



บทที่ 2

วิธีดำเนินการวิจัย

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2531 โรงเรียนบางมดวิทยา เชียงใหม่ เที่ยน กรุงเทพมหานคร ซึ่งเป็นโรงเรียนสหศึกษา สังกัด กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ จำนวน 107 คน

การเลือกกลุ่มตัวอย่าง

การเลือกกลุ่มตัวอย่าง ดำเนินการโดยให้นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 12 ห้องเรียน ตอบแบบวัดความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง (Pretest) จากนั้นหาค่าเฉลี่ยคะแนน ความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง (Means) ของแต่ละห้อง แล้วเลือกห้องที่มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับใกล้เคียงกันมากที่สุดสองห้องแล้วทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยจากแบบวัด เมื่อพบว่าไม่แตกต่างกัน ผู้วิจัยจึงจัดเป็นกลุ่มทดลอง 1 กลุ่ม และกลุ่มควบคุม 1 กลุ่มดังนี้

1. กลุ่มทดลอง ประกอบด้วยนักเรียนจำนวน 54 คน เข้าร่วมกิจกรรมการแนะแนวกลุ่มตามที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น จำนวน 13 ครั้ง ครั้งละ 50 นาที โดยมีผู้วิจัยและครุয়েন্ন ของโรงเรียนเข้าปฐมนิเทศพร้อมกันในครั้งที่ 1 ส่วนกิจกรรมอีก 12 ครั้ง ผู้วิจัยและครุย়েন্ন แนะนำสั้นๆ ก่อนเข้าดำเนินการคนละ 6 ครั้ง

2. กลุ่มควบคุม ประกอบด้วยนักเรียนจำนวน 53 คน มีผู้วิจัยและครุย়েন্ন ของโรงเรียนเข้าปฐมนิเทศพร้อมกันในครั้งที่ 1 ส่วนกิจกรรมอีก 12 ครั้ง ผู้วิจัยและครุย়েন্ন แนะนำสั้นๆ ก่อนเข้าดำเนินกิจกรรมแนะนำตามที่โรงเรียนกำหนดคนละ 6 ครั้ง ครั้งละ 50 นาที เช่นเดียวกับกลุ่มทดลอง

การออกแบบการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงทดลองแบบนี้ กลุ่มควบคุมทดลองก่อนและหลังการทดลอง (Pretest-Posttest Control Group Design)

เครื่องมือที่ใช้ในการทดลอง

1. แบบวัดความรู้สึกเห็นคุณในตนเองของคูเบอร์สมิธ ฉบับใช้กับเด็กนักเรียน (Coopersmith Self-Esteem Inventory, School Form : 1984) ชั่งแปลและเรียบเรียงขึ้นเป็นภาษาไทยโดย ศศิกานต์ ชนะโสธร (2529) ประกอบด้วยข้อความ ทั้งหมด 49 ข้อ

2. โปรแกรมกิจกรรมการແນະແນກລຸ່ມເພື່ອພັດທາວຽນຄວາມຮູ້ສຶກເຫັນຄຸນຕ່າໃນตนเองທີ່ພົງວ່າຈະພັດທານີ້

1. แบบวัดความรู้สึกเห็นคุณຕ່າໃນตนเอง

สำหรับแบบวัดความรู้สึกเห็นคุณຕ່າໃນตนเองฉบับภาษาไทยที่ผู้วิจัยนำมาใช้ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นแบบวัดชั่งศศิกานต์ ชนะโสธร (2529) ได้แปลและเรียบเรียงจากแบบวัดความรู้สึกเห็นคุณຕ່າໃນตนเองของคูเบอร์สมิธ ฉบับใช้กับเด็กนักเรียน อายุระหว่าง 8-15 ปี (Coopersmith Self-Esteem Inventory, School Form : 1984) และเพื่อให้เหมาะสมแก่การนำมาใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ศศิกานต์ ชนะโสธร ได้นำแบบวัดที่แปลเป็นภาษาไทยไปให้ผู้เชี่ยวชาญทางจิตวิทยา 5 ท่าน ตรวจสอบความตรงของภาษา จากนั้นนำไปตรวจสอบภาษาและความหมายกับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 18 คน และหาค่าอำนาจจำแนก พบว่ามีค่าอำนาจจำแนก .30 ข้อนไป จำนวน 24 ข้อ และมีค่าอยู่ระหว่าง .25 ถึง .50 อีก 17 ข้อ และแบ่งเป็นข้อความทางด้านบวก 16 ข้อ ด้านลบ 25 ข้อ รวมเป็นข้อความที่นำมาใช้ในแบบวัดฉบับจริง 49 ข้อ (รวมข้อที่วัดการตอบไม่ตรงตามความเป็นจริง 8 ข้อ)

ศูนย์วิทยาการพัฒนาฯ

ในการตรวจสอบความแม่นยำตรงตามมาตรฐานของเครื่องมือ ได้นำข้อความในแบบวัดมาสร้างเป็นแบบสอบถามให้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 98 คน แสดงความคิดเห็นว่าบุคคลในวัยเดียวกันซึ่งตนเห็นว่าเป็นคนน่าชื่นชมเชย และค่อนอื่น ๆ ต้องการจะเป็น เช่นนั้นบ้าง ความมีลักษณะตามแบบสอบถามมากน้อยเพียงใด เพื่อสะท้อนถึงสิ่งที่แสดงถึงความรู้สึกเห็นคุณຕ່າໃນตนเองของเด็กไทย โดยนำคำตอบที่ได้มาหาค่าเฉลี่ยความนิยม และดูความสอดคล้องของทิศทางค่าตอบเบริยบเทียบกับข้อความในแบบวัดของคูเบอร์สมิธ พบว่ามีเพียงข้อเดียว (ข้อ 1) ที่ทิศทางค่าตอบของเด็กไทยไม่สอดคล้องกับของคูเบอร์สมิธ

