื่อนมาสนุกสนานที่บ้าน เช่น มากัดข้าวอาหาร กระทำ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

 ไม่กระทำ

๔. ในฐานะตัวนักเรียนกับผู้มีบุญคุณที่สันติสุข

- | | | | |
|---|-----------|------------------------------|--------------|
| 31. ปรับทุกความด้วย | กระทำ | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่กระทำ |
| 32. ขอความช่วยเหลือ | ขอ | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่ขอ |
| 33. ขอให้ช่วยฝึกผังหานเข้าทำงาน
ในบริษัทแห่งหนึ่ง | ขอให้ช่วย | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่ขอให้ช่วย |
| 34. แสดงความโกรธให้เข้าเห็นเมื่อ
หานไม่พอด้วย | กระทำ | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่กระทำ |
| 35. แสดงความคิดเห็นโดยแยกความคิดเห็น
ออกเป็นสองส่วน กระทำ | | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่กระทำ |
| 36. ทำงานให้เข้าเลวหานจะขอลื้งตอบแทน ขอ | | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่ขอ |
| 37. เข้าชัวนักเรียนในโดยสารยานพาหนะ
ของเข้าไปโรงเรียนเป็นประจำ | โดยสาร | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่โดยสาร |
| 38. เข้าทำเครื่องใช้ของนักเรียนเสียหาย
และจะคิดค่าเสียหายเป็นเงินให้ | รับเงิน | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่รับเงิน |
| 39. บอกให้เขารีบเรียนวิทยุในขณะที่
นักเรียนกำลังอ่านหนังสือสอบ | บอก | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่บอก |
| 40. ตักเตือนเขามีเมื่อเห็นเข้าทำความผิด | ตักเตือน | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่ตักเตือน |

๕. ในฐานะหันนักเรียนเป็นรุนพักเด็กรุนแรง

- | | | | |
|-------------------------------------|---------|------------------------------|------------|
| 41. ต่อว่าเมื่อเข้าพิเศษ | ต่อว่า | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่ต่อว่า |
| 42. ให้เขาอยู่ในขณะที่นักเรียนกำลัง | | | |
| ติดธุระ | ให้ค่อย | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่ให้ค่อย |
| 43. รบกวนในขณะที่เขากำลังนอนหลับ | กระทำ | 3 2 1 0 -1 -2 -3 | ไม่กระทำ |

44. ขอของคืน เมื่อเข้าซื้อยิมของจาก

นักเรียนไปนาน ๆ

ขอคืน

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

ไม่ขอคืน

45. หยิบของ ๆ เข้าไปใช้โดยไม่บอก

เข้าล้วงหน้า

กระทำ

3	2	1	0	-1	-2	-3
---	---	---	---	----	----	----

ไม่กระทำ

ฉบับที่ 3

คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามฉบับนี้ ต้องการทราบ เกี่ยวกับความรู้สึกและความคิดเห็นของนักเรียน โดยจะมีข้อความให้อ่านเพื่อพิจารณาว่า นักเรียนมีลักษณะนิสัยหรือเดยประพฤติปฏิบัติเหมือนกับข้อเท็จจริงในข้อความนั้น ๆ หรือไม่ หากน้อยเพียงใด ดังนั้นจึงไม่มีคำตอบที่พิเศษหรือถูกทางแต่ละคนยอมรับกัน ความรู้สึก หรือแนวการประพฤติปฏิบัติที่ไม่เหมือนกัน ขอสำคัญขอให้ตอบแบบสอบถามให้ตรงกับสภาพความเป็นจริงของนักเรียนให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้

การตอบแบบสอบถาม

ให้นักเรียนกดเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ต้องการจะตอบในข้อหนึ่ง ๆ ปั้งมีช่องให้เลือกตอบได้ 5 ช่อง คือ จริงมากที่สุด จริงมาก จริงครึ่งหนึ่ง จริงน้อย ไม่จริงเลย ดังตัวอย่าง

ข้อความ	จริงมาก ที่สุด	จริง มาก	จริง ครึ่งหนึ่ง	จริง น้อย	ไม่จริง เลย
(o)					

การเลือกตอบ

- ก) ช่อง จริงมากที่สุด เมื่อข้อความนั้นตรงกับสภาพความเป็นจริงสำหรับนักเรียนมากที่สุด
- " จริงมาก เมื่อข้อความนั้นส่วนมากตรงกับสภาพความเป็นจริงสำหรับนักเรียน
- " จริงครึ่งหนึ่ง เมื่อข้อความนั้นตรงกับสภาพความเป็นจริงสำหรับนักเรียนครึ่งหนึ่ง
- " จริงน้อย เมื่อข้อความนั้นพอจะตรงกับสภาพความเป็นจริงของนักเรียนบางเล็กน้อย

การซ่อง ไม่จริงเลย เมื่อขอความนั้นไม่ตรงกับสภาพความเป็นจริงของนักเรียนเลย

ตัวอย่างในการตอบ

๐) ข้าพเจ้าเป็นคนใจเย็น

เมื่อนักเรียนอ่านข้อความนี้แล้ว ก็มาพิจารณาตัวของนักเรียนเองว่า เป็นคนใจเย็นหรือไม่เพียงไร ภาระจะภาคอบในช่องไหนจึงจะถูกต้องตรงกับสภาพความเป็นจริง ช่วงตัวนักเรียนมากที่สุด สมมุติว่านักเรียนพิจารณาแล้วไม่ตรงกับสภาพความเป็นจริง ของนักเรียนเลย เพราะตามปกตินักเรียนเป็นคนใจร้อน กึกกังในช่อง ไม่จริงเลย คันน์

๓ ข้อความ	จริง มากที่สุด	จริง มาก	จริง ครึ่งหนึ่ง	จริง น้อย	ไม่จริง เลย
๐)				.	✓

ขอความ	จริง มากที่สุด	จริง มาก	จริง ครึ่งหนึ้ง	จริง น้อย	ไม่จริง เลย
<p>1. ช้าพเจ้าทำตัวได้ดีที่สุดเมื่ออยู่ในโรงเรียน</p> <p>2. บิดามารดาเข้าใจในตัวช้าพเจ้าดี</p> <p>3. บิดามารดาและช้าพเจ้ามักจะมีเรื่องสนุกสนานร่วมกันเสมอ</p> <p>4. ช้าพเจ้ามักอารมณ์เสียง่ายเมื่ออยู่ที่บ้าน</p> <p>5. ช้าพเจ้าชอบเล่นเกมส์หรือกีฬากับเพื่อน ๆ</p> <p>6. เมื่อพิจารณาตัวเอง ช้าพเจ้ารู้สึกว่า เป็นคนที่ไม่ค่อยดีเท่าคนส่วนมาก</p> <p>7. ที่บ้านไม่มีใครเอาใจใส่ช้าพเจ้าเลย</p> <p>8. เมื่อช้าพเจ้าอยู่ที่โรงเรียน ช้าพเจ้า ปฏิบัติได้ไม่ดีเท่าที่ช้าพเจาอยากรู้จักทำ</p> <p>9. ช้าพเจ้าเป็นคนที่มีความตั้งใจอะไรแน่วแน่</p> <p>10. ช้าพเจ้ามักทำอะไรส่วนเรื่องและสมหวังเสมอ</p> <p>11. มีอยู่หลายครั้งที่ช้าพเจาอยากหนีออกจากบ้าน</p> <p>12. ถึงแม้ว่าช้าพเจ้าจะชี้แจงมาก็ยังชี้แจง เก็บเอาขนะเพื่อนที่เคยเรียนดีกว่าช้าพเจ้าไม่ได้</p> <p>13. ช้าพเจ้าเป็นคนที่ยอมอะไรอย่างง่ายดาย</p> <p>14. ช้าพเจ้ามีความสุขใจที่ได้ช่วยเหลือคนอื่น</p> <p>15. ช้าพเจ้าเป็นบุคคลที่มีแต่ความล้มเหลว</p> <p>16. ช้าพเจ้าเชื่อว่า "ความสำเร็จขึ้นอยู่กับดวง"</p>					V