ส่วนเรื่องความเชื่อถือได้และความแม่นยำของแบบวัด มีผู้ทำการศึกษาไว้ เช่น สปาร์ต และ约翰逊 (Spatz and Johnson 1973) ทำการตรวจสอบความคงที่ภายในของแบบวัด โดยทำการศึกษากับนักเรียนเกรด 5, 9 และ 12 จำนวน 600 คน และพบว่าแบบวัด SEI มีค่าความคงที่ภายใน (Internal Consistency) เป็น .81, .86 และ .80 ตามลำดับ ส่วนคิมบอล (Kimball 1972) ศึกษากับนักเรียนเกรด 4 ถึงเกรด 8 จำนวน 7,600 คน เพื่อตรวจสอบความเชื่อถือได้ของแบบวัด พบว่ามีค่าสัมประสิทธิ์ความสอดคล้องภายในอยู่ระหว่าง .87-.92 และจากการศึกษาของฟูลเลอร์ตัน (Fullerton 1972) โดยการหาความเชื่อถือได้ด้วยวิธีแบ่งครึ่ง (Split-half) พบว่ามีค่าสัมประสิทธิ์เท่ากับ .87 ส่วนความตรงตามภาวะลัษณะฐานหรือความตรงตามโครงสร้าง (Construct Validity) โดยเคเนส (Kokenes 1974, 1978) ทำการศึกษาโดยการตรวจสอบกับนักเรียนเกรด 4 ถึงเกรด 8 จำนวน 7,600 คน และพบว่าแบบวัดดังกล่าวมีความตรงตามภาวะลัษณะฐานหรือความตรงตามโครงสร้าง

ด้วยเหตุผลดังกล่าวมา ผู้วิจัยจึงเชื่อว่าแบบวัด ความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง ฉบับภาษาไทยที่แปลและเรียนรู้โดย ศศิกาญช์ ษะโลหรา (2529) สามารถนำมาใช้เป็นเครื่องมือในการศึกษาครั้งนี้ได้

ลักษณะของแบบวัดความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง

แบบวัดความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง เป็นแบบวัดที่มีลักษณะเป็นภาระรายงาน ด้วยตนเอง โดยให้ผู้ตอบพิจารณาว่า ข้อความเหล่านี้เหมือนหรือไม่เหมือนตน ถ้าเหมือนให้ตอบว่า "ใช่" และถ้าไม่เหมือนให้ตอบว่า "ไม่ใช่" ประกอบด้วยข้อความทั้งหมด 49 ข้อ แบ่งออกเป็น 5 หมวดคือ

1. อัตตาโดยทั่วไป (General Self) 20 ข้อ เป็นข้อความที่ให้ผู้ตอบประเมินในเรื่องทั่วไปเกี่ยวกับตนเอง เช่น ลักษณะทางกายภาพของตน เมื่อเปรียบเทียบกับผู้อื่น ความรู้สึกที่มีต่อตนเองในเรื่องความเชื่อมั่น การตัดสินใจ การปรับตัว เป็นต้น ประกอบด้วยข้อ 1 2 7 9 10 12 15 16 21 23 26 27 30 31 33 37 41 42 45 48

2. อัตตาด้านสังคม (Social Self) 7 ข้อ เป็นข้อความที่ให้ผู้ตอบประเมินตนในด้านความเป็นที่ยอมรับ ชื่อชั้นและยกย่องในหมู่เพื่อนฝูง ครอบครัว หรือบุคคล อื่นที่มีความสำคัญต่อตน ประกอบด้วยข้อ 3 5 11 18 24 34 43

3. พ่อแม่และทางบ้าน (Home-Parents) 8 ข้อ เป็นข้อความที่ให้ผู้ตอบประเมินในด้านความสัมพันธ์ระหว่างตนเองกับพ่อแม่ น้อง ชีวิตความเป็นอยู่ในครอบครัว การรับรู้ความรู้สึกที่พ่อแม่มีต่อตนเอง เช่น ความเข้าใจ การคาดหวัง การได้รับการเอาใจใส่จากพ่อแม่ เป็นต้น ประกอบด้วยข้อ 4 6 8 13 17 19 25 38

4. โรงเรียนและการศึกษา (School-Academic) 6 ข้อ เป็นข้อความที่ให้ผู้ตอบประเมินในด้านการปรับตัวที่โรงเรียน การมีปฏิสัมพันธ์กับครู เพื่อน ในชั้นเรียน การประสบความสำเร็จ ความพอใจในผลการเรียน เป็นต้น ประกอบด้วย 14 20 29 36

40 47

5. การตอบไม่ตรงตามความเป็นจริง (Lie Score) 8 ข้อ ได้แก่ ข้อ 22 28 32 35 39 44 46 49

ในหมวดการตอบไม่ตรงตามความเป็นจริง คุณเบอร์ลินซึมีเจตนาสำหรับการตอบแบบปกป้องตนเอง (Defensiveness) เนื่องจากผู้ตอบคิดว่าตนรู้เจตนาของแบบวัดจึงพยายามตอบในทางบวกทุกข้อ การคิดจะแแห่งเงื่อนไขออกต่างหากจากคะแนนความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง แต่จะนำมาใช้พิจารณาความเชื่อถือได้ของคำตอบข้ออื่น ๆ ในแบบวัด

เกณฑ์การให้คะแนน

แบบวัดประเภทนี้ประกอบด้วยข้อความที่บรรยายเกี่ยวกับตนเองทั้งทางด้านบวก และด้านลบ เกณฑ์การให้คะแนนจึงแตกต่างกัน

ข้อความทางด้านลบ ได้แก่ ข้อ 4 7 8 9 10 12 13 14 15 18 19 20
21 26 27 30 31 34 38 40 42 43 45 47 48 ถ้าตอบว่า "ไม่ใช่" จะได้ 1 คะแนน

ข้อความทางด้านบวก ได้แก่ ข้อ 1 2 3 5 6 11 16 17 23 24 26 29
33 36 37 41 ถ้าตอบว่า "ใช่" จะได้ 1 คะแนน

สำหรับข้อความที่วัดการตอบไม่ตรงตามความเป็นจริง ได้แก่ ข้อ 22 28
32 35 39 44 46 49 ถ้าตอบว่า "ใช่" จะได้ 1 คะแนน (แยกคะแนนออกต่างหากไม่รวมในคะแนนความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง)

การตรวจสอบคุณภาพของแบบวัด

เพื่อความเหมาะสมในการนำแบบวัดดังกล่าวไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างในการทดลองจริง ผู้วิจัยได้นำแบบวัดไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนเจ้าพระยา วิทยาคม เชียงใหม่นาวา กรุงเทพมหานคร จำนวน 100 คน เพื่อวิเคราะห์ค่าความเที่ยงของเครื่องมืออีกด้วย โดยใช้สูตร คูเดอร์ ริชาร์ดสัน (Kuder-Richardson Reliability) แบบ K-R. 20 และจากการวิเคราะห์ค่าความเที่ยงพบว่าแบบวัดมีค่าความเที่ยงเท่ากับ .744

2. โปรแกรมกิจกรรมการแนะแนวกลุ่มเพื่อพัฒนาความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง

สำหรับแนวทางในการจัดกิจกรรมการแนะแนวกลุ่มเพื่อพัฒนาความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเองของนักเรียนนักเรียนขึ้น ผู้วิจัยได้หลักว่า กิจกรรมที่นำมาใช้ในการดำเนินการมุ่งให้เด็กมีความรู้สึกพร้อมที่จะซื่อชั่นผู้อื่น และเป็นที่ชื่นชมของผู้อื่น รู้สึกว่าตนเองมีคุณค่า มีความหมาย มีความสามารถ ได้รับการยอมรับ ได้รับความสำเร็จจากการทำงาน การเรียน หรือประสบความสำเร็จในด้านอื่น ๆ

ผู้วิจัยพัฒนากิจกรรมการแนะแนวกลุ่มดังกล่าวโดยมีขั้นตอนดังนี้

2.1 ศึกษาถูกปฏิบัติและเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง

2.2 ศึกษาหลักการ ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม

2.3 กำหนดหัวข้อการแนะแนวกลุ่มแต่ละครั้ง แล้วจัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับหัวข้อการแนะแนว โดยแต่ละกิจกรรมจะมีการกำหนดจุดมุ่งหมาย เนื้อหา วิธีดำเนินการ การจัดเตรียมอุปกรณ์

2.4 นำกิจกรรมทั้งหมดไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิ 3 ท่าน พิจารณาดูความเหมาะสม

2.5 นำกิจกรรมดังกล่าวทั้งหมดไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 48 คน เพื่อตรวจสอบความเข้าใจคำสั่ง ความเหมาะสม ด้านอุปกรณ์ วิธีดำเนินการ เวลา และการใช้สถานที่

2.6 ปรับปรุงกิจกรรมดังกล่าวให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

2.7 นำไปrogramกิจกรรมการแนะแนวกลุ่มที่ปรับปรุงแล้วไปใช้ดำเนินการกับกลุ่มตัวอย่างในการทดลอง

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ดำเนินช่วงไม่กิจกรรมแนะแนวของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ชั้นมี สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ๆ ละ 50 นาที ใช้เวลาทั้งสัปดาห์ 13 สัปดาห์ โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 2 พฤษภาคม 2531 ถึงวันที่ 25 มกราคม 2532 ดังนี้ขั้นตอนการวิจัยต่อไปนี้

1. การเตรียมการทดลอง

1.1 ผู้วิจัยนำแบบวัดความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเองของคูเบอร์ลิช ชั่งแปลและเรียบเรียงเป็นภาษาไทยโดย ศศิกานต์ ธนาไสร (2529) ไปทดลองกับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนเจ้าพระยาวิทยาคม จำนวน 100 คน และนำผลที่ได้มารวิเคราะห์ค่าความเที่ยวของเครื่องมือ โดยใช้สูตร คูเดอร์ วิชาร์ดสัน (Kuder-Richardson Reliability) แบบ K-R.20 ได้ค่าความเที่ยง 0.744

1.2 ผู้วิจัยนำกิจกรรมการแนะแนวกลุ่มที่ผ่านมาขึ้นไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิ 3 ท่าน ตรวจสอบความเหมาะสมหัวข้อกิจกรรม จากนั้นนำไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบางมดวิทยา ชั่งไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างจำนวน 1 ห้องเรียน เพื่อตรวจสอบความเข้าใจในคำสั่ง ภาษาลำบาก วิธีดำเนินการ ความเหมาะสมสมด้านอุปกรณ์ สถานที่ และเพื่อประเมินผลของกิจกรรมโดยการสังเกตการเข้าร่วมกิจกรรมของนักเรียน และการให้ความร่วมมือในการปฏิบัติกิจกรรม ชี้แจงว่าผู้เรียนให้ความร่วมมือในการซักถามในการอภิปรายดี

2. ดำเนินการทดลอง

2.1 กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมตอบแบบวัดความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง ก่อนการทดลอง (Pretest)

2.2 จัดแบ่งหัวข้อกิจกรรมการแนะแนวกลุ่มระหว่างผู้วิจัยและครูแนะแนว โดยการจับสลาก

2.2.1 ผู้วิจัยเข้าดำเนินกิจกรรมการแนะแนวกลุ่มตามที่ผู้มา
ชี้แจงกับกลุ่มทดลอง 7 ครั้งดังนี้ ครั้งที่ 1, 2, 4, 7, 9, 12, 13

2.2.2 ครูแนะแนวของโรงเรียน เข้าดำเนินกิจกรรมการแนะแนว
ตามที่ผู้วิจัยผู้มาชี้แจงกับกลุ่มทดลอง 7 ครั้ง ดังนี้ ครั้งที่ 1, 5, 6, 8, 10, 11, 12

สำหรับการดำเนินกิจกรรมແນະນາວในกลุ่มควบคุมทั้งผู้วิจัยและครูແນະນາ
เข้าดำเนินการในช่วงไม่งӆະແນວตามที่โรงเรียนกำหนด โดยยังหลักเกณฑ์ เช่น เดียวกับกลุ่ม
ทดลอง สำหรับหัวข้อการແນະນາວที่โรงเรียนจัดนั้น จะเป็นการมุ่งให้ห้องนักเรียนในเรื่อง
ที่นำไป มากกว่าจะเป็นการเห็นในเรื่องใดเรื่องหนึ่งโดยเฉพาะ ดังหัวข้อต่อไปนี้คือ¹
การสำรวจความสนใจในด้านการเรียน การเรียนในภาค 2 การปรับปรุงตนเองในด้าน²
การเรียน การปฏิบัติตนให้เป็นนักเรียนที่ดี งานบริการสันเทศ การสำรวจตนเองเกี่ยวกับ
ครอบครัว และสุขภาพ การปฏิบัติตนให้เป็นสมาชิกที่ดีต่อครอบครัว การปรับปรุงสุขภาพ
บุคลิกภาพที่不佳 การรับฟังเหตุผล และกระบวนการดำเนินกิจกรรมจะยังคงใช้หลักการเรียนการสอน
โดยที่นำไป คล้ายกับการเรียนการสอนทางวิชาการ เช่น บรรยาย ตอบคำถาม ทำแบบฝึกหัด
เป็นต้น