ขอความ	จริงมากที่สุด	จริงมาก	จริงครึ่งหนึ่ง	จริงน้อย	ไม่จริงเลย
17. ข้าพเจ้ารู้สึกเสียใจในการกระทำของคนเองบ่อย					
18. ข้าพเจ้าทำงานที่ได้รับมอบหมายอย่างดีที่สุด					
19. เมื่อข้าพเจ้าจะทำอะไรต้องมีคนดูอยู่บอกให้ทำเสมอ					
20. ข้าพเจ้ามักมีเรื่องของขันมากมาย					
21. ข้าพเจ้าเป็นคนที่มีความสุขดี					
22. ข้าพเจ้าตัดสินใจโดยไม่ลังเลมาก					
23. ข้าพเจ้าจะทำสิ่งที่ต้องทำเท่าที่จะสามารถทำได้					
24. ข้าพเจ้ามักจะยอมแพ้ใจง่าย ๆ					
25. ข้าพเจ้ามักกิดอยู่บ่อย ๆ ว่าข้าพเจ้าเป็นคนอึดหนึ่งที่มิใช่ตัวข้าพเจ้าเอง					
26. เมื่ออุทิศใจไปเรียน ข้าพเจ้าจะเกิดความกลัวบอย ๆ					
27. ข้าพเจ้ามักจะรู้สึกเหมือนกับว่าบ่ิความารดาอยผลักดันข้าพเจ้าอยู่ตลอดเวลา					
28. ข้าพเจ้ามีความพอใจในสภาพความเป็นอยู่ปัจจุบัน					
29. ข้าพเจ้ามักทำงานชิ้นหนึ่ง ๆ อย่างເອົາຈິງ					

ขอความ	จริง มากที่สุด	จริง มาก	จริง ครึ่งหนึ่ง	จริง น้อย	ไม่จริง เลย
30. การเกิดมาเป็นตัวข้าพเจ้านี้นั้นบ่ำใช่ รายมาก					
31. เมื่อข้าพเจ้าทราบจากเพื่อนว่า แบบฝึกหัด ขอโดยยาก ข้าพเจ้ามักจะลองทำด้วย ตัวเองเสมอ					
32. ในครอบครัวของข้าพเจ้า พี่น้องรักใคร่ ป่องคงกันดี					
33. ข้าพเจ้าคิดว่าตัวของข้าพเจ้าเอง ไม่มี ภูมิคุณอะไร					
34. ข้าพเจ้ามีความพยายามใจในความสามารถของ ตัวเอง					
35. ข้าพเจ้าเป็นคนที่พูดความจริงเสมอ					
36. ข้าพเจ้ารู้สึกว่าไม่สามารถจะพึงพอใจไร จากตัวเองได้เลย					
37. ข้าพเจ้ารู้สึกว่าคนอื่นส่วนมากจะคิดว่า ข้าพเจ้า					
38. ข้าพเจ้าเข้าใจตัวเองเป็นอย่างดี					
39. ข้าพเจ้าจะทำแต่สิ่งที่ถูกต้องเสมอ					
40. ข้าพเจ้าสามารถดูแลตัวเองได้					
41. ข้าพเจ้าเป็นคนที่ร่าเริงแจ่มใสอยู่เสมอ					
42. ข้าพเจ้าเป็นคนที่มีความนั่นใจในตนเอง					

ขอความ	จริง มากที่สุด	จริง มาก	จริง ครึ่งหนึ่ง	จริง น้อย	ไม่จริง เลย
43. ข้าพเจ้ารู้สึกอายแก่ใจตนเองบ่อย ๆ					
44. ข้าพเจ้ามักได้รับเลือกจากเพื่อนให้เข้าร่วมกิจกรรมทำงาน					