2.3 แจ้งให้นักเรียนในกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมทราบถึงตารางเวลา การเข้าดำเนินกิจกรรม

2.4 จัดเตรียมโปรแกรมกิจกรรมการແນະນາວกลุ่ม และเอกสาร อุปกรณ์
ตามหัวข้อที่ได้แก้กับครูແນະນາ เพื่อศึกษาและทำความเข้าใจ

2.5 ดำเนินการทดลองในห้องเรียน โดยใช้ช่วงไม่งົມກิจกรรมແນະນາ
รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 13 ครั้ง ครั้งละ 50 นาที

2.5.1 กลุ่มทดลอง ดำเนินกิจกรรมทุกวันพุธ คาบเรียนที่ 6 โดยเริ่ม³
ตั้งแต่วันพุธที่ 2 พฤศจิกายน 2531 ถึงวันพุธที่ 25 มกราคม 2532

2.5.2 กลุ่มควบคุม ดำเนินกิจกรรมทุกวันพุธ คาบเรียนที่ 2 โดย
เริ่มตั้มและลื้นสุดนร้อนกับกลุ่มทดลอง

2.6 ผู้วิจัยและครูແນະນາວร่วมกันสรุปและประเมินกิจกรรมภายหลังการ
ดำเนินกิจกรรมแต่ละครั้งสิ้นสุด โดยจะผูกถึงปัญหา อุปสรรค ข้อคิดเห็นเมื่อเดิมที่ได้จาก
การแสดงความคิดเห็นของนักเรียน

2.7 เมื่อลื้นสุดการทดลองให้กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมตอบแบบวัดความรู้สึก
เห็นคุณค่าในตนเอง (Posttest) ในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2532

ตารางที่ 1 โปรแกรมกิจกรรมการແນະແນກລຸ່ມສໍາຫັກລຸ່ມທດລອງ

ครั้งที่	วัน-เวลา	หัวข้อการແນະແນກ	กิจกรรม	ผู้ดำเนินการ
ครั้งที่ 1	2 พ.ย.31 (50 นาที)	การชี้แจงຈุดมุ่งหมายและวิธีการต่าง ๆ ในการจัดกิจกรรมการແນະແນກລຸ່ມ และการสร้างความคุ้นเคย	การปฐมนิเทศ	ผู้วิจัยและครุ ແນະແນກ
ครั้งที่ 2	9 พ.ย.31 (50 นาที)	ความเข้าใจเกี่ยวกับสัมภัย ภายนอกของตนเองและผู้อื่น	"ล่ารายเชื้อ"	ผู้วิจัย
ครั้งที่ 3	16 พ.ย.31 (50 นาที)	ความเข้าใจเกี่ยวกับความ ต้องการของตนเองและผู้อื่น	"ความต้องการ และการให้และ การรับ"	ผู้วิจัย
ครั้งที่ 4	23 พ.ย.31 (50 นาที)	การรักตนเองและเห็นคุณค่า ในตนเอง	"การเห็นคุณค่า ในตนเอง และ ความรัก"	ผู้วิจัย
ครั้งที่ 5	30 พ.ย.31 (50 นาที)	การมองตนเองและทำความ เข้าใจตนเอง-ผู้อื่น	"ถ้าข้างเจ้า เป็นคนสือ"	ครุແນະແນກ
ครั้งที่ 6	7 ธ.ค.31 (50 นาที)	การคืนหาคุณค่าในตนเอง	"การไขขบวน ตนเอง"	ครุແນະແນກ
ครั้งที่ 7	14 ธ.ค.31 (50 นาที)	การรักษาจิตใจ-จุดเด่นใน ตนเอง	"คืนหาจุดเด่น ของแต่ละคน"	ผู้วิจัย
ครั้งที่ 8	21 ธ.ค.31 (50 นาที)	การสร้างความเชื่อมั่นใน ตนเอง	"การสร้าง ความเชื่อมั่น"	ครุແນະແນກ
ครั้งที่ 9	28 ธ.ค.31 (50 นาที)	ความสำคัญของตนต่อกลุ่ม	"สร้างภาพ จำลอง"	ผู้วิจัย

(ต่อ)

ครั้งที่	วัน-เวลา	หัวข้อการแนะแนว	กิจกรรม	ผู้ดำเนินการ
ครั้งที่ 10	4 ม.ค.32 (50 นาที)	การสร้างความภาคภูมิใจในตนเอง	"บ่มพัฒนาภูมิใจ"	ครูแนะแนว
ครั้งที่ 11-12	11 ม.ค.32 18 ม.ค.32 (100 นาที)	ความสำเร็จ : การสร้างเบ้าหมายเพื่อความสำเร็จ และอุปสรรคของความสำเร็จ	"การทำลัญญา กับตนเอง"	ครูแนะแนว
ครั้งที่ 13	25 ม.ค.32 (50 นาที) 1 ก.พ.32	การให้และรับความประทับใจ ตอบแบบวัดความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง	"จดหมายแห่งความสุข"	ผู้จัด

หมายเหตุ : รายละเอียดของโปรแกรมกิจกรรมแนะแนวกลุ่มแสดงไว้ในภาคผนวก ค

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 2 รายงานการดำเนินกิจกรรมในกลุ่มทดลอง

ครั้งที่	หัวข้อกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม	สรุปสาระสำคัญที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม
1	การซื้อเจุงจุดมุ่งหมายและวิธีการในการจัดกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม และการสร้างความคุ้นเคย	ผู้วิจัยและครุณเนะแนวเข้าไปร่วมนิเทศน์เรียน โดยการแนะนำตัวและให้นักเรียนแพลตฟอร์มแนะนำตัวเอง จากนั้นซื้อเจุงเรื่องจุดมุ่งหมายและวิธีดำเนินกิจกรรมในแต่ละคาบให้นักเรียนทราบ นักเรียนให้ความร่วมมือในการร่วมด้วย ชักถาม มีบรรยายกาศของความเป็นกันเอง ซึ่งแตกต่างจากช่วงกิจกรรมที่ผ่านมา นักเรียนค่อนข้างเงยง เป็นผู้รับฟังเลี้ยง ส่วนใหญ่
2	ความเข้าใจเกี่ยวกับสัมผัสรักษาระหว่างตนและผู้อื่น	จากครั้งที่ 1 ซึ่งเป็นการเริ่มต้นสร้างความคุ้นเคยระหว่างครุและนักเรียน ในกิจกรรมที่ 2 นี้ จะมุ่งเน้นการสร้างสัมผัสรักษาระหว่างนักเรียนด้วยกัน ผู้วิจัยให้นักเรียนทำกิจกรรม "ล่าลายเซ็น" และพบว่า ช่วงทำกิจกรรมนักเรียนสนุกสนาน มีปฏิสัมพันธ์กับเพื่อน ๆ มากขึ้น บรรยายกาศขณะทำกิจกรรมจึงมีความเป็นกันเอง ให้ความร่วมมือ ก้อยก้อยอย่างดียกันและกัน เนื่องจากกิจกรรมนี้ นักเรียนจะต้องหาบุคคลที่มีคุณสมบัติตรงตามที่ระบุไว้และให้บุคคลนั้นลงชื่อ ตั้งนิ้นจิ้งเป็นเขต เริ่มของ การนำตนเองไปสู่เพื่อน ๆ และการสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับสัมผัสรักษาระหว่างตนและผู้อื่น
3	ความเข้าใจเกี่ยวกับความต้องการของตนเองและผู้อื่น	จากการที่นักเรียนไปสัมภาษณ์เพื่อน ๆ ในหัวข้อ "ในการใช้ชีวิตอยู่ด้วยกัน เรายากให้ผู้อื่น"

ครั้งที่	หัวข้อกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม	สรุปสาระสำคัญที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม
		<p>รู้สึกเช่นไร หรือปฏิบัติต่อเรา เช่น “ได้บ้าง” ผู้จัดสังเกตพบว่า ขณะที่นักเรียนสัมภาษณ์เพื่อน จะมีลักษณะของการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นชี้ช่อง และกัน กล่าวคือ เมื่อคนถูกสัมภาษณ์ให้ข้อมูล ผู้สัมภาษณ์ที่มักจะถูกสัมภาษณ์กลับคืน ในช่วงของการอภิปรายแลกเปลี่ยนสิ่งที่แต่ละคนได้มาจากการสัมภาษณ์ นักเรียนแต่ละกลุ่มมีความร่วมมือในการอภิปรายกันดี ทุกคนพยายามที่จะนำเสนอข้อมูลของตนสู่เพื่อน ๆ ในกลุ่ม ซึ่งเป็นการส่งเสริมบรรยากาศของการทำงานกลุ่ม และจากข้อสรุปที่แต่ละกลุ่มออกมารอภิปรายหน้าห้อง พบร่วมกับความสอดคล้องต้องกัน คือ ในการอยู่ร่วมกับผู้อื่น คนเรามักต้องการความรัก ความเข้าใจ การยอมรับความจริงใจ ความเป็นมิตร การให้ความสำคัญของตน ฯลฯ และการที่จะได้สิ่งต่าง ๆ เหล่านี้มาก็ต้องเริ่มต้นจากการเป็นผู้ให้ก่อน ซึ่งซึ่งให้เห็นว่านักเรียนเริ่มมีความเข้าใจเกี่ยวกับความต้องการทั้งของตนเองและผู้อื่น</p>
4	การรักตนเองและการเห็นคุณค่าในตนเอง	<p>กิจกรรมในครั้งที่ 4 นี้จะเป็นการมุ่งให้นักเรียนเข้าใจความหมายและลักษณะของผู้ที่เห็นคุณค่าในตนเองเพื่อนำไปสู่การรักตนเอง จากการที่นักเรียนเขียนเขียนบนกระยา�回จำกัดความของ การเห็นคุณค่าในตนเองตามความเข้าใจของนักเรียนและเข้ากลุ่มย่อยเพื่อแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นชี้ช่องและกัน เพื่อนำมาเป็นข้อสรุปของกลุ่มนี้</p>

ครั้งที่	หัวข้อกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม	สรุปสาระสำคัญที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม
		<p>จากการสังเกตและเข้าไปนั่งฟังในกลุ่ม เห็นว่า รูปแบบการอภิปรายจะเป็นการให้ทุกคนในกลุ่ม อ่านลิ้งที่ตนเองเขียน ถ้าส่วนไหนเนื้อหาหรือคล้าย กันจะสรุปไว้ และนำประเด็นที่แตกต่างกันมาพูด อภิปรายเพื่อหาข้อสรุปเป็นมติของกลุ่ม จากคำรายงานหน้าชั้นเรียน สรุปได้ว่าหากเรียนสามารถ ให้ความหมายของการเห็นคุณค่าในตนเองได้ ขณะเดียวกัน กระบุกถึงลักษณะของบุคคลที่มอง เห็นคุณค่าในตนเอง ได้อย่างสอดคล้องกับจุด ประสงค์ของกิจกรรมทั้ง 2 วิชา</p>
5	การมองตนเองและทำความเข้าใจ ตนเองและผู้อื่น	<p>จากการที่ให้ฝึกเรียนเริ่มสำรวจตนเอง และมองตนเองเพื่อนำไปสู่การเข้าใจตนเอง โดยการบรรยายถึงหนังสือที่ตนต้องการจะ เป็น และให้เพื่อน ๆ ในห้องเป็นผู้ออกกล่าวถึง คุณค่าหรือประโยชน์ของหนังสือเล่มนี้แก่ผู้ฟัง ต้องการจะเป็น เช่น จากการบรรยายของนักเรียน ชายคนหนึ่งที่กล่าวถึงหนังสือที่ตนต้องการจะเป็น ว่า "ผมอยากรู้สึกว่าเป็นการที่ดี แต่ไม่ใช่เรื่องที่สำคัญมาก แต่เป็นเรื่องที่น่าสนใจ แต่ไม่ใช่เรื่องที่สำคัญมาก" และให้เพื่อน 2 คน พูดถึงคุณค่าหรือ ประโยชน์ที่จะได้รับจากการเป็นหนังสือการ์ตูน เล่มนี้ โดยทั้ง 2 คนให้คุณค่าของหนังสือที่ เพื่อนต้องการเป็นคุ้มค่ากันว่า หนังสือการ์ตูนนี้ คุณค่า เพราะจะทำให้คนอ่านมีความสุข และให้</p>

ครั้งที่	หัวข้อกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม	สรุปสาระสำคัญที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม
		<p>รับความสนใจส่วนบุคคล เป็นอันดับ 1 ในช่วงของการอภิปราย ครูแนะแนวกระตุ้นให้นักเรียนทุกคนได้แสดงความรู้สึกของตน ขณะที่เนื่อง ฯ กล่าวถึงคุณค่าของหนังสือที่ตนเองอยากรับเป็น พบว่า นักเรียนส่วนใหญ่มีความรู้สึกดีใจ ภูมิใจกับการที่ตนเองเลือกเป็นหนังสือเล่มนี้ แล้วเป็นหนังสือที่มีคุณค่า มีประโยชน์ต่อคนอื่น จะเห็นได้จากคำพูดของนักเรียนทุกคนที่กล่าวว่า "ภูมิใจที่เนื่องมองว่าหนังสือที่หนูเป็นมีประโยชน์ มันทำให้หนูรู้สึกมีกำลังที่จะเป็นหนังสือเล่มนี้ต่อไป" แสดงให้เห็นว่า นักเรียนมีการมองตนเอง เรียนรู้ที่จะเข้าใจและยอมรับตนเอง ยอมรับความแตกต่างระหว่างบุคคล จะทำให้คุณลดการเปรียบเทียบกับผู้อื่น แต่จะทำให้บุคคลที่มีอยู่ และชื่นชมกับสิ่งที่ตนเองมีอยู่</p>
6	การตั้นหนาคุณค่าในตนเอง	<p>การดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้จะเป็นการสืบท่องจากการมองตนเองในครั้งที่ผ่านมา เพื่อค้นหาสิ่งที่เป็นจุดเด่นในตัวเอง โดยการให้นักเรียนเขียนบรรยายตนเอง โดยเน้นให้ฟังก์กรามว่า ตนเองเป็นคน哪่ำสันใจอย่างไรบ้าง หรือมีจุดเด่นอะไรบ้าง และจากการลังเล การร่วมกิจกรรมครั้งนี้ พบว่า ในช่วงต้น ฯ ของกิจกรรม นักเรียนต้องใช้เวลาในการนิ่งคิดเกี่ยวกับตนเองงานกว่ากิจกรรมครั้งที่ 5 ที่นักเรียนอาจเป็นเคราะห์ว่านักเรียนแข็งกระด้างอย่างที่กล่าวถึง จุดเด่นของตนเอง เกียงกว่าเนื่อง ฯ จะ</p>

ครั้งที่	หัวข้อกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม	สรุปสาระสำคัญที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม
		<p>ไม่ยอมรับ เพราะเป็นการพูดถึงความดีของตน เอง จะกล้ายเป็นการยกยอตัวเอง ครูแนะแนว จึงพยายามชักชวนและกระตุ้นให้นักเรียนเห็นว่า ความดีงามนี้มีอยู่ด้วยกันทุกคน เป็นแบบให้ นักเรียน โดยการพูดถึงจุดเด่น จุดดี ในตัวของ ครูแนะแนว พอกเป็นสังเขปให้นักเรียนฟัง ซึ่ง ทำให้สถานการณ์ดีขึ้น และเมื่อถึงช่วงแรกของ การเสนอจุดเด่นของตน นักเรียนให้ครูเป็น^{ผู้อ่านให้ฟัง} แต่หลังจากนั้นนักเรียนเสนอว่าเรา จะให้เจ้าตัวเป็นผู้อ่านเอง จึงตกลงเปลี่ยนเป็น ให้นักเรียนออกมารอฟังที่ต้นของเชือกให้เพื่อน ฟังด้วยตัวเอง และคงให้เห็นว่านักเรียนเริ่มนี้ ความรู้สึกดีๆ เคย กล้าแสดงออก ความประหม่า อย่างลดลง เกิดความพอใจในการเป็นตัวเอง เกิดความรู้สึกที่ดีต่อตนของ ซึ่งนำไปสู่การมอง ตนเกิดและมีคุณค่า</p>
7	การรีจิสต์รี-จุดเด่นในตัวเอง	<p>กิจกรรมครั้งที่ 6 เป็นการค้นหาจุดดี-จุด เด่นของตนเอง โดยตัวเองเป็นผู้มอง ส่วนกิจ- กรรมครั้งที่ 7 จะเป็นการสำรวจตัวเอง ค้นหา จุดดี-จุดเด่นของตนเอง โดยอาศัยการมอง การ บอกเล่าจากเพื่อน ๆ ในกลุ่ม ซึ่งทำให้นักเรียน สามารถค้นพบตัวเองจากการบอกกล่าวของเพื่อน ใน 2 ประเด็น คือ ลักษณะภายนอกที่น่าประทับ ใจ และลักษณะนิสัยที่น่าประทับใจ แล้วนำมา เปรียบเทียบกับตนของตัวเอง ผู้วิจัยสังเกต พบว่า นักเรียนมีสีหน้ายิ้มแย้มแจ่มใส มีความสุข</p>

ครั้งที่	หัวข้อกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม	สรุปสาระสำคัญที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม
		<p>สนับสนุนในการร่วมกิจกรรม ทุกคนกระตือรือร้นที่จะเขียนข้อความเหล่านี้ให้เพื่อนในกลุ่ม ในช่วงที่ได้รับของข้อของตนเองมาเพื่อนนำมาอ่านเปรียบเทียบกับสิ่งที่ตนเองเขียนไว้ แล้วให้หักเรียนกล่าวรายงานว่าสิ่งที่ตนเองกับสิ่งที่เพื่อนมองตนเองหรือต่างกันอย่างไรนั้น พบว่า นักเรียนสามารถสรุปออกมากได้อย่างชัดเจน และนักเรียนรู้สึกพอใจเมื่อสิ่งที่ตนเองมองกับสิ่งที่เพื่อนมองตรงกัน ในส่วนที่มองไม่เหมือนกัน นักเรียนโดยส่วนใหญ่สรุปว่า อาจเป็นเพราะคน ๆ นั้น อาจมองตนเองข้ามไปบ้าง ยังไงไม่รู้จักกันดีพอมองความบางคณถ่อมตัวรู้สึกว่าสิ่งที่เพื่อนบอกนั้นเดี๋ยวนี้ไปสำหรับตน เป็นต้น อย่างไรก็ตามก็เป็นสิ่งที่แสดงให้เห็นว่า การที่หักเรียนได้รับการยอมรับจากเพื่อน ได้รับการสนับสนุน สามารถส่งผลต่อความรู้สึกยอมรับตนเองได้ ซึ่งจะนำไปสู่ความเชื่อมั่นในการแสดงออก หรือการกระทำของตน ทำให้การเชื่อถือตัวเองเพิ่มขึ้น</p>
8	การสร้างความเชื่อมั่น	<p>กิจกรรมที่ดำเนินในครั้งนี้ จะเป็นจากการดันหนาสิ่งที่มีอยู่ในตนเองและในตัวผู้อื่น ซึ่งได้จากการทำกิจกรรมในครั้งที่ผ่านมา (กิจกรรมที่ 5, 6, 7) มาพูดเนื้อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่กันและกัน โดยการจับคู่แลกเปลี่ยนกันผุดถึงความดีของเนื้อyleและตนเอง ขณะกำกิจกรรม ครุแนะนำเดินสำรวจไปรอบ ๆ และสังเกตพบว่า นักเรียนร่วมกิจกรรมกันดี ผู้ที่นุ่มนวลจะนุ่ดไปเรื่อย ๆ</p>

ครั้งที่	หัวข้อกิจกรรมการແນະແນກລຸ່ມ	สรุปสาระสำคัญที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม
		<p>โดยมีเนื่องฟังอย่างยอมรับ และตั้งใจฟัง มีการพยักหน้ารับสิ่งที่เพื่อนพูด ทั้งผู้พูด ผู้ฟังมีใบหน้ายิ้มแย้ม มีบางครู่พูดบว่า มีความลำบากใจในการพูดเฉพาะตนเอง ไปจับคู่กับเพื่อนที่ไม่ค่อยสนิท แต่ครูแนะนำพยา想像กล่าวให้กำลังใจแก่คุณนั้น เพื่อช่วยให้นักเรียนไม่เกิดความอัดอัคค์ยากใจ และสามารถดำเนินกิจกรรมงานสำคัญลงได้ ในช่วงอภิปรายสอบถามความรู้สึกในขณะ เป็นผู้พูด และผู้ฟัง นักเรียนโดยส่วนใหญ่บอกว่าพูดถึงความคืบหน้าได้มากกว่าคุ้มถึงความต้องทน ขณะเดียวกันก็รู้สึกมีความสุข และพอใจมากขณะที่เป็นผู้ฟังเพื่อนพูดถึงตนเอง รู้สึกว่าเวลาที่ฟูดแล้วมีคนรับฟังเหมือนมีคนคอยให้กำลังใจ</p>
9	ความสำคัญของตนที่มีต่อຄุณ	<p>จากการให้นักเรียนแบ่งกลุ่มกันและสร้างภารกิจล่องของสัตว์ 1 ชนิด โดยยึดหลักว่าให้นักเรียนทุกคนได้มีส่วนร่วมในการเป็นภารกิจล่องนี้ จากการรายงานความรู้สึกของนักเรียนผู้หนึ่งที่ได้รับจากการทำกิจกรรมครั้งนี้ คือ ตนเองได้รับมอบหมายให้เป็นส่วนของทางช้าง แต่เจ้าตัวไม่ค่อยชอบใจ อายากอยู่ส่วนหัว หรือตรงกลางแต่เมื่อเป็น ๆ พยายามช่วยกันบนอกกว่าอยู่ตรงไหนก็ได้ ก็เป็นส่วนหนึ่งของช้าง ถ้าช้างไม่มีหาง ก็เป็นช้างไม่ได้ นักเรียนผู้นี้แจ้งยินยอม (เป็นคณาจารย์ที่ยกมือขอพูดถึงความรู้สึกของตน) และจากข้อสรุปที่ได้จากการอภิปรายกันบว่า นักเรียนมีความเห็นสอดคล้องกันว่า นักเรียนเกิดความ</p>

ครั้งที่	หัวข้อกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม	สรุปสาระสำคัญที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม
10	การสร้างความภูมิใจในตนเอง	<p>รุ่นสิกรอย่างเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มที่ตนอยู่ อยากเป็นคนที่มีความหมาย มีคุณค่าในกลุ่ม</p> <p>กิจกรรมนี้จะส่งเสริมให้นักเรียนค้นหาสิ่งที่เป็นความภูมิใจในตนเอง และนำมานำผู้ดูแลเปลี่ยนกับเพื่อน ๆ ในกลุ่ม จากการอภิปรายถึงความรู้สึกที่เกิดขึ้นขณะที่ต้องดึงความภาคภูมิใจของตนเอง และความภูมิใจมีผลอย่างไรต่อชีวิต เราบ้าง พบว่านักเรียนมีความเชื่อมั่นที่ได้ดึงถึงสิ่งที่เป็นความภาคภูมิใจของตนเอง ผู้ดูถึงความภาคภูมิใจของตนเองอย่างไม่เคอะเขิน กระดาษอวยเพราะเป็นการกระทำที่ตนได้รับการยอมรับมาแล้ว และโดยส่วนมากจะเป็นเรื่องราวที่ผ่านมาในเวลาระบบที่นักเรียนพูดคุย เช่น นักเรียนผู้ที่มีกล่าวถึงความภูมิใจของตนเองว่า ตอนเรียน ป. 5 ที่โรงเรียนเดิม ตนเข้าประวัติเขียนเรียงความและได้รับรางวัลชนะเลิศ ได้รับรางวัลเงิน 2,000 บาท นักเรียนอีกคนหนึ่งเล่าว่า สิ่งที่เขาภูมิใจมากที่สุดก็คือ ตอนที่เข้าทดสอบว่ายังไงผ่านเป็นผู้ดี ซึ่งความภาคภูมิใจดังกล่าวมาล้วนเกิดจากการได้รับความสำเร็จจากความสามารถ การกระทำ หรือการได้รับการยอมรับจากบุคคลอื่น ยิ่งมีความภาคภูมิใจมากเท่าไรก็ยิ่งมีความรู้สึกที่ดีต่อตัวเองมากขึ้นเท่านั้น</p>

ครั้งที่	หัวข้อกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม	สรุปสาระสำคัญที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม
11-	การสร้างเป้าหมายเพื่อความสำเร็จและอุปสรรคขัดขวางทางไปสู่ความสำเร็จ	จากการให้นักเรียนทำกิจกรรมโดยการสร้างเป้าหมาย และทำสัญญากับตนของว่าจะทำสิ่งดังกล่าวให้บรรลุตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ จากการเดินสำรวจแบบฟอร์มการทำสัญญากับตนของนักเรียนเกิดการเรียนรู้ในการสร้างเป้าหมายสำหรับตนของได้ และเป้าหมายดังกล่าวเป็นเรื่องที่ดีเฉพาะเจาะจง เช่น นักเรียนหญิงคนหนึ่งตั้งเป้าหมายไว้ว่า จะเก็บเงินให้ได้ 50 บาทในระยะเวลา 1 สัปดาห์ โดยจะเก็บเงินที่เหลือจากค่าขนมให้ได้วันละ 5-10 บาท หรือนักเรียนชายคนหนึ่งตั้งเป้าหมายไว้ว่า เขายังทำแบบฝึกหัดวิชาคณิตศาสตร์ บทที่ 12, 13, 14 ให้เสร็จ และส่งให้กับตามกำหนดเวลาซึ่งในการทำสัญญาดังกล่าวจะมีเพื่อนสนิทเป็นพยานรับรู้ จากการรายงานผลของการทำสัญญากับตนของนักเรียน มีนักเรียนส่วนใหญ่สามารถทำตามที่ตั้งสัญญาได้ มีส่วนน้อยที่พบว่า ทำแต่ไม่ครบตามสัญญา เช่น บางคนบอกว่าจะไม่ผุดคำหยาบเลยในห้องเรียน เป็นเวลา 1 สัปดาห์ แต่เพื่อนคู่สัญญาอ้างว่า เขายังไม่ปฏิบัติตามสัญญา หรือมีบางคนสัญญาว่า จะท่องศัพท์ภาษาอังกฤษกับอาจารย์ให้ได้ครบ 20 คำ แต่เมื่อไปห้องจริงได้ 16 คำ เป็นต้น
12		ในช่วงการอภิปราย ครุยแนะนำแนวทางอุปสรรคที่ไปขัดขวางทางไปสู่ความสำเร็จ โดยให้เน้น ๆ ที่ประสบความ

ครั้งที่	หัวข้อกิจกรรมการแนะแนวกลุ่ม	สรุปสาระสำคัญที่เกิดขึ้นขณะดำเนินกิจกรรม
		<p>สำเร็จได้มีส่วนช่วยให้ข้อคิดเห็นเก็บผู้ที่ไม่ประสบความสำเร็จ เช่น เป้าหมายที่ตั้งไว้สูงเกินไปช่วงเวลาจำกัดก็อาจทำให้ไม่ถึงเป้าหมายได้แต่ถ้าให้เวลาเพิ่มขึ้นอีก เป้าหมายก็อาจประสบความสำเร็จได้ หรืออุปสรรคที่เกิดจากตัวบุคคลผู้สอนเองไม่ตั้งใจทำ ไม่อดทน ถ้าแก้ไขเรื่องดังกล่าว ความสำเร็จน่าจะเป็นของทุกคน กิจกรรมนี้จึงส่งผลให้นักเรียนได้มีโอกาสประสบความสำเร็จในเบ้าหมาย และเชื่อมกับความสำเร็จของตน ซึ่งจะนำไปสู่การเห็นคุณค่า ความสามารถ ของตัวนักเรียนเอง</p>
13	การให้และรับความประทับใจ	<p>กิจกรรมครั้งสุดท้ายเป็นการเปิดโอกาสให้นักเรียนมีปฏิสัมพันธ์กันอย่างอิสระเต็มที่ โดยผู้จัดการสังเกตอยู่ร่องรอย ด้วยเหตุที่นักเรียนได้ร่วมกันทำการกิจกรรมตั้งแต่ครั้งที่ 1 ถึงครั้งที่ 12 มีการร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ทึ้งกลุ่มเล็กกลุ่มใหญ่ ได้มีปฏิสัมพันธ์ต่อเนื่อง ๆ อยู่ตลอดเวลา จึงทำให้การดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้มีบรรยากาศของความเป็นมิตร มีความอบอุ่น เป็นกันเอง นักเรียนแต่ละคนสามารถแสดงความรู้สึกที่ตนเองมีต่อเนื่อง ๆ ได้อย่างประทับใจ สังเกตพบว่า นอกจากจะมีกระดาษที่เขียนมือ ความบอกรักล่าวต่อกันแล้ว บางคนมีสิ่งของที่ตนเตรียมมาให้เพื่อเม้าท์ เช่น ตอกไม้แห้ง ตอกกุหลาบ ลูกอม เป็นต้น</p>

การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลจะใช้ค่าที (t-test) ในการทดสอบดังนี้

1. ความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้สึกเห็นคุณค่าในเดนเอองของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุมก่อนการทดลอง
2. ความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้สึกเห็นคุณค่าในเดนเอองของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมหลังการทดลอง
3. ความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้สึกเห็นคุณค่าในเดนเอองในการทดสอบก่อนและหลังการทดลองของกลุ่มทดลอง
4. ความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนความรู้สึกเห็นคุณค่าในเดนเอองในการทดสอบก่อนและหลังการทดลองของกลุ่มควบคุม

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย