

372.14046

พ. 4674

ก. 3

ผลการใช้กิจกรรมกลุ่มภูมิต่อความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มนักเรียน  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านลานเหลม จังหวัดนครปฐม

ปริญญาบัณฑิต

ของ

พวงแก้ว เนตรโยภารักษ์

28 ม.ค. 2534

เสนอต่อมหาวิทยาลัยคริสต์วิจิตร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาการศึกษานานาชาติ วิชาเอกจิตวิทยาการแนะแนว

กุมภาพันธ์ 2533

ลิขสิทธิ์ เป็นของมหาวิทยาลัยคริสต์วิจิตร  
ห 52484

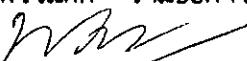
171642

คณะกรรมการที่ปรึกษาประจำด้านวิศว์ และคณะกรรมการสอบได้พิจารณาปริญญาบัตร  
ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาด้านหลักสูตรปริญญาการศึกษาทางบัณฑิต  
วิชาเอกจิตวิทยาการແຜນwa ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ไว้ตามเดิม

คณะกรรมการที่ปรึกษา

.... พ.ศ. .... ๒๕๖๗ ประชาน

(อาจารย์พรพิศ วัฒน์ย์กุล)

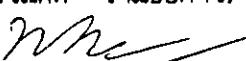
.....  
 กรรมการ

(ผศ.ดร.พิตร ทองชั้น)

คณะกรรมการสอบ

.... พ.ศ. .... ๒๕๖๗ ประชาน

(อาจารย์พรพิศ วัฒน์ย์กุล)

.....  
 กรรมการ

(ผศ.ดร.พิตร ทองชั้น)

.....  
 กรรมการที่แต่งตั้งเพิ่มเติม

(ผศ.นักร อร เศตนาภิ)

บัณฑิตวิทยาลัยขามมติให้รับปริญญาบัตรฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาด้านหลักสูตร  
ปริญญาการศึกษาทางบัณฑิต วิชาเอกจิตวิทยาการແຜນwa ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ไว้ตาม

.....  
 คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

( ศ. ดร.สมชาย นาหอง )

วันที่ ... ๒๗... เดือน... กุมภาพันธ์... พ.ศ. 2533

## ประกาศคุณูปการ

บริษัทพานิพันธ์ฉบับนี้ ส่าเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์พราวนพิศ วัฒน์ชัย์การ  
ประธานกรรมการที่ปรึกษาบริษัทพานิพันธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิตา ทองชั้น กรรมการที่ปรึกษา  
บริษัทพานิพันธ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์มั่งอว เลือนท์ กรรมการสอบปากเปล่าบริษัทพานิพันธ์ ที่ได้  
ให้คำแนะนำ ข้อเสนอแนะ ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ผู้วิจัยรู้สึกชánชี้งและขอทราบขอบ  
พระคุณ ไว้ ณ ที่นี่

ขอขอบพระคุณ ศาสตราจารย์ ดร.ผ่องพราวน พิศพิทักษ์ รองศาสตราจารย์กลรัตน์  
หล้าสุวงศ์ และรองศาสตราจารย์ ดร.คม เพชร ฉัตรศุภกุล ที่กรุณาให้คำแนะนำช่วยเหลือ และ  
ทรงเครื่องมือสำหรับการวิจัยครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ ครูใหญ่ คณะครู และนักเรียนโรงเรียนบ้านลานแหลม ที่ให้ความร่วมมือ  
ในการทดลองอย่างดีเยี่ยม

ขอขอบคุณเพื่อน ๆ พี่ ๆ น้อง ๆ ทุกคน ที่ช่วยเหลือให้กำลังใจมาโดยตลอด  
ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ ที่ให้โอกาสทางการศึกษา ห่วงใย ให้ความช่วยเหลือ  
และเป็นกำลังใจตลอดมา

พวงแก้ว เนตรารักษ์

กุมภาพันธ์ 2533

## สารบัญ

บทที่		หน้า
<b>1 บทนำ .....</b>		<b>1</b>
<b>ภูมิหลัง .....</b>		<b>1</b>
ความมุ่งหมายของการศึกษาค้นคว้า .....		4
ความสำคัญของการศึกษาค้นคว้า .....		5
ขอบเขตของการศึกษาค้นคว้า .....		5
นิยามศัพท์เฉพาะ .....		6
<b>2 เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย .....</b>		<b>8</b>
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการยกประยุกต์ .....		8
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับความร่วมมือในการยกประยุกต์ .....		13
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมกลุ่ม .....		23
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความร่วมมือ .....		32
งานวิจัยในต่างประเทศ .....		32
—งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการยกประยุกต์ .....		33
งานวิจัยในต่างประเทศ .....		33
งานวิจัยในประเทศไทย .....		34
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมกลุ่ม .....		35
งานวิจัยในต่างประเทศ .....		35
สมมติฐานในการศึกษาค้นคว้า .....		37

บทที่	หน้า
3 วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า .....	38
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง .....	38
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า .....	39
การดำเนินการทดลอง .....	44
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	47
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลศึกษาค้นคว้า .....	49
ข้อตกลงเกี่ยวกับการวิเคราะห์และแปลผล .....	49
ผลการศึกษาค้นคว้า .....	49
5 สรุป ยกิประยพล และข้อเสนอแนะ .....	63
ความมุ่งหมายในการศึกษาค้นคว้า .....	63
วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า .....	63
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	65
สรุปผลการศึกษาค้นคว้า .....	65
ยกิประยพล .....	66
ข้อเสนอแนะ .....	70
บรรณานุกรม .....	72
ภาคผนวก .....	80
ประวัติย่อของผู้วิจัย .....	204

## บัญชีตาราง

ตาราง

หน้า

1. เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปราชากลุ่มของกลุ่มความคุ้มกันกลุ่มทดลอง ก่อนการทดลอง .....	51
2. เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปราชากลุ่มของกลุ่มความคุ้มกันกลุ่มทดลอง หลังการทดลอง .....	52
3. เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปราชากลุ่มของกลุ่มทดลองก่อนและหลัง การฝึกกิจกรรมกลุ่ม .....	53
4. เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปราชากลุ่มของกลุ่มทดลองก่อนและหลัง หลังได้รับข้อสนับสนุน .....	54
5. ร้อยละของความร่วมมือในการอภิปราชากลุ่มในด้าน พูดได้ตรงประเด็น พูดได้ใจความ เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น ชัดเจนลงตัว เช่น เร้าใจหรือ ลงลึกอย่างมีเหตุผล เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผล การพิทักษ์ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น ตามองผู้พูดไม่กระซิบกับผู้อื่น ใกล้เคียง พยักหน้ารับกับผู้พูด รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟังจนจบไม่บัด จังหวะ ยอมรับข้อตกลงตาม เสียงส่วนใหญ่โดยไม่ได้เย้ยของกลุ่มทดลองใน ระหว่างการทดลองทั้ง 3 ระยะ .....	59
6. ร้อยละของความร่วมมือในการอภิปราชากลุ่มในด้าน พูดได้ตรงประเด็น พูดได้ใจความเสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น ชัดเจนลงตัว เช่น เร้าใจหรือ ลงลึกอย่างมีเหตุผล เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผล การพิทักษ์ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น ตามองผู้พูดไม่กระซิบกับผู้อื่น ใกล้เคียง พยักหน้ารับกับผู้พูด รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟังจนจบไม่บัด จังหวะ ยอมรับข้อตกลงตาม เสียงส่วนใหญ่โดยไม่ได้เย้ยของกลุ่มความคุ้มกัน ใน ระหว่างการทดลองทั้ง 3 ระยะ .....	61

## บัญชีภาพประกอบ

ภาพประกอบ

หน้า

1 แผนภาพแสดงระดับต่าง ๆ ของภาระคล่อง .....	45
2 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของกลุ่มทดสอบและกลุ่มควบคุม .....	56
3 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 1 ในกลุ่มทดสอบ ..	190
4 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 2 ในกลุ่มทดสอบ ..	191
5 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 3 ในกลุ่มทดสอบ ..	192
6 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 4 ในกลุ่มทดสอบ ..	193
7 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 5 ในกลุ่มทดสอบ ..	194
8 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 6 ในกลุ่มทดสอบ ..	195
9 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 7 ในกลุ่มทดสอบ ..	196
10 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 1 ในกลุ่มควบคุม ..	197
11 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 2 ในกลุ่มควบคุม ..	198
12 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 3 ในกลุ่มควบคุม ..	199
13 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 4 ในกลุ่มควบคุม ..	200
14 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 5 ในกลุ่มควบคุม ..	201
15 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 6 ในกลุ่มควบคุม ..	202
16 ความถี่ของความร่วมมือในการยักปรายกลุ่ม ของนักเรียนคนที่ 7 ในกลุ่มควบคุม ..	203

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ภูมิหลัง

ในการจัดการศึกษาของไทยโดยเฉพาะในระดับประถมศึกษา ความสำคัญของการฝึกฝนการทำงานเป็นกลุ่ม เป็นเรื่องที่ได้ยอมรับกันทั่วไป ดังจะเห็นได้จากหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (2521 : ๗) ที่ได้กำหนดจุดมุ่งหมายของหลักสูตรที่มุ่งให้เกิดผลแห่งผู้เรียน ๓๐ ประการ โดยนับถือที่ ๗ มุ่งให้รู้จักการทำงานและอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้ รู้จักการให้การเป็นผู้รับ ผู้ติดตามที่ดี นอกจากนี้ แนวการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (2521 : ๑๒) ก็ได้กำหนดแนวทางในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มุ่งให้ผู้เรียนมีความสามารถของหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 ดังกล่าว โดยการให้ทำงานร่วมกันเป็นกลุ่ม เพื่อให้นักเรียนร่วมร่วมกันคิด ร่วมกันเรียน ร่วมกันทำ และร่วมกันรับผลที่เกิดขึ้น

จากการที่การเรียนการสอนเน้นการทำงานเป็นกลุ่ม เพื่อให้นักเรียนสามารถปฏิบัติกิจกรรมนี้ได้ จึงจำเป็นต้องได้รับการฝึกหัดที่จำเป็นต่อการทำงานเป็นกลุ่ม และเน้นเป็นพิเศษในทักษะที่นักเรียนขาด สำหรับในเรื่องนี้ น้อมถอด จงพยุง และคนอื่น ๆ (2517 : 47) กล่าวว่า การยกประยุกต์ เป็นลักษณะของกิจกรรมอย่างหนึ่งในการทำงานเป็นกลุ่มที่สำคัญ และจากการวิจัยของ ทิศนา แวนน์ และคนอื่น ๆ (2528 : 19 - 26) ที่ได้ทดลองใช้กิจกรรมการฝึกการทำงานเป็นกลุ่มกับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ จำนวน ๙๐ ห้องเรียน จาก ๕๓ โรงเรียน ที่โรงเรียนสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาแห่งชาติ ซึ่งอยู่ในภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือและภาคใต้ พบว่า จากการวิจัยนี้ยังคงพบว่า นักเรียนยังขาดทักษะการทำงานกลุ่มอยู่ หลากหลาย การ เช่น การวางแผน การยกประยุกต์ ลักษณะ นักเรียนยังขาดทักษะการทำงานกลุ่มอยู่ หลากหลาย การ เช่น การวางแผน การยกประยุกต์ ได้ไม่ดี ซึ่งสอดคล้องกับ สมพงษ์ จิตราดับ (2527 : ๙) ที่กล่าวว่า "...นักเรียนขาดการฝึกหัดที่ในเรื่องการคิดเป็นหลายประการ ไม่ค่อยมีการคิดเป็น

ของตนเอง ขาดการวิเคราะห์ ตัดสินใจ การแสดงความคิดเห็น การแลกเปลี่ยนประสบการณ์และการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง..."

นอกจากนี้ จากการติดตามผลการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 โดย ช่างชุมพันธ์ (2525 : 37 - 39) พบว่า สาขาวิชาเรียนการสอนในโรงเรียนโดยทั่วไปเปลี่ยนไปจากสาขาวิชาครุยืนอยู่หน้าชั้นเรียน มีนักเรียนมีพึงกันเป็นแก้วกลายเป็นสาขาวิชานักเรียนมีส่วนร่วมในการปฏิบัติและการอภิปรายมากขึ้น จากข้อมูลดังนี้ ดังกล่าว แสดงให้เห็นว่า การอภิปรายกลุ่ม เป็นกิจกรรมที่มีความจำเป็นในการทำงานกลุ่ม กิจกรรมหนึ่งที่ได้นำมาใช้ในการเรียนการสอน ทั้งยัง สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (2521 : ณ) ข้อ 3.4 ที่มุ่งให้นักเรียนมีความคิดสร้างสรรค์ เป็นมารยาทชั้นแก่ตนของและส่วนรวม และในข้อที่ 3.5 มุ่งให้มีอิสระในการคิด แค่พร้อมที่จะยอมรับความคิดของผู้อื่นอย่างมีเหตุผล ดังที่ สินจง อินทร์พิพัฒน์ (2529 : 11) กล่าวถึงกิจกรรมการอภิปรายว่า เป็นกิจกรรมหนึ่งที่ทำให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะในการคิดเป็นทำเป็นและแก้ปัญหาเป็น จุดมุ่งหมายของกิจกรรมนี้เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนรู้จักตนของ รู้จักผ่านความรู้ด้วยตนเอง มีความคิดสร้างสรรค์ รู้จักไตรตรองหาเหตุผล ฝึกการทำงานกลุ่มร่วมกับผู้อื่น แลกเปลี่ยนความคิดเห็นชี้กันและกัน ช่วยเสริมสร้างความเจริญของงานด้านสติปัญญาและพัฒนาการส่วนบุคคล ซึ่งสอดคล้องกับstanomjitch (2526 : 63) ที่กล่าวถึง การจัดกิจกรรม อภิปรายระหว่างนักเรียนด้วยกันว่า เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมให้นักเรียนพยายามใช้ความคิดของตน เองสามารถตัดสินใจและเลือกวิธีการที่เหมาะสมในการแก้ปัญหาด้วย กล่าวอีกนัยหนึ่งก็ คือ ส่งเสริมให้นักเรียนรู้จัก "วิธีการ" ในการเรียนรู้ ตลอดจนเสริมสร้างมนุษยสัมพันธ์อันดีระหว่างนักเรียนด้วยกัน

กิจกรรมการอภิปรายกลุ่ม นอกจากจะสอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 แล้ว ยังสนองพัฒนาการทางสติปัญญาของเด็กในระดับนี้เป็นอย่างมาก ดังที่ กรณิการ พวงเกشم (2527 : 57) กล่าวว่า เด็กในวัย 9 - 11 ปี (ป.4 - ป.6) สามารถใช้เหตุผล เข้าใจความหมายของคำพูดได้ถูกต้อง สามารถให้คำจำกัดความที่เป็นนามธรรม สามารถเล่นหายปัญหา มีความสนใจในสิ่งต่าง ๆ ได้นานขึ้น มีความคิดความสามารถที่จะคิดโครงการและสามารถดำเนินการได้ด้วยตนเอง ไม่ต้องอาศัยการนำของผู้ใหญ่ การตัดสินใจ อาศัยประสบการณ์

และการคิดอย่างไตรตรอง ขอนแสวงหาความจริง ต้องการทำงานเพื่อค้นหาความสามารถและประสิทธิภาพใหม่ ๆ เนื่องจากดูเหมือนจะไม่สามารถตอบสนองความต้องการของบุคคลที่ต้องการได้ ความคิดเห็น มีความคิดเห็น ดังนี้ การที่จะให้นักเรียนสามารถอภิปรายกลุ่มได้ตั้งแต่ ศม เพชร ฉัตรศุภกุล (2521 : 68) ได้กล่าวว่า ในการอภิปรายกลุ่ม สมาชิกทั้งหลายจำเป็นต้องมีความเข้าใจในเรื่องของการอภิปรายเป็นอย่างดี ไม่ใช่นักการดำเนินการอภิปรายจะล้มเหลวย่างแน่นอน จึงควรจะได้รับการช่วยเหลือให้บุคคลสามารถเรียนรู้วิธีการที่จะร่วมมือในการอภิปราย ซึ่งถือว่าการร่วมมือเป็นความรับผิดชอบเบื้องต้นของการอภิปรายกลุ่ม โดยมีองค์ประกอบสำคัญ คือ การพูดและการฟัง ส่วนที่ศึกษา แม้แต่ และคนอื่น ๆ (2526 : 16 - 17) กล่าวถึง การอภิปรายว่า สมาชิกจำเป็นจะต้องใช้ทักษะการพูดและการฟังเป็นอย่างมากตลอดเวลา เพราะการอภิปรายเป็นกระบวนการที่เน้นเรื่องการพูด การฟัง เพื่อใช้ข้อสรุปที่ถูกต้องและเหมาะสม

จากการที่กล่าวมาพบว่า ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มถือเป็นความรับผิดชอบของสมาชิกทุกคนในกลุ่ม แต่นักเรียนนั่นสามารถปฏิบัติภาระนี้ได้ดี เมื่อจากยังขาดความเข้าใจและการเรียนรู้วิธีที่จะร่วมมือในการอภิปราย เพื่อช่วยเหลือการอภิปรายกลุ่มประสบความสำเร็จอันจะก่อให้เกิดกลุ่มมีคุณภาพดี ดังที่ วชร ทรัพย์ (2523 : 105) กล่าวว่า กลุ่มมีคุณภาพดีจะต้องได้รับความร่วมมือจากสมาชิก นอกจากนี้ยังเป็นภาระให้แก่ตัวนักเรียนเองต่อไป โดยจะทำให้รู้จักการทำงานร่วมกับผู้อื่น สามารถคิดและแสดงความคิดเห็นได้อย่างมีเหตุผล อิกรึทั้งยังทำให้เป็นผู้มีจิตใจกว้างขวาง ยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะช่วยเพิ่มความสามารถในการเข้าสังคมและนำไปสู่การพัฒนาความเชื่อมั่นตนเองต่อไป สำหรับกิจกรรมที่จะจัดให้เด็กเกิดการเรียนรู้วิธีการร่วมมือ และฝึกปฏิบัติการร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มนี้สามารถทำได้หลายวิธี และกิจกรรมกลุ่ม ก็เป็นวิธีการหนึ่งที่เหมาะสม เมื่อจากเป็นกิจกรรมที่ตรงกับความต้องการของนักเรียน ดังที่ ปิยนุช คนฉลาด (2529 : 28) กล่าวว่า เด็กอายุระหว่าง 9 - 11 ปี มีความต้องการร่วมกิจกรรมที่เป็นกลุ่ม โดยจะมีความรู้สึกพอใจที่ได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมกับเพื่อน ซึ่งสอดคล้องกับศรีเรือนแก้วกังวາล (2530 : 123 - 126) ที่กล่าวว่า ช่วงวัยเด็กอนุปลาย อายุประมาณ 9 ถึง 13 ขวบ เป็นระยะที่เด็กจะเรียนรู้ภาษาใหม่ คือ การเป็นสมาชิกของกลุ่มเพื่อน และการร่วมกลุ่ม ทำให้เด็กได้รับการตอบสนองความต้องการทางสังคมพื้นฐาน เช่น การได้รับฐานะและ

ตำแหน่งความรู้สึกอย่างให้มั่นใจว่ากิจกรรมกับคนที่เรียนได้มีโอกาสสร้างและรับรู้ในกิจกรรมของผู้อื่น

นอกจากกิจกรรมกลุ่มสามารถสอนความต้องการหันฐานของนักเรียนดังกล่าวแล้ว ปะนอมเดชชัย (2521 : 100) ก็ได้กล่าวถึงกิจกรรมกลุ่มว่า จะช่วยฝึกประสบการณ์ต่าง ๆ ของผู้เรียนให้พัฒนาขึ้น เช่น ช่วยให้เกิดกระบวนการร่วมกับผู้อื่น ฝึกทักษะทางสังคมและฝึกให้ผู้เรียนยอมรับมติของกลุ่ม ส่วน สุน พmrวิวัฒน์ (2519 : 112) ได้ศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับทักษะทางสังคม และให้แนวทางในการฝึกทักษะทางสังคมไว้หลายประการ ซึ่งประการหนึ่งก็คือ การให้นักเรียนฝึกแสดงความคิดเห็น วิจารณ์ มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน พร้อมทั้งยอมรับความคิดเห็นที่ดีที่สุด ใน การสอนให้เกิดลึกลับนี้ควรจัดให้ผู้เรียนได้รับความรู้ความเข้าใจและนำไปปฏิบัติได้โดยจัดให้สอดคล้องกับวิธีการค่าร่วมชีวิตของผู้เรียนให้มากที่สุด ซึ่งก็คือ การจัดให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะทางสังคมด้วยกิจกรรมกลุ่มนี้เอง

ด้วยเหตุผลและความสำคัญดังกล่าว ผู้วิจัยจึงมีความสนใจในการนำกิจกรรมกลุ่มมาใช้ในการพัฒนาความร่วมมือในการอยู่กิ่รารายกลุ่มของนักเรียน ที่มีประสิทธิภาพปีที่ 6 เพื่อช่วยเพิ่มภูมิความสามารถในการเรียน การเข้าสังคม อิกรึ่งปีซึ่งช่วยพัฒนาความเชื่อมั่นในตนเอง ทำให้สามารถดำเนินชีวิตได้อย่างมีความสุขและมีประสิทธิภาพมากขึ้น

### ความผูกพันหมายของกิจกรรมค้นคว้า

1. เพื่อเปรียบเทียบความร่วมมือในการอยู่กิ่รารายกลุ่มของนักเรียนก่อนและหลังการฝึกกิจกรรมกลุ่ม
2. เพื่อเปรียบเทียบความร่วมมือในการอยู่กิ่รารายกลุ่มของนักเรียนก่อนและหลังการได้รับข้อสนับสนุน
3. เพื่อเปรียบเทียบความร่วมมือในการอยู่กิ่รารายกลุ่มของนักเรียนที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่มกับนักเรียนที่ได้รับข้อสนับสนุน

## ความสำคัญของการศึกษาค้นคว้า

ผลที่ได้จากการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้จะเป็นประโยชน์แก่ครุอ้างอิง ครุแผนและผู้ที่เกี่ยวข้องกับนักเรียนในอันที่จะนำกิจกรรมกลุ่มไปใช้ในการพัฒนาความสามารถในการให้ความร่วมมือในการอยู่ในรายกลุ่มนักเรียน

## ขบวนเดินของ การศึกษาค้นคว้า

1. ประชากร เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษานิที 6 โรงเรียนม้านานแหลม จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2532 จำนวน 30 คน

2. กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษานิที 6 โรงเรียนม้านานแหลม จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2532 จำนวน 14 คน ซึ่งได้มาโดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย

3. ตัวแปร

3.1 ตัวแปรอิสระ คือ วิธีการพัฒนาความร่วมมือในการอยู่ในรายกลุ่ม โดยแบ่งออกเป็น 2 วิธี ดังนี้

3.1.1 การฝึกกิจกรรมกลุ่ม

3.1.2 การให้ข้อเสนอแนะ

3.2 ตัวแปรตาม คือ ความร่วมมือในการอยู่ในรายกลุ่ม

4. ระยะเวลาและจำนวนครั้งในการทดลอง

4.1 ระยะเวลาและจำนวนครั้งในการฝึกโดยการเข้ากิจกรรมกลุ่ม จำนวน 14 ครั้ง ละ 50 นาที ใช้เวลาในการทดลอง 7 สัปดาห์

4.2 ระยะเวลาและจำนวนครั้งในการให้ข้อเสนอแนะ จำนวน 14 ครั้ง ครั้งละ 50 นาที ใช้เวลาในการทดลอง 7 สัปดาห์

## ค่านิยมค้ำท์เฉพาะ

1. ความร่วมมือในการอยู่ในชุมชน หมายถึง พฤติกรรมของนักเรียนทุกคนที่พร้อมจะช่วยเหลือซึ่งกันและกันในการสนับสนุน แลกเปลี่ยนความคิดเห็น ข้อมูล ข่าวสาร ในเรื่องใดเรื่องหนึ่งที่กลุ่มจะต้องพิจารณา โดยการพูดแสดงความคิดเห็นและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น เพื่อพิจารณาหาข้อตกลงหรือข้อสรุปที่ได้มาจากการเสียงส่วนใหญ่ของสมาชิกในกลุ่ม

### 1.1 การพูดแสดงความคิดเห็น ได้แก่

1.1.1 พูดได้ตรงประเด็น

- พูดได้ใจความ
- เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ
- พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น
- ชักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสงสัยอย่างมีเหตุผล
- เสนอข้อคิดเห็นด้วยเหตุผลในการพิจารณาความคิดเห็นของคนนั่นสอดคล้องกับคนอื่น

### 1.2 การรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น ได้แก่

- การให้ความสนใจผู้พูด โดยความองที่ผู้พูด ไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง
- การให้ความสนับสนุนผู้พูด โดยพยายามรับฟังผู้พูด
- การรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยฟังจนจบ นับจังหวะผู้พูด

### 1.3 การหาข้อตกลงหรือข้อสรุป

- ยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่ โดยไม่ได้เย็บหรืออภิปรายต่อ

2. กิจกรรมกลุ่ม หมายถึง วิธีการที่จัดให้บุคคลกลุ่มหนึ่งได้มีปฏิสัมพันธ์กันเพื่อดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ร่วมกัน โดยกิจกรรมที่จัด ได้แก่ การแสดงบทบาทสมมติ การเล่นเกม ซึ่งกิจกรรมเหล่านี้จะช่วยให้สมาชิกได้รับประสบการณ์ในการฝึกพูดแสดงความคิดเห็น รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น และหาข้อตกลงหรือข้อสรุป

3. การให้ข้อสนับสนุน หมายถึง วิธีการที่ผู้วิจัยใช้กับกลุ่มความคุ้ม ในการแจกเอกสารข้อสนับสนุน พัฒนามีการสนับสนุนซักถามในเรื่องเกี่ยวกับการพูดแสดงความคิดเห็น การรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น และการหาข้อตกลงหรือข้อสรุป

## บทที่ 2

### เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการอภิปรายกลุ่ม

#### เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการอภิปรายกลุ่ม

##### ความหมายของการอภิปรายกลุ่ม

บริชา ศรีสมยศ (2528 : 29) ให้ความหมายของการอภิปรายกลุ่มว่า เป็นการสนทนาของกลุ่มนักคิดเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น หรือเพื่อแก้ปัญหา หรือเพื่อถ่ายทอดประสบการณ์ที่ได้รับ ให้กันและกัน ส่วน นันทา ทุนภักดิ (2528 : 184) กล่าวว่า การอภิปราย หมายถึง การที่บุคคลกลุ่มนึงซึ่งมีความรู้ ความสนใจในเรื่องเดียวกัน หรือมีปัญหานางานอยู่เดียวกันมาร่วมพูดคุย และเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์และความคิดเห็นกัน หรือปรึกษาหารือ เพื่อช่วยแก้ปัญหาที่เกิดขึ้น

สมประษญ ยั้มมะหันธ์ (2529 : 144) กล่าวถึง ความหมายของการอภิปรายไว้ว่า คือ การที่บุคคลกลุ่มนึงมีเจตนาที่จะพิจารณาเรื่องใดเรื่องหนึ่งหรือปรึกษาหารือกัน ออกรأความคิดเห็น เพื่อแก้ปัญหาที่มีอยู่ หรือเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ความคิดเห็นและถ่ายทอดประสบการณ์ซึ่งกันและกัน ซึ่งสอดคล้องกับ ชาร์แน็ค และคนอื่น ๆ (Harnack and others. 1977 : 12) ที่กล่าวว่า การอภิปรายกลุ่ม คือ การบูนการในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และข่าวสารของบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย ซึ่งได้แก่ การแก้ปัญหา การมีความรู้เพิ่มขึ้น และการตัดสินใจ

ลวน เลียนาร์ด และคนอื่น ๆ (Leonard and others. 1972 : 196) กล่าวว่า "การอภิปราย" หมายถึง การพูดอย่างมีระเบียบ ไม่ใช่การสนทนาที่ปะทะจากจุติสุ่งหมายจะต้องอาศัยความช้านาญ ดังนั้น การอภิปรายจึงเป็นการพัฒนาความคิด และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน ทำให้เกิดสัมภันธภาพอันดึงดัน นอกจากรู้ แซทเลอร์ และมิลเลอร์ (Sattler and Miller. 1954 : 6) กล่าวว่า การอภิปราย หมายถึง การคิดพบทวนโดยบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป ร่วมมือกันในการแลกเปลี่ยนข้อมูล ข่าวสาร ความคิดเห็น เพื่อแก้ปัญหาหารือให้เข้าใจปัญหาดีขึ้น

จากเอกสารดังกล่าวสรุปได้ว่า การยกประยุกต์ หมายถึง การที่นักเรียนกลุ่มนี้มาร่วมกัน เพื่อสนับสนุนและเปลี่ยนข้อมูล ข่าวสาร ความคิดเห็น ในเรื่องใดเรื่องหนึ่งที่กลุ่มนี้ฯ เพื่อพิจารณาข้อตกลง หรือเพื่อให้ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น

### จุดมุ่งหมายของการยกประยุกต์

วัชร ธุระคำ (2523 : 8) กล่าวถึง จุดมุ่งหมายของการยกประยุกต์ไว้ว่า เป็นสิ่งที่ช่วยพัฒนาคุณลักษณะของผู้เข้าร่วมกลุ่ม และช่วยให้สามารถพูดได้ในสิ่งที่ตนคิด เรียนรู้ที่จะพูดสื่อความหมายกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่วน สุวัฒน์ วัฒนาวงศ์ (2524 : 77) กล่าวว่า การยกประยุกต์มีความมุ่งหมายที่สำคัญ คือ ต้องการให้พูดคุยหรือสนับสนุน กดดันใจราษฎร์เรื่องราวที่สมาชิกในกลุ่มมีความสนใจร่วมกัน จึงนับได้ว่า ทำออกสัมภัยแก่ผู้เรียนอย่างมากในการแสดงความคิดเห็น และทำประสมการแก่บุคคลอื่น โดยมีสมาชิกเข้าร่วมการยกประยุกต์ประมาณ 6 – 20 คน

พิศนา แแนวันนิ และคนอื่น ๆ (2528 : 60) กล่าวว่า การยกประยุกต์เป็นวิธีการที่นักเรียนสามารถใช้กับทุกคนได้ให้ข้อมูล และแสดงความคิดเห็นแก่กลุ่ม ทำให้กลุ่มมีโอกาสคิดร่วมกัน และพิจารณาความเห็นของกันและกัน กระบวนการนี้นับว่าช่วยให้กลุ่มทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ คือ ช่วยให้กลุ่มได้ผลงานที่ดี และสมาชิกผู้เข้าร่วมงานกันเกิดความพึงพอใจในการทำงาน นอกจากนี้ วาสนา พดุงทรง (2529 : 14) กล่าวถึง การยกประยุกต์ว่า มีประโยชน์อย่างมากต่อการเสริมสร้างลักษณะนิสัย เพราะทำให้รู้จักคิดหาเหตุผล รู้จักทำงานร่วมกับผู้อื่น เป็นการฝึกหัดให้เข้มแข็งกว้างขวาง รู้จักยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น และได้ฝึกความอดทนพยายามที่จะฟังผู้อื่นโดยไม่แบ่งความคิดของตนได้ โดยไม่ต้องเอาการตัดเย็บน้ำมาเป็นข้อบกพร่อง

จากเอกสารที่กล่าวมาแล้ว สรุปได้ว่า การยกประยุกต์เป็นกิจกรรมที่ช่วยพัฒนาสมาชิกในกลุ่มให้รู้จักการทำงานร่วมกับผู้อื่น สามารถคิดหาเหตุผลและแสดงความคิดเห็น โดยบันดาลใจ กันก็รู้จักการยอมรับฟังผู้อื่น ทำให้สมาชิกเกิดความพึงพอใจในการทำงานและกลุ่มก็ได้ผลงานที่ดี

### รูปแบบของการอภิปราย

กาญจนा เกียรติประวัติ (2523 : 120) กล่าวว่า การอภิปรายในชั้นเรียน แบ่งออกเป็น 2 รูปแบบ คือ การอภิปรายกลุ่มใหญ่ที่ผู้เรียนทั้งชั้นทำหน้าที่เป็นสมาชิกของการอภิปรายกับการอภิปรายกลุ่มย่อย คือ การจัดผู้เรียนทั้งชั้นออกเป็นกลุ่มย่อย กลุ่มละ 6 - 8 คน

นันทา บุนนาคติ (2528 : 186 - 193) กล่าวว่า แนวการอภิปรายที่สำคัญมีดังต่อไปนี้

1. แนวกันเอง เป็นการอภิปรายแบบเดียวที่ทุกคนมีโอกาสได้วิ่งทำหน้าที่ต่าง ๆ ในขณะที่ทำการอภิปราย คือ เป็นทั้งผู้ดำเนินการอภิปราย ผู้อภิปรายและผู้ฟังในโอกาสเดียวกัน
2. การอภิปรายแบบวิชาการ มีผู้ร่วมอภิปรายประมาณ 3 - 5 คน และผู้ดำเนินการอภิปราย 1 คน การอภิปรายแบบนี้เป็นการร่วมอภิปรายของผู้เชี่ยวชาญต่าง ๆ เพื่อให้ความรู้และแนวคิดอย่างละเอียดแก่ผู้ฟัง

3. การอภิปรายแบบรายราย มีลักษณะสำคัญ 3 ประการ คือ

- ผู้บรรยายเป็นคนที่มีชื่อเสียงในสาขาวิชาใดวิชาหนึ่ง และเมื่อบรรยายจบแล้วจะมีผู้ร่วมอภิปรายเป็นผู้ชักดูแล
- เมื่อผู้ร่วมอภิปรายชักดูแลผู้บรรยายจบแล้ว บรรดาผู้ฟังที่นั่นจะมีสิทธิชักดูแลต่อไป
- เมื่อผู้บรรยายพูดเรื่องของตนจบ ผู้ฟังชักดูแลได้ทันที

4. การอภิปรายแบบตีตะกลุ่ม หรือการอภิปรายกลุ่ม เป็นวิธีที่แพรว่าหลายที่สุดในชั้นเรียน ซึ่งเน้นการอภิปรายและปฏิริยาโต้ตอบของสมาชิกทั้งกลุ่ม ลักษณะเด่นของการอภิปรายแบบนี้อยู่ที่ทุกคนเป็นผู้อภิปราย จึงไม่มีผู้ฟังเลย บรรยาการงานที่อภิปรายเป็นวงกลมทำให้ส่วนภายนอกเป็นกันเองและมีความรู้สึกสนิทกันมาก

ผู้ดำเนินการอภิปรายแบบตีตะกลุ่ม จะเป็นผู้ออกหัวใจของเรื่องแล้วให้สมาชิกทุกคนแสดงความคิดเห็นอย่างเต็มที่ นับเป็นการสื่อสารถ่ายทอดความคิดระหว่างบุคคลที่ใกล้ชิดสนิทสัมภันฑ์สุด สำหรับการจัดที่นั่งของการอภิปรายแบบตีตะกลุ่มหรือการอภิปรายกลุ่ม จะจัดเป็นรูปใดก็ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับจำนวนสมาชิกเป็นสำคัญ แต่ที่นิยมบัดกันอยู่จะจัดเป็นวงกลม โดยมีผู้นำกลุ่มนั้นอยู่ในลักษณะเหมือนสมาชิกอื่น ๆ ทุกคน

จากวุปแบบของการอภิปรายตั้งกล่าว สรุปได้ว่า การอภิปรายกลุ่มนี้เรียนประกอบด้วยสมาชิกประมาณ 6 - 8 คน ทำหน้าที่เป็นหัวผู้ดูแลและผู้พูด โดยผลัดกันแสดงความคิดเห็น มีผู้ดำเนินการอภิปราย 1 คน เป็นผู้ออกตั้งหัวใจของเรื่อง ในการอภิปรายแบบนี้สมาชิกจะนั่งเป็นวงกลม

### ขั้นตอนของการอภิปรายกลุ่ม

กฎหมาย เกียรติประวัติ (2524 : 73) กล่าวถึง ขั้นตอนของการอภิปรายไว้ 3 ขั้น ดังนี้

1. ตกลงเกี่ยวกับขอบเขตของปัญหา หรือความชัดเจนของหัวข้อปัญหา
2. การรวมรวมข้อมูลและแยกเปลี่ยนแปลงการณ์ การอภิปรายเป็นการสนทนา น่าเชื่อถือ ทุกคนความสั่นร่วม และการตั้งใจฟังกันว่าเป็นการร่วมมือ ทำให้ผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็นอย่างทั่วถึง
3. การหาข้อยุติ การอภิปรายที่สามารถดำเนินไปถึงขั้นสรุป นับว่าเป็นความสำเร็จตามจุดมุ่งหมาย แต่ถ้าไม่สามารถดำเนินไปถึงขั้นนั้น ก็จำต้องมีการสรุปความอย่างใดอย่างหนึ่ง เป็นข้อยุติ

ลินจง อินทร์พาร์ย์ (2529 : 11 - 12) กล่าวถึง ลำดับขั้นของการอภิปรายไว้ดังต่อไปนี้

1. ครุและนักเรียนซ่อมกันเลือกพิจารณาหัวข้อเรื่องที่มีอยู่ในบทเรียน และนักเรียนมีประสบการณ์อยู่บ้าง รวมทั้งเป็นเรื่องที่สอดคล้องกับพื้นฐานความรู้ความเข้าใจของนักเรียนด้วย
2. ซ่อมกันตั้งหัวเรื่องการอภิปรายให้น่าสนใจ โดยตั้งเป็นปัญหาหรือคำถามชวนคิด เพื่อเร้าความสนใจของผู้อภิปรายและผู้ฟังให้เกิดความรู้สึกต้องการแสดงความคิดเห็น
3. จัดกลุ่มอภิปราย ครุแบ่งนักเรียนออกเป็นกลุ่มย่อย โดยกำหนดให้ หรือนักเรียนเลือกกลุ่มกันเอง กลุ่มหนึ่ง ๆ นั่นควรเกิน 10 คน เพื่อให้สมาชิกทุกคนได้มีโอกาสแสดงความคิดเห็นอย่างทั่วถึงกัน

4. การเสนอผลการอภิปราย หลังจากการอภิปรายให้แต่ละกลุ่มส่งตัวแทนอภิมหาเสนอกลุ่ม เนื่องจากความร่วมกันที่มีอยู่ในกลุ่ม แล้วข้อความร่วมกันที่มีอยู่ในกลุ่ม รวมทั้งจัดทำรายงานและนำเสนอแนะนําไปต่อไป

สวนิต ยมานะ และ ติรนันท์ อนวัชศิริวงศ์ (2530 : 117 – 121) กล่าวว่า กิจกรรมการอภิปราย ถ้าจะให้ดำเนินไปด้วยดี เกิดประโยชน์ที่แท้จริงแก่ทุกฝ่าย จำเป็นต้องมี หลักเกณฑ์ดังนี้

1. การอภิปราย เป็นการใช้ความคิดร่วมกันกับผู้อื่น เพื่อช่วยกันค้นหาคำตอบ โดยมี ลำดับขั้นในการคิดดังนี้

ขั้นที่ 1 ทุกคนที่อภิปรายร่วมกันพยายามทำความเข้าใจในตัวบุคคลให้ตรงกันก่อน

ขั้นที่ 2 ช่วยกันพิจารณาปัญหานี้ แยกแบบให้เห็นว่า มีประเด็นพื้นฐานกันอยู่อย่างไร บ้าง สาเหตุต่าง ๆ ที่ทำให้เกิดภาวะเด็นปัญหาอย่างไร มีเครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับปัญหานี้

ขั้นที่ 3 ช่วยกันเสนอแนวทางแก้ปัญหาด้วยวิธีการต่าง ๆ เช่นที่จะเป็นไปได้ พัฒนา ทั้งพิจารณาข้ออธิบายของทางแก้ปัญหาด้วยวิธีการต่าง ๆ เหล่านี้

ขั้นที่ 4 เลือกทางแก้ปัญหาที่เห็นว่าดีที่สุด ซึ่งอาจมีมากกว่าหนึ่งทางก็ได้

ขั้นที่ 5 แนวทางปฏิบัติว่า ข้อเสนอแนะในการแก้ปัญหานี้จะนำไปสู่การปฏิบัติจริง ๆ ได้อย่างไร

2. การอภิปรายจำเป็นต้องมีผู้นำอภิปรายเพื่อค่อยกำกับให้การแสดงความคิดตรงตาม ประเด็น

3. ในการอภิปราย ผู้อภิปรายอาจจะเปลี่ยนความคิดเห็นของตนได้ ขึ้นอยู่กับเหตุผล และข้อเท็จจริงต่าง ๆ ที่ได้ฟังจากผู้ร่วมอภิปราย

4. การอภิปราย ความมีการตรวจสอบก่อน เพื่อให้มีข้อมูลมากพอสำหรับพิจารณาร่วมกัน

5. การอภิปรายต้องใช้สมรรถภาพในการพูดและการฟัง เป็นพิเศษ

ในด้านสมรรถภาพการพูด ผู้อภิปรายจำเป็นต้องพูดเพื่อแสดงความคิดเห็นของตนอย่าง สุภาพ รวดเร็วและตรงประเด็น ส่วนด้านสมรรถภาพการฟังนั้น ผู้อภิปรายต้องฟังคำพูดของผู้ร่วม อภิปรายคนอื่น ๆ จับสาระสำคัญของงานให้ได้ รู้จักสังเกตทั้งด้วยคำ น้ำเสียง และกิริยาท่าทาง

ของผู้พูดประกอบด้วย เพื่อจะได้ติดความได้ตรงตามที่ผู้พูดมุ่งหมายจริง ๆ

จากเอกสารดังกล่าวมาแล้ว พoSrupeได้ว่า ขั้นตอนของการอยู่ในรายกลุ่ม มีดังต่อไปนี้

1. สมาชิกทุกคนในกลุ่มร่วมกันตกลง เกี่ยวกับหัวข้ออยู่ในราย
2. หลังจากตกลงเกี่ยวกับหัวข้ออยู่ในราย สมาชิกทุกคนต้องประเคริญข้อมูลที่จะนำเสนอในกลุ่มไว้ล่วงหน้า

3. ทุกคนผลักดันแสดงความคิดเห็นและผลักดันเป็นผู้ฟัง
4. จากความคิดของสมาชิก นำมาหาข้อบุกเบิกข้อสรุป

#### เอกสารที่เกี่ยวข้องกับความร่วมมือในการอยู่ในรายกลุ่ม

##### ความหมายของความร่วมมือ

วิจิตร อาระภุล (2525 : 240) กล่าวว่า ความร่วมมือ หมายถึง ความพร้อมที่จะเข้าช่วยเหลือกิจกรรมต่าง ๆ ของกลุ่มนักศึกษา เพื่อบรรลุถึงความสำเร็จของงานด้วยความเต็มใจ ความร่วมมือจึงเป็นเรื่องของจิตใจของบุคคลที่อยากจะช่วยเหลือผู้อื่น ส่วน พรรวมพิทย์ ศิริวรรณศุศิริ (2527 : 55) กล่าวถึง การร่วมมือว่า คือ พฤติกรรมกลุ่มที่มีลักษณะไปทางเดียวกันของสมาชิกกลุ่ม และบุคคลจะได้รับความสำเร็จตามจุดมุ่งหมายได้ดี ก็เมื่อกลุ่มได้วันความสำเร็จด้วย การร่วมมือจึงเป็นพฤติกรรมกลุ่มที่จะสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสมาชิกของกลุ่ม เพราะการร่วมมือนั้นจะนำมากซึ่งความสำเร็จร่วมกันของกลุ่ม นอกจากนี้ ไชยาน (บุญทัน สถาโนเสถ. 2529 : 113 ; อ้างอิงมาจาก Hoban. 1961) กล่าวว่า การร่วมมือกัน คือ การช่วยกันทำกิจกรรมร่วมกันอย่างพร้อมเพรียง

ไอเลนค์ (มารอนช์ เชียชาญ. 2518 : 12 ; อ้างอิงมาจาก Eysenck. 1972 : 220) ได้ให้ความหมายของความร่วมมือไว้ดังนี้

1. ระเบียบวิธีการกระทำการทำกิจกรรมกลุ่มของบุคคลที่กระทำการร่วมกันกับผู้อื่น เช่น การทำงานร่วมกัน การปฏิบัติงานกลุ่มในกรอบการทำงานร่วมกันทางจิต ซึ่งกิจกรรมเหล่านี้สำคัญการจัดระบบการรวมกลุ่ม

## 2. ความร่วมที่จะทำงานร่วมกับผู้อื่น

ลินเดอร์เกเรน (Lindgren. 1969 : 278) กล่าวว่า การร่วมมือ หมายถึง การกระทำร่วมกันเพื่อให้บรรลุจุดหมายที่ต้องการ ส่วน เคอร์ลิงเกอร์ (Kerlinger. 1964 : 509) ได้ให้นิยามพฤติกรรมความร่วมมือไว้ดังนี้ "การยอมรับวิธีการ ข้อเสนอแนะและความคิดของผู้อื่น การทำงานส่วนสามัคคีกับผู้อื่นเพื่อไปสู่เป้าหมาย"

จากความหมายของความร่วมมือดังกล่าว สรุปได้ว่า ความร่วมมือ หมายถึง การที่นักเรียน มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมที่กลุ่มกำหนด ตลอดจนเสนอข้อคิดเห็น รวมทั้งการยอมรับวิธีการ หรือข้อเสนอแนะ และความคิดของผู้อื่น เพื่อช่วยให้กลุ่มบรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้

### บทบาทของสมาชิกในการอภิปรายกลุ่ม

คงเพชร จัตุรศากุล (2521 : 68 - 69) กล่าวว่า ใน การอภิปรายกลุ่ม สมาชิกทั้งหลาย จะเป็นจะต้องมีความเข้าใจในเรื่องของการอภิปรายที่ดี เพราะไม่ใช่นักการค้าเนินการอภิปราย ย่อมจะล้มเหลวอย่างแน่นอน ดังนั้นควรจะมีการช่วยเหลือให้บุคคลสามารถเรียนรู้วิธีการที่จะร่วมมือ ใน การอภิปราย องค์ประกอบที่สำคัญของการอภิปรายกลุ่ม มีดังต่อไปนี้

1. การอภิปรายกลุ่มจะต้องให้สมาชิกทุกคนแสดงความคิดเห็น
2. การร่วมมือ เป็นความรับผิดชอบเบื้องต้นของการอภิปรายกลุ่ม
3. การร่วมมือไม่ได้หมายความเฉพาะว่า สามารถได้เท่านั้น แต่สามารถจะฟัง คนอื่นได้
4. สมาชิกทุกคนจะต้องมีความรับผิดชอบต่อการเข้าร่วมอภิปราย สมาชิกจะต้องรู้ว่า เขามาจากอะไร มีความคุ้นเคยในสิ่งที่จะนำเสนอโดยอภิปราย ตลอดจนเข้าใจชนบทやりที่จะพูดต่อกัน
5. สมาชิกแต่ละคนจะต้องพยายามไม่หูกดองกอกอก เรื่องซึ่งกำลังอภิปราย และในขณะเดียวกันก็ควรจะเปิดโอกาสให้บุคคลอื่นได้อภิปรายในสิ่งที่เข้าต้องการจะพูดให้กลุ่มฟังด้วย ไม่ควรผูกขาดการพูดแต่ผู้เดียว
6. ใน การอภิปรายกลุ่ม สิ่งสำคัญที่จะขาดไม่ได้ คือ ลักษณะทางานที่ศักดิ์สิทธิ์ต่องุ่น ดังนั้นสมาชิกจะต้องรักษาความเรียบร้อย ไม่ควรทำให้กระบวนการเรียนรู้บุคคลอื่น แต่ควรให้ความ

## นับถือบุคคลและสิ่งที่เปาผูกอ่อนๆ

7. สมาชิกควรจะระมัดระวังในการที่จะใช้สถานการณ์กลุ่มเพื่อตอบสนองความต้องการของตน เช่นมากกว่าที่จะช่วยให้กลุ่มมีความก้าวหน้าต่อไปในการอยู่ราย

ที่คณา แม่มพี และคนอื่น ๆ (2528 : 16 - 17) กล่าวว่า การอยู่รายสมาชิก จำเป็นต้องใช้ทักษะการพูดและการฟังเป็นอย่างมาก และตลอดเวลา เพราะการอยู่รายเป็นกระบวนการเรียนรู้ การฟังเพื่อใช้ห้ามสรุปที่ถูกต้องเหมาะสม

ทักษะการพูดที่ดีของสมาชิกกลุ่ม คือ ต้องสื่อให้ตรงกับวัตถุประสงค์ของกลุ่ม เช่นภาษาถูกต้อง ชัดเจน มีลำดับขั้นตอนที่ให้ผู้ฟังเข้าใจง่าย การพูดต้องคำนึงถึงวัย ห้องเรียน ประสบการณ์ของผู้ฟัง และเปิดโอกาสให้ผู้ฟังซักถามมีความเข้าใจตรงกัน

ทักษะการฟังที่ดีของสมาชิกกลุ่ม คือ ต้องมีสมาธิในการฟัง มีความตั้งใจ สนใจและสามารถจับใจความทุกประการที่คนอื่นได้โดยไม่เคราะห์ ประเมินผลงานว่าจะรับฟังข้อความจนจบ และมีการซักถามเพื่อให้เข้าใจตรงกันกับผู้พูด

นอกจากนี้ พฤติกรรมของสมาชิกในการอยู่รายยังดังต่อไปนี้

1. ให้ข้อมูลหรือแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล
2. ชักจูงให้ผู้อื่นแสดงความคิดเห็นหรือช่วยเหลือกลุ่ม
3. ให้ความสนใจต่อการอยู่ราย และความกระตือรือร้น ในการทำกิจกรรมอื่นที่ทำให้บรรยายศาสตร์ในการอยู่รายเสีย เช่น พูดคุยกัน เอองงานอื่นที่มาทำ นั่งหลับ ฯลฯ อิ่อก็งัดตามการอยู่รายอย่างกระฉับกระเฉงกระตือรือร้น ไม่ลืมทำให้เป็นหน้ายา
4. รับฟังและพิจารณาความคิดเห็นของผู้อื่น โดยตั้งใจฟังสมาชิกคนอื่น ๆ และนำความคิดเห็นของเขามาพิจารณา และพูดกันว่า กลุ่มควรรับหรือไม่รับความคิดเห็น เพราะอะไร
5. สนับสนุนผู้อื่นโดยการที่สมาชิกให้การสนับสนุนสมาชิกกลุ่ม คนอื่น ๆ ทางค่ายหรือท่าทาง เช่น พูดหรือแสดงท่าทียอมรับความคิดเห็น พูดสนับสนุน ให้คำชมเชย เป็นต้น
6. คัดค้านอย่างมีเหตุผล เป็นการที่สมาชิกกลุ่มพูดคัดค้านความคิดเห็นของผู้อื่นโดยให้เหตุผลประกอบ
7. นับถือกลุ่มอ่อนก่อนประกอบ เนื่องจากการที่สมาชิกกลุ่มไม่กระทำการใด ๆ อันทำให้กลุ่ม

หันความสนใจออกไปจากงานที่กำลังทำอยู่ หรือพูดออกเรื่อง หรือพูดในสิ่งที่ไม่เป็นประโยชน์ แก่กลุ่ม

#### 8. ช่วยสรุปผลการอภิปราย

กาญจนา เกียรติประวัติ (ม.บ.ป. : 119) ก็ได้กล่าวถึง การอภิปรายไว้ว่า งานนี้ กันว่า ผู้เรียนได้ฝึกความสามารถในการพูดและการฟัง ผู้เรียนจะต้องเรียนรู้วิธีการพูดที่ชัดเจน แต่อันตรายอย่างหนึ่งของการยั่วยิ้มการพูดของนักเรียนมากเกินไป คือ ทำให้ผู้เรียนนั่งฟังคนอื่น เพราasmวแต่คิดว่า ควรจะพูดอย่างไร ซึ่งสอดคล้องกับ ฉักรุณ ตันตะรัตน์ (2519 : 70) ที่กล่าวว่า ในการพูดสื่อความหมายครั้งหนึ่ง ๆ นั้นย่อมจะมีผู้พูดเป็นผู้ให้ และผู้ฟังเป็นผู้รับ ผู้ฟัง เป็นผู้ที่ได้รับประโยชน์จากการฟัง ขณะนั้นหน้าที่ของผู้ฟังก็คือ ตั้งใจฟังให้เข้าใจ และควรจะฝึกให้มี นิสัยการฟังที่ดีไว้ตลอดเวลา เพราะการพูดได้ทิ้งร่องไว้ยังไงก็ยังร่องไว้กับผู้ฟังด้วย ถ้าผู้ฟังแสดง ความสนใจ ยิ่ง หรือแสดงอาการกิริยาไว้ได้ติดตามเรื่องราวด้วย ผู้พูดก็จะมีกำลังใจและพูด ได้ดี นอกจากนี้ กรณีวิชาการ (2522 : 4) ก็ได้กล่าวถึงหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 ที่เน้นการฝึกให้เป็นผู้ฟังที่ดี มีนิสัยทางในการฟัง ดังลักษณะต่อไปนี้

##### 1. ตั้งใจฟัง ความมองผู้พูด

2. น่ำทำความรู้ความให้กับผู้ฟังคนอื่น

3. น่ำคุยกหรือเล่นในขณะฟัง

4. น่ำแสดงกิริยาที่ไม่เหมาะสม เช่น ให้ ชา ฯลฯ

5. ถ้าจะซักถามปัญหา ข้อข้องใจ ควรจะขออนุญาตหรือถาม เมื่อผู้พูด เปิดโอกาสให้ถาม หรือเห็นว่าผู้พูดหยุดพูดแล้ว

ส่วนนิสัยทางในการพูด มีดังต่อไปนี้

1. ใช้น้ำเสียงนุ่มนวล ไม่กระซิบโขกขาก หรือบีบคลอก

2. ใช้ด้อยคำไฟเรา และสุภาพ เหมาะสมกับกาลเทศะ

3. พูดความจริง

4. พูดยกย่องผู้อื่นด้วยใจจริง

5. รอจังหวะในการพูด เช่น ไม่พูดสอด เมื่อผู้อื่นกำลังพูด

6. ใช้คำบอก ขออภัย เมื่อผิดพลาด และกล่าวขออภัยเมื่อได้รับคำยกย่อง ชม เชย
7. ไม่พูดส่อเลียด หันตา กล่าวว่าร้ายทำให้ผู้อื่นอับอาย
8. นักภาษาที่ร้ายผู้อื่น
9. ไม่แสดงกิริยาที่ไม่เหมาะสม เช่น หาว เเรอ ฯลฯ
10. ไม่แสดงความประหม่า หรือการเคืองผู้อ้าง

สำหรับกลุ่มที่มีคุณภาพดี จะต้องได้รับความร่วมมือจากสมาชิก ชั้น วัชริ ถุวะค่า (2523 : 105 - 106) ได้เบียนดึงหลักปฏิบัติไว้ดังนี้

1. สมาชิกแต่ละคนต้องเข้าใจว่า คุณภาพของกลุ่มหรือรายการ การ หรืออาชีพใด ๆ ที่เกิดขึ้น คนเป็นผู้สร้างขึ้น โดยสร้างจากความพยายามที่จะแก้ความน้อยใจของสมาชิกแต่ละคน เพื่อบรรลุเป้าหมายที่เป็นความต้องการของกลุ่ม

2. สมาชิกแต่ละคนต้องเข้าใจว่าทั้งตนเองและเพื่อนสมาชิกในกลุ่มต่างก็เป็นเสมือนแหล่งวิทยากรที่ควรแก่การอ้างอิง ต่างก็แสดงความคิดเห็นต่อหอดจากความคิดเห็นที่เพื่อนสมาชิกกล่าวไว้ก่อน โดยต้องเกิดจากใจจริงของสมาชิก มิใช่ถูกบังคับโดยอ่านใจๆ จะต้องเป็นการแสดงความคิดเห็นร่วมกันจริง ๆ ต่างต้องยอมเข้าใจและเห็นใจซึ่งกันและกัน

3. กฎจะออกส่าคัญที่จะนำไปสู่ผลสรุปของปัญหา หรือวัดดูประสิทธิ์ของกลุ่มอยู่ที่การแสดงความคิดเห็นต่อ กันและกัน มิใช่อยู่ที่การแสดงความคิดเห็นต่อสิ่งหนึ่งสิ่งเดียวอย่างเดียว

4. สมาชิกแต่ละคนจะต้องเข้าใจว่า คนที่ไม่พร้อมจะขยายความความคิดของตนเองด้วยการแสดงความคิดเห็นต่อ กันและกัน ย่อมมีแนวโน้มที่จะครอบงำความคิดของกลุ่มให้อยู่ในแนวจำกัด อันเป็นอุปสรรคต่อการเปลี่ยนแปลงกลุ่ม ทั้งนี้ เพราะว่าครก็ตามที่มีเป้าทางให้ตนได้รับความคิดเห็นใหม่ ๆ ย่อมจะปิดโอกาสไม่ยอมให้ผู้อื่นได้แสดงความคิดเห็นด้วย

5. สมาชิกแต่ละคนจำเป็นต้องพูด เพื่อผ่อนคลายความตึงเครียดของตนเองและของสมาชิกอื่นในกลุ่ม การได้ฟังการสาระน่ายความสนใจของคนอื่นๆ และได้รับการเข้าใจตลอดจนทางปัญบัติให้บรรลุเป้าหมาย งานก็จะดำเนินไปได้ตามภารกิจ

6. สมาชิกแต่ละคนจะต้องเข้าใจว่า การแสดงความรู้สึกที่รุนแรงในการอภิปรายนั้นจะดำเนินอยู่เพียงชั่วระยะเวลาที่กลุ่มพากย์自身จะช่วยกันแก้ปัญหาอย่างใดอย่างหนึ่งที่เกิด

หันกลับมาให้สำคัญเสื่อมสลายไป และหลังจากนั้น ต่างฝ่ายต่างย้อมจะเห็นปัญหาซัดเจนขึ้น ในขณะเดียวกันก็สามารถแยกความรู้สึกส่วนตัวออกจากปัญหาที่กำลังได้เดียง

7. สมาชิกแต่ละคนควรเข้าใจว่า กลุ่มที่ประกอบด้วยสมาชิกผู้พิการนี้ฐานความสามารถและประสบการณ์คล้ายคลึงกันก็ตาม แต่สมาชิกกลุ่มนี้จะต้องมีอิสระอยู่ที่จะแสดงความคิดเห็น แสดงค่านิยม และทัศนะต่าง ๆ ตามที่ตนเข้าใจ และยอมรับกันเพื่อให้เกิดการทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ ส่วน กรรมการ พวงเกษตร (2527 : 79 – 80) กล่าวว่า ในการยกประชายจะให้ผลต้องมีคณะกรรมการต่อไปนี้

1. ควรใช้เวลาในการเตรียมตัวให้เพียงพอ
2. ให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการยกประชาย
3. ควรเตรียมคำ답นิไว้ล่วงหน้า เพื่อให้การยกประชายดำเนินต่อเนื่องกันไป
4. พยายามหลีกเลี่ยงข้อเสนอแนะอันจะทำให้การยกประชายหันเหออกจากจุดประสงค์

ของเรื่อง

5. ให้นักเรียนเสนอความคิดเห็นอย่างมีระเบียบ เช่น ถ้าจะเสนอความคิดเห็นต้องยกมือก่อน เมื่อถึงโอกาสพูด ผู้อื่นอย่างสุภาพ
6. หลีกเลี่ยงการใช้คำชกตีเดียง หรือทะเลาะกัน ให้อยกประชายด้วยเหตุผล
7. เป็นหัวข้อสำคัญ ๆ ของการยกประชายไว้บนกระดานดำ เพื่อช่วยให้การยกประชายดำเนินไปตามลำดับ

8. ในการยกประชายต้องรักษาระยะ เนื่องจากใช้เวลาเพียงกันนัก ครุควรเป็นผู้รักษาเวลา ของการยกประชาย

9. ครุควรส่งเสริมให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นมาก ๆ ครุควรเป็นผู้วิจารณ์ความคิดเห็น ของนักเรียน

10. ครุควรสรุปหัวข้อจากการยกประชาย แล้วช่วยจดให้นักเรียนบนกระดานดำ
11. ผู้ยกประชายนักพูดซ้ำภาษาในลิ้งที่พูดไปแล้ว
12. ผู้ร่วมยกประชายต้องยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้ร่วมยกประชายด้วยกัน
13. ไม่ลังเลและแสดงความประหม่า หรืออายในขณะที่ยกประชาย
14. ผู้ยกประชายต้องใจกว้างหัวข้อที่จะวันคำวิจารณ์อย่างภาคภูมิ

นอกจากนี้ วารี ติยะจิตรา (2530 : 77 - 78) กล่าวว่า การยินดีรายที่จะเกิดผลดี ต้องให้อภิสัมพันธ์เรียนได้ฝึกฝนการอภิปรายเสมอ ๆ ซึ่งเกณฑ์ที่จะช่วยพัฒนาการอภิปรายของนักเรียน มีดังต่อไปนี้

1. การทำความคุ้นเคย เมื่อยกคุณมาอยู่ร่วมกันเป็นกลุ่ม สิ่งแรกที่จะทำ คือ พยายามทำความรู้จักกันเพื่อเป็นพื้นฐานในการอภิปรายต่อไป
2. การรวมรวมข้อมูลเพื่อการกระทำ ทักษะเบื้องต้นในการอภิปราย คือ การรักษา pace เป็นแบบแผนของกลุ่ม
3. ยอมรับคุณค่าของความมีส่วนร่วมของสมาชิกทุกคนในกลุ่ม การอภิปรายที่ต้องอาศัยทักษะในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นจากสมาชิกทุกคนในกลุ่ม โดยกลุ่มจะได้คำตบยามาจากการมีส่วนร่วมในการตอบค่าตอบแทนของสมาชิกทุกคน และล้วนนำคำตบยามาพิจารณาสรุปเป็นผลงานของกลุ่ม
4. ความรับผิดชอบในการมีส่วนร่วม การอภิปรายที่ต้องอาศัยความรับผิดชอบของสมาชิกในกลุ่วในการมีส่วนร่วม สมาชิกจะต้องมีทักษะในการพิจารณาว่า เมื่อไร อย่างไร และอะไรที่เข้าจะให้แก่กลุ่มได้บ้าง
5. การตอบสนองต่อข้อเสนอแนะของบุคคลอื่น ก่อนที่จะเสริมความคิดของตนเองไปพร้อม เสนอความคิดใหม่
6. ความระมัดระวังในการฟัง เพื่อยกเว้นความแตกต่างและสิ่งที่ตรงกันที่คิดว่าต้อง ประการหนึ่งของการอภิปราย คือ สมาชิกนักจราحتทักษะในการฟัง ในขณะที่ฟังผู้อื่นพูด สมาชิกนักจะห่วงอยู่กับความคิดของตนจนไม่สนใจความหมายที่แท้จริงซึ่งคนอื่นพูด
7. การส่งเสริมความมีส่วนร่วมมากกว่าการโต้แย้ง สมาชิกในกลุ่มจะต้องเรียนรู้วิธีการในการตอบสนองและการส่งเสริมให้สมาชิกอื่น ๆ ในกลุ่มอย่างมากกว่าการโต้แย้ง ซึ่งจะช่วยให้การแสดงความคิดของผู้อื่น
8. การเรียนรู้ภาษาไทยในการอภิปราย สมาชิกจะต้องแสดงภาษาหลายภาษาแต่ละครั้งแตกต่างกันออกair ดังนั้นเข้าจะต้องเรียนรู้เพื่อเข้าใจความสำคัญของภาษา และแสดงภาษาเหล่านี้ได้อย่างเหมาะสม

9. การลงมติ สมาชิกจะต้องเข้าใจถึงการประนีประนอม หรือการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของสมาชิกทางคนเพื่อให้บรรลุจุดมุ่งหมายที่ต้องการ

ผกา บุญเรือง (2525 : 204 - 205) กล่าวว่า ในการอภิปราชากลุ่ม สมาชิกควรจะได้เรียนรู้วิธีการที่จะร่วมมือในการอภิปราช เพื่อประโยชน์ของกลุ่ม ซึ่งสิ่งสำคัญมีดังต่อไปนี้

1. การอภิปราชกลุ่ม ต้องให้สมาชิกทุกคนได้แสดงความคิดเห็น
2. การร่วมมือเป็นการรับผิดชอบเบื้องต้นของการอภิปราชกลุ่ม
3. การร่วมมือไม่ได้หมายความว่า สามารถคาดได้เท่านั้น แต่สามารถดำเนินการได้
4. สมาชิกทุกคนจะต้องมีความรับผิดชอบต่อการเข้าร่วมอภิปราชครั้ง จะต้องรู้ว่าเขาระบุคลอะไร มีความคุ้นเคยในสิ่งที่จะนำเสนอโดยอภิปราช ตลอดจนเข้าใจขอบข่ายที่จะพูดต่อกลุ่ม
5. สมาชิกต้องไม่บุกเบิกเรื่องที่กำลังอภิปราช และในขณะเดียวกันควรจะเปิดโอกาสให้บุคคลอื่นได้อภิปราชในสิ่งที่เขาต้องการจะพูดให้กลุ่มฟังด้วย ไม่ควรผูกขาดการพูดแต่ผู้เดียว
6. ใน การอภิปราชกลุ่ม สิ่งที่สำคัญที่จะขาดไม่ได้ คือ ลักษณะทำงานที่ศึกษาและปฏิบัติต่อกลุ่ม ตั้งนี้สมาชิกจะต้องรักษาอารมณ์ให้มั่นคง ควรจะให้ความนับถือบุคคลและสิ่งที่เขากล่าวมา
7. สมาชิกควรจะระมัดระวังในการที่จะใช้สถานการณ์กลุ่ม เพื่อตอบสนองความต้องการของตน เช่นหากว่าช่วยให้กลุ่มมีความก้าวหน้าต่อไปในการอภิปราช

แซตเตอร์ และมิลเลอร์ (Sattler and Miller. 1968 : 314 - 316) กล่าวถึง การมีส่วนร่วมในการอภิปราชว่า หมายถึง พฤติกรรมการติดต่อสื่อสารของสมาชิกในกลุ่ม ซึ่งสามารถวิเคราะห์ได้หลายวิธี แต่ในที่นี้จะกล่าวถึงทัศนคติของผู้ติดต่อสื่อสาร การส่ง และการรับข้อมูล ข่าวสาร

1. ทัศนคติในการติดต่อสื่อสาร ทัศนคติของสมาชิกเป็นสิ่งสำคัญในการอภิปราช ตั้งนี้ สมาชิกต้อง เป็นบุคคลที่เข้มแข็ง อย่างรู้อย่างเห็น และกระตือรือร้นที่จะร่วมมือในการอภิปราช ซึ่ง ในเรื่องนี้ ก็ล้วน ได้เสนอแนะเกี่ยวกับทัศนคติที่พึงประมาณในการอภิปราชไว้ว่า สมาชิกควรจะ เผ่งเลึงในสิ่งที่พูด ไม่เอกสารมคิดส่วนตัวเข้ามาปะปน รู้จักเหตุผล มีความยุติธรรม เปิดใจกว้าง ตั้งใจฟัง และตั้งใจที่จะแก้ไขการวางแผนด้วยของตน นอกเหนือ การให้ความช่วยเหลืออย่างกระตือรือร้น สุภาพอ่อนน้อม จริงใจและระมัดระวังในการให้ความเคารพต่อความเห็นของบุคคลอื่นที่แตกต่าง

จากคน ก็เป็นทัศนคติที่พึงพอใจ ใจ

## 2. การส่งข้อมูลข่าวสาร สาม เวลาจะทำให้ทั่งหมดใช้เวลา เช่น อย่างเดียว ใจใช้เวลา

- การใช้ท่าทาง สมัยก่อนก็มีแต่การเดินเรื่มจนกว่าจะหายไปแล้ว แต่ในปัจจุบัน ใจใช้ท่าทางได้เกือบทั่วไป ซึ่งบางครั้งอาจจะไม่ทั่วไปและเป็นที่พึงพอใจมากกว่า ส่วนรูปแบบที่ดีของท่าทางต้องการต่อสื่อสารโดยการพยายามเมื่อเห็นด้วย การฟังอย่างระมัดระวังและดึงใจ ซึ่งแสดงถึงความต้องการผูกพันกับผู้อื่น การยิ้มหรือทำหน้าที่ความมั่นใจ และการแสดงท่าทางอื่นๆ เช่น กัวมือ เป็นต้น

- การใช้ภาษา เป็นการติดต่อกันสื่อสารซึ่งคำแนะนำในการอภิปรายกลุ่มโดยใช้คำพูดในการส่งข้อมูล ข่าวสาร ความคิดเห็น เป็นต้น

## 3. การรับข้อมูลข่าวสาร ในทางปฏิบัติของการอภิปรายกลุ่ม ทักษะในการรับข้อมูล ข่าวสาร เป็นสิ่งที่จำเป็น ซึ่ง ราฟล์ นิโคลล์ (Ralph Nichols) ได้เสนอแนะการฝึกปฏิบัติทักษะที่จะช่วยในการฟัง ดังต่อไปนี้

- การค้นหาของเบตงสิ่งที่สนใจ
- วิจารณ์เนื้อหาไม่ใช่ท่าทางของบุคคล
- อุตสาหะทำความรู้สึกที่ต้องการประมัณผล จนกว่าจะได้เนื้อหาที่ลงตัว
- รับฟังความคิดของผู้อื่น
- เป็นบุคคลที่มีความยิ่งใหญ่
- ใช้ความคิดตามไปด้วยขณะฟัง
- อุตสาหะสิ่งที่ทำให้ร่าคาญหรือไม่เข้า
- ฝึกการบริหารจัดการ
- เป็นคนรีจิวัล
- เป็นผู้มีความคิดอ่านอย่างรวดเร็ว

สุวัฒน์ วงศ์เมฆา (2523 : 185) กล่าวถึงบทบาทของสมาชิกในการอภิปรายกลุ่มไว้ว่าดังนี้

### 1. รับฟังและตรวจสอบความคิดเห็นของผู้อื่น

2. ขอมรับในลักษณะของผู้อื่นในการพูด
3. ขอมรับว่า การพูดหรือการอภิปรายใด ๆ ก็ตาม เป็นการอภิปรายเพื่อหาข้อเท็จจริง มิใช่เพื่อเอาความคิดเห็นของใครไปมั่งคับคบอีก

สุวัฒน์ วัฒนาวงศ์ (2524 : 78) กล่าวว่า สมาชิกภายในกลุ่มให้ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ได้�ิ่งความกระตือรือร้นในการอภิปราย ซึ่งมีลักษณะดังนี้ คือ มีความสนใจในเรื่องที่ อภิปราย เดิมใจในการอภิปราย และรับผิดชอบในการแสดงความคิดเห็น

แซตเตอร์ และมิลเลอร์ (Sattler and Miller. 1954 : 33 - 34) กล่าวถึง ข้อความข้อที่ 4 ประการ ส่วนรวมสมาชิกกลุ่มอภิปรายไว้ดังนี้

1. ช่วยให้คำนิยามปัญหา ถ้าปัญหานั้นต้องการคำนิยามที่ชัดเจน
2. ใช้ข้อมูลที่เป็นจริงเกี่ยวกับปัญหา
3. ตั้งใจฟังความคิดของผู้อื่น และเดิมใจสนับสนุนความคิดซึ่งคนเชื่อว่าดี
4. เก็บวิธีแก้ปัญหาที่คนขอบไว้จนกว่าจะเข้าใจปัญหาต่าง ๆ อย่างดีแล้ว

จากที่กล่าวมาแล้วข้างต้น จะเห็นได้ว่า การอภิปรายกลุ่มจะดำเนินไปได้ด้วยต้นนี้ สมาชิกทุกคนในกลุ่มจะต้องมีส่วนร่วมในการอภิปราย ซึ่งเป็นไปด้วยความสมัครใจโดยจะแสดงออกภายใต้ ความกระตือรือร้น และหวังเรียบง่ายกันในด้านการพูดแสดงความคิดเห็น การรับฟังความคิดเห็น ของผู้อื่นและการพิจารณาหาข้อสรุป ซึ่งถือเป็นพื้นฐานที่สำคัญที่สุดของสมาชิกในการแสดงให้เห็น ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม เนื่องจากเป็นสิ่งที่จำเป็นต้องใช้อย่างมากและตลอดเวลาในการ อภิปราย เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการอภิปราย

กล่าวโดยสรุป ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม หมายถึง พฤติกรรมของนักเรียนกลุ่มนั้น ที่พร้อมจะช่วยเหลือซึ่งกันและกันในการสนับสนุน แลกเปลี่ยนความคิดเห็นข้อมูล นำสาระในเรื่องใด เรื่องหนึ่งที่กลุ่มสนใจ โดยการพูดแสดงความคิดเห็น และรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นเพื่อพิจารณา หาข้อดี不利หรือข้อสรุปที่ได้มาจากการเสียงส่วนใหญ่องสมาชิกในกลุ่ม

1. การพูดแสดงความคิดเห็น ได้แก่

- พูดได้ตรงประเด็น
- พูดได้ใจความ

ເປັນຍາກ ອົບທີ່ໄຫຍ້ໃນເກຫະພາກໄວະກາຍາ

ພູມເສັ້ນມາສຸມຄວາມຄືດທາຍ່ງຜູ້ອື່ນ

- ຂໍ້ຄວາມໃນລົ້ງທີ່ນໍ້າເບົ້າໃຈຫວີຍແຕ່ລ້ຳຍິຍ່າ ແລ້ວມີເຫຼຸດ
- ເສັນອົບຍົດຕົດເຫັນດ້ວຍເຫຼຸດຜູລາກພື້ນທີ່ຄວາມຄືດເຫັນຂອງທ່ານໄວ່ສົມຫຼັບ ວັດທະນາອື່ນ

## 2. ກາວຈັນຝຶກຄວາມຄືດເຫັນຂອງຜູ້ອື່ນ ໄດ້ແກ່

- ກາວໃຫ້ຄວາມສົນໃຈຜູ້ພູດ ໂດຍເຄີມອອກທີ່ຜູ້ພູດ ໄນກະຮະບັນກັນຜູ້ທີ່ອູ້ງໃຈເລີ່ມເຕີຍ
- ກາວໃຫ້ຄວາມສົນມະນຸມຜູ້ພູດ ໂດຍພົບກັນຫ້າວັນກັນຜູ້ພູດ
- ກາວຈັນຝຶກຄວາມຄືດເຫັນຂອງຜູ້ພູດ ໂດຍພິ່ນຈຸນຈົນ ນັ່ນບໍ່ທັງຫວະຜູ້ພູດ

## 3. ກາວຫານີ້ອົດກລງຫວີອົນ້ອລຽນ

- ຍິນງານນີ້ອົດກລງຄາມເສີຍສ່ວນໃຫຍ່ ໄດຍນັກີ້ແຍ້ງຫວີອົນ້ອລຽນຢ່າຍຫ່ອງ

ເອກສານທີ່ເກີຍງົບປັນກັນດີຈົກການນຳກັນ

### ຄວາມໝາຍບອນກລຸ່ມ

ຄ່າວ່າ “ກລຸ່ມ” ໄດ້ມີຜູ້ໜ້າຄ່າການກາຍແທກທ່ານກົນອອກໄປ ເຊັ່ນ

ບອນນອວ່າ (Cartwright and Zander. 1968 : 46 - 47 ; citing Bonner. n.d.) ກລ່າວດີ້ງ ກລຸ່ມວ່າພາຍດີ້ງ ບຸກຄລຈີ່ ນາວນັ້ນທີ່ນັ້ນມີມູນຄົມພັນບົກມີການແລກແບລື່ຍົນຄວ່ານົງ  
ຄວາມຄືດເປັນກັນແລກັນ ສ່ວນ ດມລວ່າທີ່ ພັດຖາສູງ (2527 : 263) ກລ່າວດີ້ງ ກລຸ່ມວ່າພາຍດີ້ງ  
ກາວທີ່ບຸກຄລດີ້ງແຕ່ລອງຄົນນີ້ນາມາອູ້ໆຮ່ວມກັນນັ້ນລົ້ງຄມ ໄດຍມີລັກຜະສຳຄູ່ຕ່າງໆ ທ່າງກັນ ຮົມມີລັກຜະສຳ  
ອໍຍ່າງໃດອ່າງໜຶ່ງ ຕີ້ນີ້

1. ມີກາວຈັນຮ່ວມກັນໃນລ້ຳຍ່າຍ
2. ມີແຮງຈູງໃຈອ່າງໃຫຍ່ເຫັນຫຼັງຮ່ວມກັນ
3. ມີເປົ້າພາຍອ່າງເດືອກກໍາຫວີມີເປົ້າພາຍຮ່ວມກັນ
4. ມີຄ່ານິຍົມແລະປໍ່ລົດານຂອງກລຸ່ມທີ່ຈະຄວາມຄູ່ມູນ ແລະກໍາຫຼາກຫຼັດກວ່າມບໍ່ຍັງລົງລາຍືກໃນກລຸ່ມ  
ທ່ານເປັນວະເນັ້ນ

5. มีการเกี่ยวข้องปฏิสัมพันธ์กันระหว่างสมาชิกในกลุ่ม

6. มีการพูดคุยซึ่งกันและกัน

7. มีการสื่อสารกันทั้งภาษาพูดและภาษาทำทาง

สรุปได้ว่า กลุ่ม หมายถึง การที่บุคคลตั้งแต่สองคนขึ้นไปรวมกัน ได้มีวัตถุประสงค์ร่วมกัน สมาชิกมีการพูดคุยซึ่งกันและกัน ให้ความร่วมมือและรับผิดชอบในการมีต่าง ๆ และมีความสัมพันธ์กันทั้งด้านความคิด คำพูด และกิริยาทำทางหรือการกระทำ

### ความหมายของกิจกรรมกลุ่ม

จากการที่กลุ่มได้รับความสนใจจากบุคคลในวงการต่าง ๆ เป็นอย่างมาก ดังที่ ทองเรียน อณรัชกุล (2521 : 4 - 5) กล่าวว่า “นี่จึงเป็นการน่าเอาอกกลุ่มไปเป็นเครื่องมือในการทำงานและการดำเนินงานต่าง ๆ ในรูปแบบที่แตกต่างกันออกไป เช่น กลุ่มฝึกอบรม การให้คำปรึกษาแบบกลุ่ม เป็นต้น สำหรับในเรื่องของการແນະແນະและการบริการนั้น แทรกซ้อน เลอร์ และนอร์ท (Traxler and North) เสนอให้มีการใช้คำว่า กิจกรรมกลุ่ม (Group Work) ขึ้น

ทิศนา แฉมณี และคนอื่น ๆ (2527 : 11) ให้ความหมายของกลุ่มสัมพันธ์ว่า เป็นวิชาการแบบหนึ่งซึ่งพยายามศึกษาเรื่องเกี่ยวกับกลุ่มคน เพื่อให้เข้าใจเชิงความรู้ที่จะนำไปใช้ในการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงทัศนคติและพฤติกรรมของคน ยังจะเป็นประโยชน์ในการเสริมสร้างความสัมพันธ์และการปรับปรุงการทำงานของกลุ่มคนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

คงเพชร ฉัตรศุภกุล (2522 : 14) กล่าวว่า กิจกรรมกลุ่ม หมายถึง การนำเอาประสบการณ์มาวางแผนแลกเปลี่ยนซึ่งกันและกัน เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่ต้องการในสมาชิกแต่ละคน และการเปลี่ยนแปลงของกลุ่มโดยส่วนรวมการปฏิสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในกลุ่ม ด้วยวิธีการดังกล่าวมีประสบการณ์ในกลุ่มจะทำให้เกิดการพัฒนาในด้านบุคคลทุกคน

ประนอม เดชชัย (2531 : 100 - 101) กล่าวว่า กิจกรรมกลุ่ม หมายถึง กิจกรรม ต่าง ๆ ที่ดำเนินการโดยกลุ่ม ทำเป็นกลุ่ม กิจกรรมกลุ่มประ场面นี้จะช่วยฝึกประสบการณ์ต่าง ๆ ของผู้เรียนให้ดีขึ้น เช่น ช่วยให้ผู้เรียนมีทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ฝึกทักษะทางสังคม ฝึกให้ผู้เรียนยอมรับมิติของกลุ่ม เพื่อพัฒนาความเป็นประชาธิปไตยของผู้เรียน

บาร์เดน (Barden. 1955 : 24) กล่าวว่า กิจกรรมกลุ่ม หมายถึง องค์ประกอบต่าง ๆ ซึ่งกำหนดพฤติกรรมและทัศนคติของสมาชิกแต่ละคนและของกลุ่มโดยส่วนรวม องค์ประกอบนี้ประกอบด้วย ปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันของสมาชิกในกลุ่มและข้อผูกพันที่มีร่วมกัน

ไซทธ์เลน (Ohlsen. 1970 : 6 - 7) ได้สรุปความหมายของคำว่า กิจกรรมกลุ่ม ไว้ 2 แบบ คือ

1. กิจกรรมกลุ่มที่ผู้นำเป็นผู้ให้ข้อมูลรายละเอียดต่าง ๆ แก่สมาชิก หรือเป็นผู้นำการยกประชายเพื่อที่สมาชิกได้นำรับถึงความมุ่งหมายต่าง ๆ ของกลุ่ม โดยปกติผู้นำกลุ่มนั้นจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับการศึกษา อาชีพ หรือสังคม และส่งเสริมให้สมาชิกในกลุ่มน้ำมุ่ลเหล่านี้มายกประชายเพื่อประโยชน์ส่วนตน เช่น การปั้นนิเทศ การปั้นจิตนิเทศ หรือกิจกรรมต่าง ๆ ที่จัดขึ้นเพื่อวัฒนธรรม เรียน เป็นต้น ในการทำกิจกรรมกลุ่มแบบนี้ครุจะเป็นผู้นำคำแนะนำการวางแผนให้สมาชิก

2. กิจกรรมกลุ่มต่าง ๆ ที่สมาชิกได้วางแผนร่วมกันจัดขึ้นเอง เช่น กลุ่มยกประชายในเรื่องต่าง ๆ ที่นักเรียนสนใจ หรือกิจกรรมเสริมหลักสูตร เป็นต้น

จากความหมายดังกล่าว สรุปได้ว่า กิจกรรมกลุ่ม หมายถึง วิธีการที่ผู้วิจัยจัดกิจกรรมต่าง ๆ ให้แก่นักเรียนกลุ่มนั้น เพื่อให้มีโอกาสได้คำแนะนำกิจกรรมร่วมกัน เป็นการฝึกประสบการณ์ ในด้านต่าง ๆ ของนักเรียนให้พัฒนาขึ้น

### จุดมุ่งหมายของกิจกรรมกลุ่ม

แทร็กซ์เลอร์ และ นอร์ท (Traxler and North. 1987 : 320) กล่าวถึง จุดมุ่งหมายของกิจกรรมกลุ่ม ไว้ดังนี้

1. เพื่อให้การศึกษาข้อมูลแก่บุคคลที่ยังไม่คุ้นเคยกับสิ่งแวดล้อม
2. เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ที่แตกต่างไปจากประสบการณ์ที่ทึ่งได้รับ ได้แก่ การจัดกิจกรรมกลุ่มในโรงเรียนเพื่อพัฒนาประสบการณ์ในการศึกษาเข้าเรียน
3. เพื่อเป็นรากฐานในการนำไปสู่การให้คำปรึกษาเป็นรายบุคคล
4. เพื่อการรับตัว ความมั่นใจรักษา ความเจริญของบุคคลและของกลุ่ม

บัทตัน (Button. 1974 : 1 - 2) กล่าวว่า การเป็นมนุษย์ย่อมต้องสื่อสารและมีความสัมพันธ์กับคนอื่น ซึ่งหมายถึง เราต้องอยู่ในสังคม เพราะเราไม่สามารถอยู่อย่างโดดเดี่ยวเพียงลำพังได้ เราต้องคุยกับริยาจากคนอื่น ๆ ที่อยู่ร่วมกันด้วย เหตุนี้เราจึงต้องมีพัฒนาการและความเจริญของงานขึ้น กิจกรรมกลุ่ม เป็นสิ่งที่จัดขึ้นโดยมีจุดมุ่งหมายที่จะช่วยส่งเสริมให้มนุษย์ได้เติบโตและพัฒนา โดยเฉพาะทักษะด้านสังคมและด้านความสัมพันธ์กับบุคคลอื่น ๆ ดังนั้นการจัดกิจกรรมกลุ่มจึงเป็นการสร้างโอกาสให้มนุษย์ได้เรียนรู้เกี่ยวกับการติดต่อสัมพันธ์กับคนอื่น ๆ ในบรรยากาศที่ส่งเสริมเชิงกันและกัน โดยใช้เทคนิคต่าง ๆ เช่น การสมมนาคม ผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรมกลุ่มจะพยายามช่วยเหลือ และช่วยบุคคลแต่ละคนเพื่อทำงานไปสู่จุดมุ่งหมาย

ประธาน เดชชัย (2521 : 101 - 102) ได้กล่าวถึง จุดมุ่งหมายของกิจกรรมกลุ่มไว้ดังนี้ คือ

1. เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจธรรมชาติของมนุษย์ คือ ความเข้าใจตนเองและความเข้าใจบุคคลอื่นในกลุ่ม ซึ่งจะทำให้บุคคลปั้นตัวเองเข้ากับบุคคลในกลุ่มได้ เกิดการเรียนรู้เรื่องของตนเองได้ดีขึ้น เช่น รู้จักจุดเด่นของตนเอง หรือรู้ว่าตนเป็นคนอย่างไร เมื่อเทียบกับบุคคลในกลุ่ม เกิดความเข้าใจบุคคลอื่นในกลุ่ม โดยที่สามารถใช้ในการร่วมกัน ย่อมทำให้เกิดการเรียนรู้และรู้จักเชิงกันและกันได้ รู้จักข้อดี ข้อเสีย ข้อบกพร่องทั้งของตนเองและคนอื่น ๆ จะเป็นแนวทางให้เกิดความรู้สึกเห็นอกเห็นใจ และคิดช่วยเหลือกันและกัน ตลอดจนการปั้นตัวเข้าหากันด้วย

2. เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจกระบวนการการทำงานหรือแก้ปัญหาต่าง ๆ ร่วมกัน ประสบการณ์ที่จัดในกิจกรรมกลุ่ม จะช่วยให้สามารถได้เรียนรู้วิธีการทำงานร่วมกัน เพราะไม่มีมนุษย์คนใดที่จะอยู่คนเดียวได้โดยไม่ต้องพึ่งพาอาศัยกัน ฉะนั้นการฝึกกิจกรรมกลุ่มในการเรียนการสอนจะช่วยฝึกให้บุคคลเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการทำงานและการแก้ปัญหาร่วมกัน จะเกิดการเรียนรู้ด้วยตนเอง เกี่ยวกับกระบวนการการทำงานและการร่วมมือกันแก้ปัญหา

3. เพื่อให้ผู้เรียนฝึกความรู้สึกทางด้านคุณธรรม จริยธรรมอีกด้วย ๆ อย่าง ขณะที่ปฏิบัติกิจกรรมกลุ่ม เช่น ฝึกความรู้สึกอ่อนน้อม ฝึกการยอมรับหัวใจความคิดเห็นของล้วนรวม เป็นต้น สิ่งที่ได้มาจากการกิจกรรมกลุ่ม เหล่านี้จะนำไปช่วยพัฒนาตัวบุคคลและสังคมต่อไป

จากจุดมุ่งหมายดังกล่าว สรุปได้ว่า กิจกรรมกลุ่มนี้มุ่งหมายเพื่อให้บุคคลเข้าใจตนเอง และผู้อื่น อันทำให้แต่ละบุคคลแก้ไขปรับปรุงและพัฒนาตนเองในด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการอยู่ร่วมกัน ในสังคม

### ขนาดของกลุ่ม

สำหรับขนาดของกลุ่มนี้ได้มีผู้ให้ความคิดเห็นแตกต่างกันออกไป ดังต่อไปนี้

ออดดาวาย (Ottaway. 1966 : 7) กล่าวว่า กลุ่มความมีนาค เล็กเพราะจะช่วยให้สมาชิกมีโอกาสแสดงออกอย่างเป็นอิสระโดยทั่วถึงกัน โดยสมาชิกไม่ต้องใช้เสียงดังมากนัก ทุกคน ในกลุ่มก็จะได้ยินอย่างทั่วถึง ดังนี้กลุ่มความมีนาคอย่างมากที่สุด 12 คน หรือถ้าหากกว่านั้นก็นม ควรเกิน 15 คน เพราะมีจะนั้นแล้วจะทำให้แบบทดสอบรวมติดไปจากเดิม ขนาดของกลุ่มที่เหมาะสมที่สุด ความมีจำนวนสมาชิก 9 - 10 คน จึงจะทำให้การทำงานมีง่ายและผลดีที่สุด

肖 (Shaw. 1971 : 4) กล่าวว่า กลุ่มย่อยความมีสมาชิก 10 คน เป็นอย่างมาก และมีความเห็นว่า จำนวนสมาชิกไม่ได้เป็นปัญหาสำคัญ แต่องค์ประกอบอื่น ๆ ซึ่งได้แก่ ความสัมพันธ์ของสมาชิกและความร่วมมือในการทำงานของสมาชิกความสำคัญต่อการทำงานของกลุ่มมากกว่า

จำเนียร ช่วงชาติ (2521 : 5) กล่าวว่า ในวงการศึกษา นักจิตวิทยา普遍จะศึกษา กลุ่มขนาดเล็กมีสมาชิกไม่เกิน 15 คน เพราะเห็นความสัมพันธ์ได้อย่างใกล้ชิด และในด้านการเรียนรู้ก็จะมีการเรียนรู้ที่ได้ผลดีกว่ากลุ่มขนาดใหญ่ ส่วน วัชรี อุวะคำ (2523 : 87) กล่าวว่า กลุ่มที่จะมีประสิทธิภาพ ได้แก่ กลุ่มที่มีสมาชิกจำนวนตั้งแต่ 6 - 8 คน อาจอนุเอนด์ให้ถึง 10 คน ถ้าจะเป็นเพราะว่าหากมีสมาชิกจำนวนมากเกินกำหนด กลุ่มจะแยกเป็นกลุ่มย่อย ๆ ที่มาเป็น 2 กลุ่มทันที

### ลักษณะของกิจกรรมกลุ่ม

เยาวพา เดชะคุปต์ (2517 : 156 - 183) กล่าวถึง กระบวนการกลุ่มสัมพันธ์ไว้ดังนี้

1. จุดมุ่งหมายของการสอนจะต้องมีทั้งจุดมุ่งหมายทั่วไป และจุดมุ่งหมายเชิงพูดกิจกรรม

2. การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ กิจกรรมควรเป็นประสบการณ์ที่ช่วยให้ผู้เรียนสามารถเข้าใจตนเองได้อย่างถ่องแท้ แนวการจัดตั้งดังนี้

2.1 เป็นกิจกรรมที่ช่วยให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ด้วยตนเอง โดยมีส่วนร่วมทั้งทางกาย อารมณ์ และสติปัญญา

2.2 แบ่งผู้เรียนออกเป็นกลุ่มย่อย

2.3 กำหนดหัวกิจกรรม ดังนี้

2.3.1 กิจกรรมขึ้นเบื้องต้น เป็นการเตรียมล่วงหน้าโดยครูเตรียมด้านสถานที่ การแบ่งกลุ่ม วิธีทำงาน ภารกิจหรือภารกิจที่การทำงาน ระยะเวลาในการทำงาน ทำกิจกรรม และเปิดโอกาสให้ซักถามน้อมสังสัยก่อนลงมือทำงาน.

2.3.2 กิจกรรมที่ปฏิบัติ ใช้กิจกรรมการเรียนรู้ดังนี้

ก. เกม

ข. บทบาทสมมติ

ค. สถานการณ์จำลอง

ง. การศึกษาเฉพาะกรณี

จ. ละคร

ฉ. กลุ่มย่อย

3. การวิเคราะห์ประสบการณ์การเรียนรู้

3.1 การวิเคราะห์กระบวนการเรียนรู้ และความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในกลุ่ม (Learning Process Analysis) โดยการอภิปรายถึงวิธีการทำงานความรู้สึกขณะที่ทำงาน ร่วมกัน พฤติกรรมและการมีปฏิสัมพันธ์

3.1.1 ช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจตนเอง สามารถประเมินผล การเรียนรู้ และนำความรู้ที่ได้มาเป็นแนวทางในการปรับปรุงคุณภาพและพฤติกรรม

3.1.2 ช่วยให้เข้าใจผู้อื่น โดยผู้เรียนสามารถพัฒนาบุญชัยสัมพันธ์และความเป็นผู้นำเด็กในกลุ่ม

3.1.3 ช่วยให้มองเห็นปัญหา และวิธีการทำงานที่เหมาะสมเพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงการทำงานครั้งต่อไปให้ดีขึ้น

3.2 การวิเคราะห์ด้านเนื้อหา เพื่อเป็นการแยกเปลี่ยนความคิดเห็นและลึกลงที่ได้รับรู้ร่วมกัน เพื่อเป็นการขยายประสบการณ์การเรียนรู้ให้ถูกต้องเหมาะสม ซึ่ง เป็นสิ่งที่มีความหมาย ต่อตัวผู้เรียนมาก

4. การสรุปและการนำหลักการไปประยุกต์ใช้กับชีวิตจริง (Application in Real Life) ช่วยให้ผู้เรียนสามารถสรุปแนวความคิดเหล่านี้เป็นหมวดหมู่ และเป็นกฎเกณฑ์ที่เหมาะสม ส่วนรับแต่ละบุคคล และนำไปใช้เพื่อแก้ปัญหา หรือสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ ต่อไปในอนาคต

5. การประเมินผล จะช่วยให้ทราบว่าการสอนตรงตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้มากน้อยเพียงใด และช่วยให้ทราบถึงพัฒนาการของผู้เรียนในด้านความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาและวิธีการเรียนรู้

วิชา ภาระะวิชญ (2530 : 252 - 253) กล่าวถึง ลำดับขั้นของการเรียนการสอน โดยวิธีการกลุ่มสัมภันธ์ ไว้ดังนี้

1. ขั้นลงมือปฏิบัติ (Participation) เป็นขั้นที่สมาชิกทุกคนมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม

2. ขั้นค้นพบ (Discovery) เมื่อนักเรียนได้มีส่วนร่วมโดยมีการลงมือปฏิบัติตัวอย่างเองแล้ว เขาจะเกิดความรู้สึกและเกิดความเข้าใจตนเอง อันจะนำไปสู่การค้นพบสิ่งที่เรียนรู้ด้วยตนเอง

3. ขั้นวิเคราะห์ (Evaluation) ขั้นที่สำคัญที่สุด คือ การให้ผู้เรียนได้วิเคราะห์สิ่งที่ได้กระทำลงมา โดยครูจะตั้งค่าตามว่า อะไร ทำม อะไร ไม่ทำ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถรวมรวมสิ่งต่าง ๆ ทั้งด้านความรู้ และความมีส่วนร่วมทางอารมณ์ให้ร่วมกันเป็นจุดเดียว

4. ขั้นนำไปใช้หรือประยุกต์ใช้กับตนเองและผู้อื่น (Application) เป็นขั้นที่ผู้เรียนได้ก้าวหน้าไปอีกขั้นหนึ่ง คือ สามารถเชื่อมโยงสิ่งที่ได้เรียนรู้กับตนเองและผู้อื่นได้

เฉลิม วรรภัย และ สมคิด แก้วสันธิ (บรรณอม เดชชัย. 2531 : 103 ; อ้างอิงมาจาก เฉลิม วรรภัย และ สมคิด แก้วสันธิ. 2520) ได้กล่าวถึง การดำเนินงานของกลุ่มว่า ไม่ว่าจะเป็นกลุ่มใด ก็มีกระบวนการการดำเนินงานเป็นขั้นตอน ดังนี้

1. ขั้นรวมกลุ่ม (Forming Stage) เป็นขั้นแรกที่สมาชิกของกลุ่มมาร่วมกัน ถ่ายง

ไม่ว่าจักกันติดอยู่ ทุกคนจะส่วนท่าทีไม่ค่อยแสดงออกในระยะนี้ จึงเป็นหน้าที่ของผู้สอนให้ต้องประสานงานให้สามารถใช้ในกลุ่มรู้จักและคุ้นเคยกันก่อน เช่น อาจมีการแนะนำตัว เป็นต้น

2. ขั้นกำหนดจุดมุ่งหมายของกลุ่ม (Norming Stage) เมื่อสมาชิกภายในกลุ่มรู้จักกันแล้ว กลุ่มจะเริ่มคิดถึง เป้าหมายของกลุ่ม และภารกิจของกลุ่มที่จะต้องรับผิดชอบ ในการนี้ผู้สอนจะมีบทบาทร่วมกับผู้เรียน ในการกำหนดเป้าหมายของการเรียนรู้ และภารกิจรวมต่าง ๆ ที่สมาชิกของกลุ่มจะต้องทำงานร่วมกัน

3. ขั้นระดมความคิด (Storming Stage) เป็นหนึ่งในรายภาคของการทำงานเริ่มจริงจังมากขึ้น สมาชิกภายในกลุ่มพยายามทำงานร่วงกฎเกณฑ์ และระเบียบของกลุ่ม ในการนี้ผู้สอนอาจมีบทบาท 2 ประการ คือ ปล่อยให้ผู้เรียนดำเนินการไปโดยลำพัง หรือเข้าร่วมในฐานะเป็นสมาชิกคนหนึ่งของกลุ่ม

4. ขั้นระดับความสัมพันธ์ (Reforming Stage) เป็นหนึ่งในกลุ่มรู้จักคุ้นเคยและเข้าใจบทบาทของตนเป็นอย่างดี จึงทำให้การดำเนินงานของกลุ่ม เป็นไปด้วยดี

5. ขั้นสลายตัว (Disbanding Stage) เป็นขั้นสุดท้าย เมื่อสมาชิกของกลุ่มได้ร่วมมือกันดำเนินงานตามภารกิจที่ได้รับอย่างมีประสิทธิภาพแล้ว ภารกิจของกลุ่มเริ่มลดลงไปด้วยทำให้กลุ่มเริ่มสลายตัว ในการนี้ผู้สอนจะมีบทบาทในการทราบการดำเนินงานของกลุ่มที่ผ่านมา เพื่อทำการสรุปผลและเสนอแนะแนวทางในการนำผลไปใช้ หรือนำไปศึกษาค้นคว้าต่อไป

### คุณค่าของภารกิจรวมกลุ่ม

โรเจอร์ (Roger. 1970 : 120 - 122) กล่าวถึงผลการศึกษาของ คิม ที่พบว่า วิธีการกลุ่มจะให้ผลลัพธ์ที่ดีกว่าการสอนแบบเดี่ยว ภารกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงทางด้านการรับรู้ทางความรู้สึก มีการระหนักรู้ถึงความรู้สึกของตนเองและผู้อื่นมากขึ้น ตลอดจนเปิดเผยความรู้สึก มีความจริงใจ และเป็นไปอย่างธรรมชาติ มีการเปลี่ยนแปลงทางความสามารถในการควบคุมความรู้สึกต่าง ๆ ของตนเอามีการแสดงพฤติกรรมที่ตรงกับความรู้สึกของตน มีแนวทางในการสร้างแรงจูงใจ ซึ่งหมายถึง การเข้าใจตนเอง (Self - Actualization) การรู้จักตัวสินใจด้วยตนเอง มีการเปลี่ยนแปลงทางด้านทัคคติที่ต้องผู้อื่น ได้แก่ การใช้อ่านจากต้นฉบับลง

ยอมรับผู้อื่นมากขึ้น ลดการสั่งสอนและความคุณผู้อื่น มีส่วนร่วมในกิจกรรมมากขึ้น และมีความรู้สึกที่พึงพอใจกันและกัน เชื่อในความสามารถของบุคคล มีการแก้ปัญหาโดยการทำงานเป็นกลุ่ม และเป็นสมาชิกที่ดีของกลุ่ม ด้วยเหตุนี้ การเรียนรู้โดยกระบวนการทางกลุ่มจึงช่วยฝึกทักษะที่จำเป็นในรายฯ ด้านดังที่ วิลาวรรณ สันติราษฎร์ (2522 : 20) กล่าวไว้ดังต่อไปนี้

1. ทักษะทางสังคม (Social Skill) เป็นทักษะที่ช่วยให้อยู่ร่วมกันและทำงานร่วมกันกับผู้อื่นได้อย่างราบรื่น เช่น ทักษะการเป็นผู้ให้และผู้รับ การรู้จักลักษณะของคนเองและผู้อื่น เป็นต้น
2. ทักษะในการศึกษาค้นคว้า (Study Skill) เป็นทักษะในการค้นคว้าหาความรู้ ทักษะในการเก็บรวบรวมข้อมูล การพูด การฟัง การอ่านและการรายงาน
3. ทักษะทางปัญญา (Intellectual Skill) ได้แก่ ทักษะในการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า การวิพากษ์วิจารณ์ การคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และการคิดอย่างมีเหตุผล
4. ทักษะในการทำงานกลุ่ม (Group Work Skill) เป็นทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่น เช่น ทักษะในการวางแผนงาน การยมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น นอกจากร่วมกับกลุ่มจะได้รับประสบการณ์โดยตรงดังกล่าวแล้ว พญ ส้มารีย์ (ม.บ.บ. : 56 - 57) กล่าวถึง ผลประโยชน์ได้ดังนี้ ฯ อันเกิดจากการเข้าร่วมกลุ่มดังนี้

  1. กลุ่มจัดเป็นสานะสหภาพสอยความสามารถของสมาชิก เช่น ในการที่คนเก่งแต่ไม่มีโอกาสจะพูดที่ไหน ก็จะอาศัยกลุ่ม เป็นที่แสดงออกหรือแสดงความสามารถให้คนอื่นเห็น
  2. กลุ่มเป็นที่แลกเปลี่ยนประสบการณ์ เจตคติ ความคิดเห็น ช่วยปั้นปรุงเจตคติและนิสัยใจคอของสมาชิก และให้สมาชิกเป็นกำลังใจให้แก่กันและกัน
  3. กลุ่มร่วมเสริมสร้างความมั่นใจให้แก่คนเอง เมื่อสมาชิกเข้าร่วมกลุ่มจะต้องมีการปฏิบัติกิจกรรมอย่างสม่ำเสมอ ปฏิบัติตามกฎเกตุร่วมกัน ซึ่งจะช่วยให้สมาชิกมีความอดทนด้วย
  4. กลุ่มช่วยให้เกิดความรู้สึกปลอดภัย ให้ความอบอุ่น ให้กำลังใจ ให้ความรักและกลุ่มยังเป็นเครื่องบำรุงบวชชุมของสมาชิก ด้วยการทำให้เด็กมีความรู้สึกว่า เขายังเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่ม เป็นที่รักและได้รับการยกย่องจากกลุ่ม จะช่วยให้เด็กมีความเข้าใจตนเองดีขึ้น เกิดความรู้สึกสนองปลดภัยและเชื่อมั่นในตนเอง

## งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความร่วมมือ

### งานวิจัยในต่างประเทศ

จย์กันสัน และคนอื่น ๆ (นนทา ธรรมบุศย์. 2527 : 202 ; อ้างอิงมาจาก Johnson and others. 1973 : 173 - 178) ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับผลของการร่วมมือและการแบ่งชั้น ในห้องเรียนของนักเรียนระดับประถมศึกษา ผลการศึกษาพบว่า

1. ถ้าเป็นการแก้ปัญหา ควรให้นักเรียนร่วมมือกันทำงาน ไม่ควรให้แบ่งชั้นกัน
2. นักเรียนที่อยู่ในกลุ่mrร่วมมือกันทำงานจะมีลักษณะเป็นมิตรมากกว่า มีความปลอมภัยมากกว่า ตั้งใจทำงานและพร้อมที่จะทำความค่าสิ่งสอนของเพื่อน
3. นักเรียนที่อยู่ในกลุ่mrร่วมมือกันทำงาน จะมีความตึงเครียด หรือวิตกกังวลน้อยกว่า กลุ่mrแบ่งชั้น มีลักษณะมุ่งงานและมีประสิทธิภาพในการทำงานมากกว่ากลุ่mrแบ่งชั้น นอกจากนี้ยังมีความพึงพอใจในการที่ได้ยินป้าย

โรเจอร์ - วอร์เรน และเบร์ (Roger - Warren and Bear. 1976 : 335 - 354) ได้ทดลองสอนพฤติกรรมร่วมมือและการยกย่องชมเชยแก่เด็กเล็ก โดยใช้ตัวแบบและการเสิร์ฟแรงทางบวกสามารถเพิ่มพูนพฤติกรรมการรายงานถึงความร่วมมือ และการชมเชยผู้อื่นอย่างถูกต้องตรงกับการกระทำจริง รวมทั้งสามารถเพิ่มการแสดงพฤติกรรมจริงในการร่วมมือและการชมเชยผู้อื่นมากขึ้นด้วย

บาร์ตัน และ แอสเชยัน (Barton and Ascion. 1979 : 417 - 430) ได้ฝึกการร่วมมือทางกายและร่วมมือทางวาจาแก่เด็กเล็กอายุ 3 - 3 1/2 ปี ในการเล่นร่วมกัน โดยแบ่งเด็กออกเป็น 3 กลุ่ม กลุ่มที่ 1 ฝึกการร่วมมือโดยการแสดงพฤติกรรมทางกาย เช่น ส่งของให้เพื่อน กลุ่มที่ 2 ฝึกการร่วมมือ โดยแสดงพฤติกรรมทางวาจา เช่น การพูดแสดงความคิดเห็นต่อเพื่อน กลุ่มที่ 3 ฝึกให้มีพฤติกรรมทั้งสองอย่างร่วมกัน โดยผู้ทดลองใช้วิธีการหลายอย่างร่วมกัน เช่น ให้คำแนะนำ ให้คําตัวแบบ บอกให้ทำ และให้การชมเชย ผลการศึกษาพบว่า เด็กมีพัฒนาการที่ต้องการเพิ่มขึ้น

จากผลการศึกษาวิจัยในต่างประเทศ พบว่า การฝึกความร่วมมือในกลุ่มจะช่วยเพิ่มพูนพฤติกรรม

ให้ความร่วมมือของสมาชิกในการทำกิจกรรมต่าง ๆ มากขึ้น นอกเหนือห้องด้านจิตใจ ยังช่วยให้สมาชิกเกิดความรู้สึกปลอดภัย เพิ่มความพึงพอใจในการทำงาน ทำให้สมาชิกมีประสิทธิภาพในการทำงานเพิ่มขึ้น

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการอภิปรายกลุ่ม

#### งานวิจัยในต่างประเทศ

วินเชนซ์ (Vincent. 1976 : 6436 - A) ได้ศึกษาวิธีสร้างค่านิยมประจำกลุ่มทดลองที่ใช้การอภิปราย และเสนอเหตุผลเชิงจริยธรรมในห้องที่สูงกว่าห้องหนึ่ง โดยมีครุเป็นผู้เสนอ ส่วนกลุ่มความคุ้มใช้วิธีสอนธรรมชาติ กลุ่มตัวอย่างเป็นเด็กเกรด 6 ใช้เวลาฝึก 10 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 1 1/2 ชั่วโมง ผลปรากฏว่า วิธีสร้างค่านิยม ซึ่งประกอบด้วยการอภิปรายและเสนอความรู้สูงนั้นหนึ่ง ให้ผลการยกระดับเหตุผลเชิงจริยธรรม ตามนั้นต่าง ๆ ของ ไอคลเบอร์ก ได้ดีกว่ากลุ่มความคุ้มอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

บิสคิน และ ซอสคินสัน (Biskin and Hoskinson. 1977 : 407 - 415) ได้ทดลองสอนจริยธรรมโดยใช้วิธีการจัดโครงสร้างการอภิปรายเกี่ยวกับจริยธรรมที่ตัดสินใจจากจากวรรณคดีและการอ่านเรื่องราว โดยกลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนระดับ 4 - 5 แบ่งออกเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม สำหรับกลุ่มทดลองให้นักเรียนอภิปรายอย่างมีระบบ ครุใช้คำถาม 3 แบบ คือ คำถามเกี่ยวกับข้อเท็จจริง การตีความและการประเมินเพื่อย้ำๆให้ผู้เรียนสมมติบทบาทของตนเองไป ส่วนกลุ่มควบคุมปล่อยให้มีการอภิปรายตามปกติ ผลการวิจัยพบว่า การอภิปรายอย่างมีระบบทำให้โอกาสแก่ผู้เรียนอยู่ในภาษาภาษาในห้องเรียนสามารถเปลี่ยนการตัดสินใจด้านจริยธรรมในระดับที่สูงนั้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

泰耶เลอร์ (Taylor. 1984 : Abstract) ศึกษาเทคนิคการอภิปรายกลุ่มที่มีผลต่อการเพิ่มความพร้อมสำหรับการเรียนด้วยตนเอง และต่อการสำรวจประเด็นที่จะกระทบกระเทือนความพร้อมสำหรับการเรียนด้วยตนเอง กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนเก่งระดับประมาณศึกษา สูง เป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม กลุ่มทดลองใช้วิธีการอภิปรายเพื่อให้ผู้เรียนได้สำรวจประเด็นที่

กระบวนการเรียนรู้ต้องการเรียนด้วยตนเอง อันเป็นโอกาสที่จะได้ปรับปรุงทัศนคติในเรื่องของการนำตนเอง ซึ่งจะช่วยเปลี่ยนระดับความพร้อมสำหรับการเรียนด้วยตนเอง ส่วนกลุ่มความคุ้นชินไปร่วมกับที่สร้างขึ้น ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มทดลองมีการทำนายระหว่างครูกับนักเรียนเพิ่มขึ้น และมีการพึงพาเพื่อพำนัชอย่างกว่ากลุ่มควบคุม อีกทั้งมีความสำนึกรักในการที่จะเลือกสิ่งแวดล้อมทางการเรียนมากกว่ากลุ่มควบคุม จึงความมีการส่งเสริมการสอนวิธีการใช้การอภิปรายสำหรับการเพิ่มความพร้อมเพื่อการเรียนด้วยตนเอง

นอกจากนี้ อีเดลแมน (Edelman. 1986 : Abstract) ได้ทำการทดลองเรื่องผลของรูปแบบของการอภิปรายที่มีต่อทักษะความคิดวิเคราะห์ (Critical Thinking) ของนักเรียนระดับประถมศึกษา กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนเกรด 4 และ 5 จำนวน 10 ห้องเรียน ใช้เวลาในการทำทดลอง 1 เดือน ผลปรากฏว่า พฤติกรรมของครูและนักเรียนมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ โดยครูมีความตื่นในการพูดคุย สร้างนักเรียนมีความตื่นในการพูดเพิ่มขึ้น และนักเรียนยังมีความตั้งใจที่จะช่วยเหลือในการหาข้อมูลหรือข้อบุคคลเพิ่มขึ้นอย่างเห็นได้ชัด

### งานวิจัยในประเทศไทย

สกล เที่ยงแท้ (2525 : 64 – 112) ได้ศึกษาผลการใช้วิธีอภิปรายกลุ่มในการทดลองยกระดับเหตุผลเชิงจริยธรรมกับนักเรียนระดับประถมศึกษาระดับ 5 จำนวน 25 คน จากโรงเรียน 4 แห่ง ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี ผลการวิจัยพบว่า การฝึกฝนการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมด้วยวิธีอภิปรายกลุ่มนี้ สามารถทำให้นักเรียนที่เข้ารับการฝึกนักงานการนัดถ่ายเหตุผลเชิงจริยธรรมสูงกว่าผู้ที่ไม่ได้เข้ารับการฝึกอย่างเชื่อมั่นได้สูง

บริชา ศรีสมยศ (2528 : 90 – 98) ได้ทำการทดลองสอนจริยศึกษา โดยใช้การแสดงบทบาทสมมติ และการอภิปรายกลุ่มกับนักเรียนชั้นประถมศึกษาระดับ 6 จำนวน 50 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 25 คน ใช้เวลาในการทดลอง 5 สัปดาห์ โดยกลุ่มทดลองได้รับการสอนจริยศึกษาด้วยวิธีการอภิปรายกลุ่ม ส่วนกลุ่มควบคุมใช้บทบาทสมมติ ผลการศึกษาพบว่า กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีผลลัพธ์ทางการเรียนและทัศนคติเชิงจริยธรรมไม่แตกต่างกัน ซึ่งผู้วิจัยได้ให้ข้อคิดเห็นว่า วิธีสอนทั้ง 2 วิธีนี้ นักเรียนมีโอกาสเรียนและแสดงกิจกรรมตามที่สอนต่างๆ กันได้คุ้มค่า

จากผลการศึกษางานวิจัยทั้งในต่างประเทศและในประเทศไทยเกี่ยวกับการอภิปราย พบว่า การอภิปรายเป็นวิธีการหนึ่งที่ช่วยเสริมสร้างให้บุคคลมีความเจริญของงานด้านสติปัญญา และมีพัฒนาการล่วงมุกคล เช่น การรู้จักไฟหัวใจรู้ด้วยคนเอง รู้จักได้ว่าต้องหาเหตุผล และเลือกวิธีการที่เหมาะสมในการแก้ปัญหาต่าง ๆ

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมกลุ่ม

#### งานวิจัยในประเทศไทย

เยาวา พ. เดชะคุปต์ (2517 : 128) ได้ศึกษาถ่ายทอดเรียนรู้ทดลองสอนกับนักเรียนชั้นประถมศึกษาระดับ 4, 5 และ 6 พบว่า ทฤษฎีกระบวนการทางกลุ่มสัมภันธ์สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง และยังพบว่า การเรียนการสอนตามทฤษฎีนี้เป็นการช่วยให้ผู้เรียนได้รับความรู้ ได้รับการฝึกทักษะในด้านต่าง ๆ ได้แก่ ทักษะทางสังคม ทักษะในการทำงาน เป็นกลุ่ม ทักษะในการหาความรู้ ทักษะในด้านมนุษยสัมภันธ์ และเป็นการปลูกฝังทักษะคิด ค่านิยม ตลอดจนส่งเสริมความสัมภันธ์ระหว่างผู้เรียนกับผู้สอน ซึ่งสอดคล้องกับจุดที่ ภาควิชาภาษาไทย (2517 : ๑) ที่ทำการวิจัยเรื่อง "การสอนสังคมศึกษา หน่วยวันสำคัญของชาติ" กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาระดับ 3 ด้วยวิธีกระบวนการทางมนุษยสัมภันธ์และสัมฤทธิ์ผลทางการเรียนสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และมีทักษะคิดในทางที่ดีขึ้น

วิลาวรรณ สันติภานุกูล (2522 : 47) ทำการวิจัย เรื่อง การเปรียบเทียบผลการสอนวิชาวรรณคดีไทย เรื่อง "ลิลิตตะเลงพ่าย" กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาการศึกษา แบ่ง เป็นกลุ่มทดลองซึ่งสอนด้วยกระบวนการทางกลุ่มสัมภันธ์และกลุ่มความคุ้มสอนด้วยกระบวนการสอนแบบครูเป็นศูนย์กลาง ผลการวิจัยพบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มทดลอง และกลุ่มความคุ้มແتكต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ อย่างไรก็ตาม นักศึกษามีความเห็นว่า การเรียนด้วยกระบวนการทางกลุ่มสัมภันธ์ทำให้บรรยายภาษาศาสตร์สนุกสนาน ผู้เรียนเกิดความกระตือรือร้น และ

ยังฝึกคุณสมบัติต่าง ๆ เช่น ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน การใช้ความคิดอย่างมีเหตุผล การยอมรับห่วงความคิดเห็นของผู้อื่น กล้าแสดงความคิดเห็น กล้าตัดสินใจ ตลอดจนฝึกทักษะต่าง ๆ ที่จำเป็นในการดำรงชีวิตระหว่างวัน ซึ่งผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับ รัตนาน พระษานาช (2524 : 43 - 44) ที่ศึกษาเรื่อง การพัฒนาการสื่อสารระหว่างบุคคลด้วยกิจกรรมกลุ่ม กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนเบญจมราชนิพัทธ์ จังหวัดราชบุรี ผลการศึกษาพบว่า กิจกรรมกลุ่มสามารถพัฒนาการสื่อสารระหว่างบุคคลได้ดี และหลังจากฝึกกิจกรรมกลุ่ม นักเรียน ส่วนใหญ่พบว่าตัวเองเปลี่ยนไปจากเดิม ในด้านกล้าแสดงความคิดเห็น ทักษะการพูดและการฟัง เปิดเผยตนเอง มีความสามารถในการควบคุม อารมณ์ตัวเอง มองเห็นตนเองดีขึ้น เข้าใจคนอื่น และสร้างความสัมภัยกับเพื่อนได้ดี

ลัดดาวรุณ ณ รัตนอง (2525 : 52) ได้ทำการทดลองใช้กิจกรรมกลุ่ม เพื่อพัฒนา ความมีวินัยในตนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนทุ่งมหาเมฆ กรุงเทพมหานคร โดย กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 28 คน ส่วน เป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 14 คน เปรียบเทียบการพัฒนาความมีวินัยในตนของนักเรียนที่ได้รับการฝึกด้วยกิจกรรม กลุ่ม กับกลุ่มควบคุมที่ได้รับการสอนตามปกติผลการทดลองพบว่า กลุ่มทดลองมีพัฒนาการด้านความ มีวินัยในตนของสูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

อัจฉรา จตุรพิพาร (2523 : 50) ได้ศึกษาการนำกระบวนการการกลุ่มสัมภันธ์มาใช้ใน การสอนจริยธรรม 3 คุณลักษณะ คือ ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ และความซื่อสัตย์ กับ การสอนด้วยวิธีธรรมชาติ กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนประถมสามัคคีแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปีการศึกษา 2522 จำนวน 30 คน ผลการศึกษาพบว่า ทัศนคติทาง จริยธรรมของนักเรียนก่อนและหลังการสอนด้วยวิธีกระบวนการการกลุ่มสัมภันธ์แตกต่างกันอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ วิริยะ บุญยานิวาส (2523 : 49) ก็ได้เปรียบเทียบการ สอนจริยธรรม 3 คุณลักษณะ คือ ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ และความซื่อสัตย์ โดย กระบวนการการกลุ่มสัมภันธ์กับการสอนธรรมชาติ กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดหนอง จำนวน 30 คู่ โดยใช้เพค และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเป็นเกณฑ์ในการ จัดกลุ่ม ผลการวิจัยพบว่า กลุ่มที่สอนด้วยวิธีกระบวนการการกลุ่มสัมภันธ์มีการพัฒนาทัศนคติทางจริยธรรม

## สูงกว่ากลุ่มความคุ้มอย่างมั่นยึดถือทางสถิติที่ระดับ .05

จากผลการศึกษางานวิจัยทั้งในต่างประเทศและในประเทศไทย เกี่ยวกับกิจกรรมกลุ่ม พบว่า กิจกรรมกลุ่ม เป็นวิธีการหนึ่งที่นำมาใช้ในการพัฒนาบุคคลอย่างครอบคลุมทั้งด้านทัศนคติ ความรู้ และทักษะ เช่น ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ทักษะการทำงานกลุ่ม ทักษะทางสังคม ทักษะ การพูดและการฟัง เป็นต้น ส่วนความร่วมมือในการอภิปรายนักเป็นสิ่งจำเป็นต่อการทำงานกลุ่ม และการอยู่ร่วมกันบุคคลอื่น ๆ ในสังคม ทั้งยังมีความสัมพันธ์กับทักษะต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตเป็นอย่างมาก แต่จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มและกิจกรรมกลุ่มแล้ว พบว่า ยังไม่มีผู้วิจัยศึกษาการนำกิจกรรมกลุ่มมาพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม เพื่อให้บุคคลสามารถทำงานกลุ่มได้ดี และนำประสบการณ์ที่ได้ไปใช้ในชีวิตประจำวันต่อไปอย่างมีประสิทธิภาพ ดังนี้ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะนำเสนอการกิจกรรมกลุ่มมาทดลองใช้ในภาคสนาม ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มให้กับนักเรียน เพื่อวัดถูกประสิทธิภาพดังที่กล่าวมานี้ข้างต้น

### สมมติฐานในการศึกษาค้นคว้า

1. นักเรียนมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มสูงขึ้นหลังจากได้รับการฝึกโดยใช้กิจกรรมกลุ่ม
2. นักเรียนมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มสูงขึ้นหลังจากได้รับข้อสอนเทศ
3. นักเรียนที่ได้รับการฝึกโดยใช้กิจกรรมกลุ่มมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มสูงขึ้นกว่านักเรียนที่ได้รับข้อสอนเทศ

### บทที่ 3

#### วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า

##### ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านลานแหลม อ่าเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2532 จำนวน 30 คน

##### กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้ เป็นนักเรียนที่กำลังเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านลานแหลม อ่าเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2532 จำนวน 14 คน ที่ได้มาจากการประชากร โดยมีข้อตอนการสุ่มตัวอย่าง ดังนี้

1. สำรวจนักเรียนที่มีพฤติกรรมความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มต่อ โดยครูประจำชั้น และครูประจำวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เป็นผู้คัดเลือกโดยใช้แบบประเมินพฤติกรรมความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม โดยก่อนการใช้ ผู้วิจัยได้ชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้แบบประเมินพฤติกรรม ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม และพฤติกรรมที่ต้องประเมินจนเข้าใจตรงกัน
2. หลังจากครูประจำชั้นและครูประจำวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต ได้คัดเลือกนักเรียนที่มีความร่วมมือในการอภิปรายต่ำงำแล้ว ผู้วิจัยได้เข้าไปสังเกตนักเรียนเหล่านี้ เพื่อคุ้มครองสอดคล้องที่ได้

3. คัดเลือกเฉพาะนักเรียนที่ได้คะแนนต่ำกว่าเบอร์เซนไทล์ที่ 50 ลงมา
4. สังภาษณ์นักเรียนที่มีพฤติกรรมความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มต่อ เพื่อสอบถามความสมัครใจในการที่จะเข้าร่วมการทดลอง
5. สุ่มนักเรียนจากข้อ 3 เป็นจำนวน 14 คน แล้วสุ่มเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม โดยวิธีจับฉลาก

## เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า

ในการศึกษาครั้งนี้ ผู้วิจัยสร้างเครื่องมือดังต่อไปนี้

1. ไปรษณีย์ฟีกเกดโดยใช้กิจกรรมกลุ่ม
2. ไปรษณีย์ให้ข้อสนับสนุน
3. แบบบันทึกพฤติกรรม

1. ไปรษณีย์ฟีกเกดโดยใช้กิจกรรมกลุ่ม มีลักษณะการสร้างดังต่อไปนี้

1.1 ศึกษาหัวข้อ เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม และกิจกรรมกลุ่ม เพื่อนำไปสร้างไปรษณีย์ฟีกความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม โดยใช้กิจกรรมกลุ่ม

1.2 สร้างไปรษณีย์ฟีกกิจกรรมกลุ่ม โดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของงานวิจัยและนิยามปฏิบัติการ แล้วนำไปให้ผู้เชี่ยวชาญทางด้านกิจกรรม จำนวน 3 ท่าน คือ ศาสตราจารย์ ดร. ผ่องพาระ พิเศษพิทักษ์ รองศาสตราจารย์กมลรัตน์ หล้าสุวนช์ และ รองศาสตราจารย์ ดร. คงเพชร ฉัตรศุภกุล ตรวจสอบความเหมาะสม จากนั้นจึงนำมาปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญ

1.3 นำไปรษณีย์ฟีกกิจกรรมที่สร้างขึ้นไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดละมุน ซึ่งมีลักษณะใกล้เคียงกับกลุ่มตัวอย่าง เช่น สิงแวดล้อมทางสังคม จำนวนนักเรียนในห้อง สภาพการเรียนการสอน เป็นต้น

1.4 นำไปรษณีย์ทดลองใช้มาปรับปรุงแก้ไข เพื่อใช้ในการวิจัยต่อไป ไปรษณีย์ฟีกความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม โดยใช้กิจกรรมกลุ่ม ประกอบด้วยการฟีกห้องหมัด 14 ครั้ง ๆ ละ 50 นาที ฝึกสัปดาห์ละ 2 ครั้ง ในวันจันทร์และพุธ หลังเลิกเรียนตอนเย็น ตั้งแต่เวลา 15.30 - 16.20 น. เป็นเวลา 7 สัปดาห์ ตั้งแต่วันที่ 3 กรกฎาคม 2532 ถึงวันที่ 22 สิงหาคม 2532

2. ไปรษณีย์ให้ข้อสนับสนุน

2.1 ผู้วิจัยได้รวมข้อมูลทางจากหนังสือ ตำรา และบทความต่าง ๆ โดยจัดให้มีจุดมุ่งหมาย เช่นเดียวกับไปรษณีย์ฟีกกิจกรรมกลุ่ม หลังจากนั้นนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3

ท่าน คือ ศาสตราจารย์ ดร. ผ่องพารณ เกิดพิทักษ์ รองศาสตราจารย์กมลรัตน์ หล้าสุวงศ์ และ รองศาสตราจารย์ ดร. คงเพชร ฉัตรฤกุล ตรวจสอบดูว่า สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้หรือไม่ แล้วจึงนำไปดำเนินการวิจัยต่อไปกับกลุ่มความคุ้ม สัปดาห์ละ 2 ครั้ง ในวันอังคารและพฤหัสบดี ระหว่างเวลา 15.30 - 16.20 น. เป็นเวลา 7 สัปดาห์ รวม 14 ครั้ง ๆ ละ 50 นาที ตั้งแต่วันที่ 3 กรกฎาคม 2532 ถึงวันที่ 22 สิงหาคม 2532

### 3. แบบบันทึกพฤติกรรม ผู้วิจัยได้ดำเนินการสร้างตามลำดับ ดังนี้

3.1 ศึกษาค่าร่า เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการสังเกตและการบันทึก พฤติกรรม

3.2 สังเกตพฤติกรรมความร่วมมือในการยกประยุกต์ของนักเรียนในชั้นเรียน และสัมภาษณ์ครูประจำชั้น และครูประจำวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เกี่ยวกับพฤติกรรมความร่วมมือในการยกประยุกต์

3.3 สร้างนิยามพฤติกรรมความร่วมมือในการยกประยุกต์ แล้วนำไปให้ผู้เชี่ยวชาญ คือ รองศาสตราจารย์กมลรัตน์ หล้าสุวงศ์ และ ศาสตราจารย์ ดร. ผ่องพารณ เกิดพิทักษ์ ตรวจสอบ

3.4 สร้างแบบบันทึกพฤติกรรมความร่วมมือในการยกประยุกต์ แล้วนำไปให้ผู้เชี่ยวชาญ คือ รองศาสตราจารย์กมลรัตน์ หล้าสุวงศ์ และ ศาสตราจารย์ ดร. ผ่องพารณ เกิดพิทักษ์ ตรวจสอบ

3.5 นำแบบบันทึกพฤติกรรมที่ปรับปรุงแล้วไปใช้ในการบันทึกพฤติกรรมของกลุ่มตัวอย่าง.

ลักษณะของแบบบันทึกพฤติกรรม เป็นแบบบันทึกพฤติกรรมที่ได้จากการสังเกตตามช่วงเวลา ที่เกิดขึ้นในการเรียนวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต ในขณะทำการยกประยุกต์ โดยจะบันทึก พฤติกรรมเป็นเวลา 40 นาที แบ่งออกเป็น 4 ช่วง ช่วงละ  $\frac{1}{4}$  นาที นาทีละ 1 คน และพัก 1 นาทีในแต่ละช่วง การที่จะแบนด้าพฤติกรรมที่ต้องการบันทึกเกิดขึ้นช่วงเวลาหนึ่งให้มีเพียง 1 ครั้ง โดยเบียนเลข 1 ลงในช่วงเวลาพฤติกรรมนั้นเกิดขึ้น ถ้าพฤติกรรมที่ต้องการไม่เกิดในช่วงเวลาหนึ่งให้เบียนเลข 0 ลงในช่วงเวลาหนึ่ง



### การสังเกตและบันทึกพฤติกรรมมีขั้นตอน ดังนี้

1. มีผู้สังเกต 2 คน ได้แก่ ผู้วิจัยซึ่งทำหน้าที่เป็นผู้สังเกต และผู้ช่วยผู้วิจัยซึ่งเคยได้รับการอบรมเกี่ยวกับการสังเกตและการทำวิจัยมาแล้วอีก 1 คน
2. ผู้สังเกตทั้ง 2 คน ศึกษาและทำความเข้าใจถูกมุ่งหมายของการวิจัยในครั้งนี้
3. ผู้สังเกตทั้ง 2 คน ศึกษานิยามของความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่มให้เข้าใจตรงกัน พร้อมทั้งศึกษาแบบบันทึกการสังเกตให้เข้าใจ เพื่อให้สามารถใช้นั้นทึกการสังเกตได้อย่างถูกต้อง
4. การสังเกตในการวิจัยครั้งนี้ สังเกตแบบช่วงเวลา (Time Sampling) ในช่วงของวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต ซึ่งมีการเรียนการสอนในวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต สัปดาห์ละ 5 ครั้ง จะสังเกตสัปดาห์ละ 2 ครั้ง เพื่อบันทึกความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่ม ก่อนการทดลอง 2 สัปดาห์ ขณะดำเนินการทดลอง 7 สัปดาห์ และหลังการทดลอง 2 สัปดาห์ ใน การสังเกตแต่ละครั้งจะสังเกตความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่มประมาณ 40 นาที แบ่งการสังเกตออกเป็น 4 ช่วง ช่วงละ 7 นาที และพัก 1 นาทีในแต่ละช่วง
5. วิธีสังเกต ผู้วิจัยและผู้ช่วยวิจัยบันทึกความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่มโดยจะเข้าไปอยู่ในห้องเรียนชั้นวิ่งสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต และอยู่ในตำแหน่งที่มองเห็นพฤติกรรม ได้ยินเสียงชัดเจน ซึ่งผู้สังเกตระวังไม่ให้ผู้รับการทดลองรู้ตัว

### ด้านความเชื่อมั่นในการสังเกต

ในการทดลองครั้งนี้ ผู้วิจัยและผู้ช่วยวิจัย สังเกตและบันทึกพฤติกรรมนักเรียนห้องกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม ตลอด 3 ระยะ คือ ก่อนการทดลอง ขณะทำการทดลอง และหลังการทดลอง โดยได้นำการบันทึกการสังเกตความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่มก่อนและหลังการทดลองระหว่างผู้สังเกต 2 คน มาหาค่าดัชนีความเชื่อมั่นของการสังเกต โดยหาได้จากสัมประสิทธิ์ความสอดคล้องระหว่างผู้สังเกต 2 คน มีค่าสัมประสิทธิ์ความสอดคล้องดังต่อไปนี้ .80 ขึ้นไป การสังเกตจึงจะมีความเชื่อถือได้และต้องตรงกันอย่างน้อย 4 ครั้ง ใน 5 ครั้ง (ผ่องพารณ เกิดพิทักษ์. 2527 : 48 - 50 ; อ้างอิงมาจาก Wright. 1966, Sulzu and Mayer. 1972 และชัยพงษ์ วิชชานุรุ. 2523) โดยใช้สูตร

จำนวนช่วงเวลาที่บันทึกตรงกัน

ค่าสัมประสิทธิ์ความสอดคล้อง = \_\_\_\_\_

จำนวนช่วงเวลาที่บันทึกตรงกัน + จำนวนช่วงเวลาที่บันทึกต่างกัน

### แบบแผนการทดลอง

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงทดลอง ใช้วิธีแบบ Randomized Control

Pretest - Posttest Design (ชูศรี วงศ์รัตน์. 2528 : 11)

กลุ่ม	สอบก่อน	ทดลอง	สอบหลัง
(R) E	T <sub>1</sub> E	X	T <sub>2</sub> E
(R) C	T <sub>1</sub> C	-	T <sub>2</sub> C

### ความหมายของสัญลักษณ์

(R) E, (R) C แทน กลุ่มตัวอย่างที่ได้จากการสุ่ม กำหนดให้เป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม

T<sub>1</sub>E, T<sub>1</sub>C แทน การบันทึกการสังเกตความร่วมมือในการยักป้ายกลุ่ม ก่อนการทดลองของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม

T<sub>2</sub>E, T<sub>2</sub>C แทน การบันทึกการสังเกตความร่วมมือในการยักป้ายกลุ่ม หลังการทดลองของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม

X แทน การผิดความร่วมมือในการยักป้ายกลุ่ม โดยใช้กิจกรรมกลุ่ม

- แทน การให้ข้อสนเท็จ

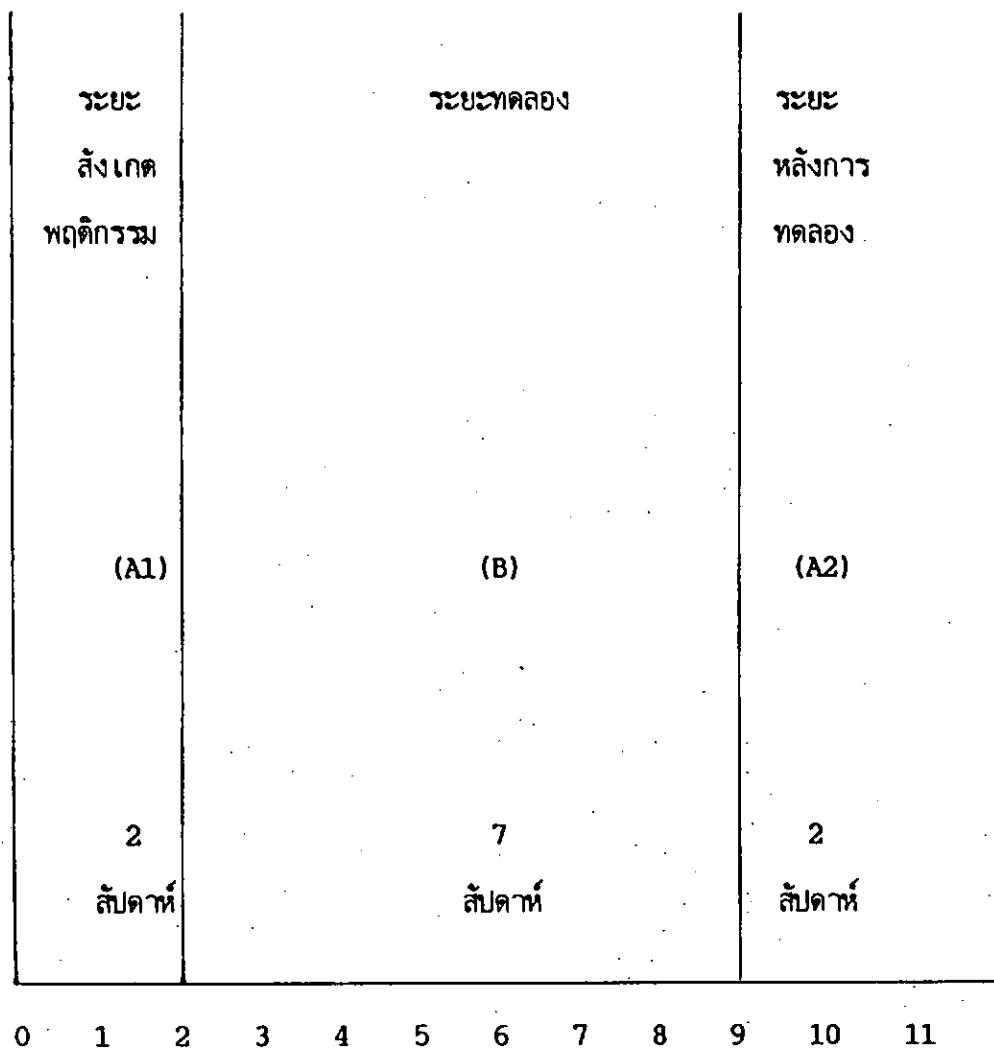
## การดำเนินการทดลอง

1. การวิจัยครั้งนี้แบ่งการทดลองออกเป็น 3 ระยะ ผู้วิจัยและผู้ช่วยวิจัยสังเกตและบันทึกความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มองนักเรียนกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุมเป็น 3 ระยะ ดังนี้  
 ระยะที่ 1 (A1) ระยะสังเกตด้วยรวมความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม เป็นเวลา 2 สัปดาห์ (สัปดาห์ที่ 1 – 2) ตั้งแต่วันที่ 19 มิถุนายน 2532 ถึงวันที่ 29 มิถุนายน 2532 โดยใช้คะแนนติบสำหรับเบียนกราฟ เพื่อศึกษาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มก่อนการทดลอง และใช้คะแนนเฉลี่ยของทุกคนเป็นการทดสอบก่อนการทดลอง

ระยะที่ 2 (B) ระยะทดลอง ใช้โปรแกรมการฝึกความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม โดยใช้กิจกรรมกลุ่มสำหรับกลุ่มทดลอง และใช้โปรแกรมการให้ข้อสนเทศสำหรับกลุ่มควบคุมเป็นเวลา 7 สัปดาห์ (สัปดาห์ที่ 3 – 9) ตั้งแต่วันที่ 3 กรกฎาคม 2532 ถึงวันที่ 22 สิงหาคม 2532 ใช้คะแนนติบของเด็กคนเบียนกราฟ เพื่อศึกษาความเปลี่ยนแปลงของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มในชั้นทดลอง

ระยะที่ 3 (A2) ระยะหลังการทดลอง เป็นเวลา 2 สัปดาห์ (สัปดาห์ที่ 10 – 11) ตั้งแต่วันที่ 23 สิงหาคม 2532 ถึงวันที่ 5 กันยายน 2532 ใช้คะแนนติบสำหรับเบียนกราฟ เพื่อศึกษาความเปลี่ยนแปลงความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มหลังการทดลอง และใช้คะแนนเฉลี่ยของทุกคนเป็นการทดสอบ

หลังจากได้รับการทดลองแล้ว



ภาพประกอบ 1 แผนภาพแสดงระบบต่าง ๆ ของการทดลอง

## ขั้นค่าเนินการทดลอง

1. ผู้วิจัยแบ่งระยะเวลาสังเกตและบันทึกพฤติกรรมความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่มของนักเรียนกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม ออกเป็น 3 ระยะต่อกลุ่ม โดยจะสังเกตความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่มในช่วงสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เช่นกันทั้ง 2 กลุ่ม ซึ่งผู้วิจัยและผู้ช่วยวิจัยจะเป็นผู้สังเกตและบันทึกพฤติกรรมความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่มทั้ง 3 ระยะ คือ ระยะที่ 1 ถึงระยะที่ 3

ระยะที่ 1 (A1) เนื้อสัปดาห์ที่ 1 – 2 สังเกตและบันทึกพฤติกรรมความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่ม 4 คาน ๆ ละ 40 นาที เพื่อดูเป็นพื้นดิจิตรัมก่อนการทดลอง

ระยะที่ 2 (B) เนื้อสัปดาห์ที่ 3 – 9 สังเกตและบันทึกพฤติกรรมความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่ม 14 คาน ๆ ละ 40 นาที เพื่อดูเป็นพื้นดิจิตรัมในระหว่างการทดลอง

ระยะที่ 3 (A2) เนื้อสัปดาห์ที่ 10 – 11 สังเกตและบันทึกความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่ม 4 คาน ๆ ละ 40 นาที เพื่อดูเป็นพื้นดิจิตรัมหลังการทดลอง

2. การฝึกความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่ม โดยใช้กิจกรรมกลุ่มในกลุ่มทดลองและการให้ข้อสนับสนุนกลุ่มควบคุม จะเน้นไปในภาระการฝึกในสัปดาห์ที่ 3 – 9 สัปดาห์ละ 2 ครั้ง ครั้งละ 50 นาที

2.1 กลุ่มทดลอง ฝึกในวันจันทร์ และพุธ ระหว่างเวลา 15.30 – 16.20 น.

2.2 กลุ่มควบคุม ให้ข้อสนับสนุนในวันอังคาร และพฤหัสบดี ระหว่างเวลา 15.30 – 16.20 น.

3. นำผลการสังเกตและบันทึกพฤติกรรมมาวิเคราะห์ทางสถิติต่อไป

4. เสนอบัญชีรายรำเพิง

## สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

### 1. สถิติพื้นฐาน

1.1 ค่าแนวเฉลี่ย (Mean) (ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ.

2528 : 59)

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

เมื่อ  $X$  แทน ค่าแนวเฉลี่ย

$\sum X$  แทน ผลรวมของค่าแนวทั้งหมด

$N$  แทน จำนวนนักเรียนในกลุ่มตัวอย่าง

1.2 ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ.

2528 : 60 - 62)

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

เมื่อ  $S$  แทน ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum X$  แทน ผลรวมของค่าแนวทั้งหมด

$\sum X^2$  แทน ผลรวมของค่าแนวทั้งหมดยกกำลังสอง

$N$  แทน จำนวนนักเรียนในกลุ่มตัวอย่าง

## 2. สถิติสำหรับทดสอบสมมติฐาน

2.1 เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการยกป้ายกลุ่มชายในกลุ่มก่อนและหลังการฝึกโดยใช้กิจกรรมกลุ่ม และการให้ข้อสนเทศ ใช้การทดสอบของ วิลโคกซัน (The Wilcoxon Matched Pairs Signed-Ranks Test) (นิภา ศรีไพรajan. 2528 : 111)

2.2 เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการยกป้ายกลุ่มชาย ทางกลุ่มที่ได้รับการฝึกโดยใช้กิจกรรมกลุ่ม และการให้ข้อสนเทศ ใช้การทดสอบแบบ แมน-ไวนีย์ ยูทีส์ (The Mann-Whitney U - Test) (นิภา ศรีไพรajan. 2528 : 149)

## บทที่ 4.

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูลศึกษาค้นคว้า

#### ข้อตกลง เกี่ยวกับการวิเคราะห์และแปลผลข้อมูล

ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล และแปลผลของสารศึกษาในครั้งนี้ผู้วิจัยได้กำหนด  
สัญลักษณ์ดัง ฯ ที่ใช้แทนความหมายดังต่อไปนี้

N	แทน	จำนวนนักเรียนในกลุ่มตัวอย่าง
R <sup>+</sup>	แทน	การจัดอันดับค่าผลต่างของคะแนนที่มีค่าเป็นบวก
R <sup>-</sup>	แทน	การจัดอันดับค่าผลต่างของคะแนนที่มีค่าเป็นลบ
R <sup>E</sup>	แทน	ผลรวมของตำแหน่งที่ได้จากการทดสอบ
R <sup>C</sup>	แทน	ผลรวมของตำแหน่งที่ได้จากการทดสอบ
B	แทน	ค่าสถิติที่ใช้พิจารณาในการทดสอบ ของ แทน - วินนี (Mann - Whitney U test)
T	แทน	ผลรวมของค่า R ที่มีจำนวนน้อยกว่า ซึ่งใช้พิจารณาในการทดสอบ ของ วิลโคอกซัน (Wilcoxon Matched - Pairs Signed Ranks Test)

#### ผลการศึกษาค้นคว้า

ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ  
ดังต่อไปนี้

1. เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุมกับกลุ่มทดลอง  
ก่อนการทดลอง

2. เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุมกับกลุ่มทดลอง  
ภายหลังการทดลอง
3. เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มทดลอง ก่อนและหลัง  
การฝึกกิจกรรมกลุ่ม
4. เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุม ก่อนและหลัง  
การให้ข้อสนับสนุน

ตาราง 1 เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุม กับกลุ่มทดลอง  
ก่อนการทดลอง

กลุ่มควบคุม	ยังดี	กลุ่มทดลอง	ยังดี
17	6	18	8
17	6	28	10.5
16	3	41	14
28	10.5	27	9
17	6	39	13
13	1	16	3
31	12	16	3

$$R^C = 44.5 \quad R^E = 60$$

$$U = 17$$

จากตาราง Critical U Values ใน The Mann - Whitney U Test  
ในระดับนัยสำคัญที่ .01 ค่า U ที่คำนวณได้จะต้องน้อยกว่าหรือเท่ากับ 6

จากตาราง 1 ปรากฏว่า ก่อนการทดลอง ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุม และกลุ่มทดลอง แตกต่างกันเป็นอย่างมากนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 นั้นคือ ก่อนการทดลอง นักเรียนกลุ่มควบคุมกับกลุ่มทดลอง มีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มนี้ไม่แตกต่างกัน

ตาราง 2 เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุม กับกลุ่มทดลอง  
หลังการทดลอง

กลุ่มควบคุม	อันดับ	กลุ่มทดลอง	อันดับ
51	6	72	10.5
52	7	72	10.5
27	1	91	12
41	2	66	8
48	4.5	98	14
48	4.5	92	13
47	3	69	9

$R^C = 28$	$R^E = 77$
$U = 0$	

จากตาราง Critical U Values ใน The Mann - Whitney U Test  
ในระดับนัยสำคัญที่ .01 ค่า U ที่คำนวณได้จะต้องน้อยกว่าหรือเท่ากับ 6

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากตาราง 2 ปรากฏว่า คะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม  
ภาษาหลังการทดลองของกลุ่มควบคุม และกลุ่มทดลอง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01  
เนื่องด้วย นักเรียนที่ได้รับข้อมูลทาง เศรษฐศาสตร์ ที่ได้ฝึกกิจกรรมกลุ่ม มีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม  
แตกต่างกัน

ตาราง 3 เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มองกลุ่มทดลอง ก่อนและหลัง การฝึกกิจกรรมกลุ่ม

คันที่	คะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม		ผลต่างของคะแนน ความร่วมมือในการ อภิปรายกลุ่ม	อันดับ	$R^+$	$R^-$
	ก่อนการทดลอง	หลังการทดลอง				
1	18	72	-54	5		-5
2	28	72	-44	2		-2
3	41	91	-50	3		-3
4	27	66	-39	1		-1
5	39	98	-59	6		-6
6	16	92	-76	7		-7
7	16	69	-53	4		-4

\*\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .01

$T = 0^{**}$

จากตาราง Critical Values ของ T ใน Wilcoxon Matched - Pairs Signed Ranks Test บนระดับนัยสำคัญที่ .01 ค่า T ที่คำนวณได้จะต้องน้อยกว่าหรือเท่ากับ 0 ( $N = 7$ )

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการ 3 ปรากฏว่า คะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ของกลุ่มทดลอง หลังจากได้วับการฝึกกิจกรรมกลุ่ม เพิ่มมากกว่าก่อนการฝึกกิจกรรมกลุ่มอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 คือนักเรียนมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้นหลังจากได้วับ การฝึกกิจกรรมกลุ่ม และง่าว่าการฝึกกิจกรรมกลุ่มสามารถทำให้นักเรียนมีความร่วมมือในการอภิปราย กลุ่มเพิ่มขึ้น

ตาราง 4 เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุม ก่อนและหลัง การได้รับข้อมูลนักศึกษา

คนที่	คะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม		ผลต่างของคะแนน ความร่วมมือในการ อภิปรายกลุ่ม	ยันดับ	$R^+$	$R^-$
	ก่อนการทดลอง	หลังการทดลอง				
1	17	51	-34	5		-5
2	17	52	-35	6.5		-6.5
3	16	27	-11	1		-1
4	28	41	-13	2		-2
5	17	48	-31	4		-4
6	13	49	-35	6.5		-6.5
7	31	47	-16	3		-3

\*\* ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .01

$T = 0^{**}$

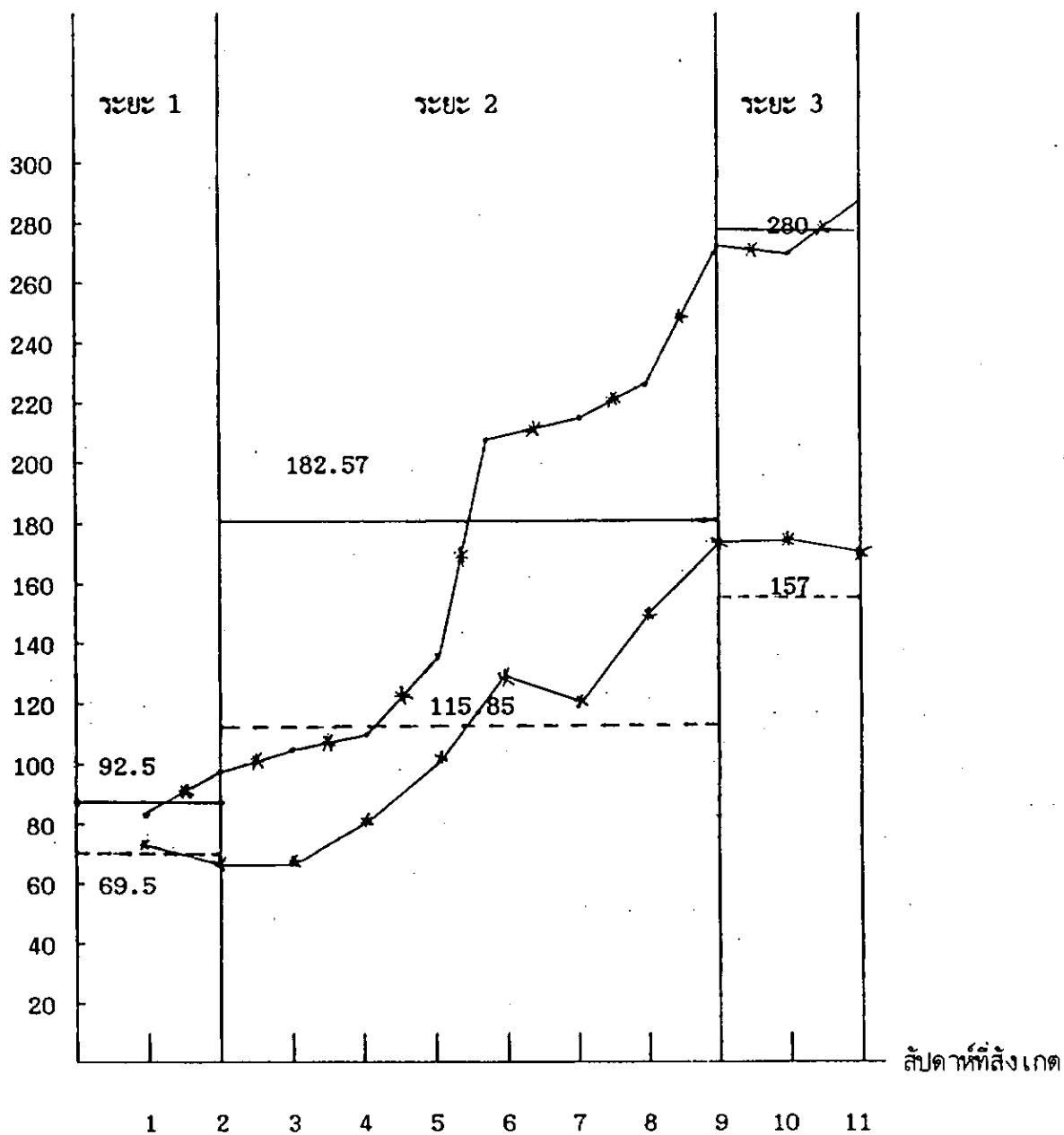
จากตาราง Critical Values ของ T ใน Wilcoxon Matched - Pairs Signed Ranks Test บนระดับนัยสำคัญที่ .01 ค่า T ที่คำนวณได้จะต้องน้อยกว่าหรือเท่ากับ 0 ( $N = 7$ )

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการ 4 ปรากฏว่า คะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุม หลังจากได้รับข้อมูลนักศึกษาเพิ่มขึ้นมากกว่าก่อนการได้รับข้อมูลนักศึกษาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 คือนักเรียนมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้นหลังจากได้รับข้อมูลนักศึกษาแสดงว่าการได้รับข้อมูลนักศึกษาเกี่ยวกับวิธีการให้ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มสามารถทำให้นักเรียนมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้น

5. ศึกษาการเปลี่ยนแปลงความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มนักเรียน

ผลการวิเคราะห์ความตื่นเต้นของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม รายสัปดาห์ ของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมตลอด 3 ระยะ คือ ระยะที่ 1 ระยะเส้นฐานทดสอบ ระยะที่ 2 ระยะทดลอง ระยะที่ 3 ระยะหลังทดลอง ปรากฏผลดังแสดงในภาพประกอบ 2

### ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



ภาพประกอบ 2 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม

ตลอด 3 ระยะ

- ความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มทดลอง
- ความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุม
- \* ความดีของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มทดลอง
- \*-----\* ความดีของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุม

จากภาพประกอนที่ 2 ความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มทดลอง ในระยะเดือนฐาน (ระยะที่ 1) และในระยะฝึกกิจกรรมกลุ่ม (ระยะที่ 2) เพิ่มขึ้นจาก 92.5 เป็น 182.57 และเมื่อพิจารณาความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มนวยการฝึกกิจกรรมกลุ่ม (ระยะที่ 2) และระยะหลังการทดลอง (ระยะที่ 3) ความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้นจาก 182.57 เป็น 280 แสดงว่า การฝึกกิจกรรมกลุ่มทำให้ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนในกลุ่มทดลองเพิ่มขึ้น

ความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุม ในระยะเดือนฐาน (ระยะที่ 1) และในระยะที่ให้นักเรียน เทศ (ระยะที่ 2) เพิ่มขึ้นจาก 69.5 เป็น 116.57 และเมื่อพิจารณาความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ในระยะที่ให้นักเรียน เทศ (ระยะที่ 2) และระยะหลังการทดลอง (ระยะที่ 3) ความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้นจาก 116.57 เป็น 157 แสดงว่า การให้นักเรียน เทศทำให้ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้น

เมื่อเปรียบเทียบความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม ทั้ง 3 ระยะปรากฏว่า ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ของทั้ง 2 กลุ่มเพิ่มขึ้นเท่ากัน แต่อย่างไรก็ตามความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มทดลอง เพิ่มขึ้นมากกว่า กลุ่มควบคุมทุกระยะ

6. ศึกษาร้อยละของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มในเดือนพฤษภาคมได้ตรงประเด็น พุ่งได้ 1 จีความ เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอน พุ่งสนับสนุนความคิดของผู้อื่น ซักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจ หรือสังสัยอย่างมีเหตุผล เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลการที่ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น ตามองผู้ใดไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง พยักหน้ารับกับผู้พูด รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟัง จนจบไม่ปิดจังหวะ ยอมรับข้อตกลงตาม เสียงล่าวใจให้โดยไม่ได้แย้ง ผู้วิจัยรายงานผลการวิเคราะห์ ข้อมูลตามลำดับดังนี้

6.1 ร้อยละของความรู้เมื่อในการอภิปรายกลุ่มในตัวน ผู้ได้ทรงประเด็jn ผู้ได้ใจความ เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ ผู้ดสันบสนุความคิดของผู้อื่น ขัดขวางในลักษณะเบ้าๆ หรือลงลับอย่างมีเหตุผล เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของคนนั่นสอดคล้องกับผู้อื่น ตามของผู้พูดนั่นกระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง พยักหน้ารับกับผู้พูด รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟังจนจบ ไม่บัดจังหวะ ยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่โดยไม่ได้แย้งของกลุ่มทดลอง ในระหว่างการทดลอง ทั้ง 3 ระยะ ปรากฏผลดังแสดงในตาราง 5

ตาราง 5 ร้อยละของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มนี้ด้าน พูดได้ตรงประเด็น พูดได้ใจความ เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น ชักถามในสิ่งที่นั่น เป้าใจหรือ ส่งเสียงย้ำมีเหตุผล เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น ตามองผู้พูดไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง พยักหน้ารับกับผู้พูด รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยทั่ง ชนบทไม่บังใจระหว่าง ยอมรับข้อถกเถียงตามเสียงล่าว่าให้โดยไม่ได้แย้งของกลุ่มทดลองในระหว่าง การทดลองทั้ง 3 ระยะ

พฤติกรรม	ระยะ 1	ระยะ 2	ระยะ 3	ความถี่	ร้อยละ	อันดับ
- พูดได้ตรงประเด็น	35	169	65	269	13.29	4
- พูดได้ใจความ	36	211	67	314	15.52	3
- เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ	12	87	53	152	7.51	6
- พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น	1	46	32	79	3.90	8
- ชักถามในสิ่งที่นั่น เป้าใจหรือ ส่งเสียงย้ำมีเหตุผล	2	16	15	33	1.63	10
- เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น	1	24	14	39	1.92	9
- ตามองผู้พูดไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง	30	248	99	377	18.63	2
- พยักหน้ารับกับผู้พูด	3	131	42	176	8.69	5
- รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยทั่งชนบท	65	318	97	480	23.72	1
- ยอมรับข้อถกเถียงตามเสียงล่าว่าให้	0	28	76	104	5.19	7
รวม	185	1,278	560	2,023	100.00	

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตาราง 5 ปรากฏว่า กลุ่มทดลองมีพัฒนามี รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟังจนจบไม่บัดจังหวะร้อยละ 23.72 จัดเป็นอันดับ 1 ตามองผู้พูด ไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง ร้อยละ 18.63 เป็นอันดับ 2 พูดได้ใจความ ร้อยละ 15.52 เป็นอันดับ 3 พูดได้ตรงประเด็น ร้อยละ 13.29 เป็นอันดับ 4 พยักหน้ารับกับผู้พูด ร้อยละ 8.69 เป็นอันดับ 5 เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ ร้อยละ 7.51 เป็นอันดับ 6 ยยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่โดยไม่ได้แย้ง ร้อยละ 5.19 เป็นอันดับ 7 พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น ร้อยละ 3.90 เป็นอันดับ 8 เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น ร้อยละ 1.92 เป็นอันดับ 9 ชักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสังสัยอย่างมีเหตุผล ร้อยละ 1.63 เป็นอันดับ 10 สรุปได้ว่านักเรียนกลุ่มทดลอง มีพัฒนามี รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยฟังจนจบไม่บัดจังหวะมากที่สุด ตามองผู้พูด ไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง พูดได้ใจความ พูดได้ตรงประเด็น พยักหน้ารับกับผู้พูด เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ ยยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่โดยไม่ได้แย้ง พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น เป็นอันดับรองลงมา ส่วนชักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสังสัยอย่างมีเหตุผลน้อยที่สุด

**6.2 ร้อยละของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มนี้ด้าน พูดได้ตรงประเด็น พูดได้ใจความ เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น ชักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสังสัยอย่างมีเหตุผล เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของคนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น ตามองผู้พูดไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง พยักหน้ารับกับผู้พูด รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟังจนจบไม่บัดจังหวะ ยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่โดยไม่ได้แย้งของกลุ่มความคุณ ในระหว่างการทดลองทั้ง 3 ระยะ ปรากฏผลดังแสดงในตาราง 6**

ตาราง 6 ร้อยละของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มนี้ด้าน พูดได้ตรงประเด็น พูดได้ใจความ เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น ซักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือ สงสัยอย่างมีเหตุผล เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของคนนั้นสอดคล้องกับผู้อื่น ตามองผู้พูดไม่กระซิบกับผู้อื่นอยู่ใกล้เคียง พยักหน้ารับกับผู้พูด รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยทั่ง ชนชั้นนำขึ้นบัดจังหวะ ยอมรับข้อตกลงตามเสียงล่วงหน้าโดยน่าgot'd แต่เมืองกลุ่มความคุ้นเคยระหว่าง การทดลองทั้ง 3 ระยะ

พฤติกรรม	ระยะ 1	ระยะ 2	ระยะ 3	ความถี่	ร้อยละ	ยันตัว
- พูดได้ตรงประเด็น	14	119	41	176	13.80	3
- พูดได้ใจความ	18	95	46	159	12.58	4
- เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ	2	22	20	44	3.48	6
- พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น	1	0	2	3	0.23	10
- ซักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสงสัย อย่างมีเหตุผล	0	6	6	12	0.94	8
- เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลกรณีที่ ความคิดเห็นของคนนั้นสอดคล้องกับผู้อื่น	1	7	0	8	0.63	9
- ตามองผู้พูดไม่กระซิบกับผู้อื่นอยู่ใกล้เคียง	32	205	66	299	23.97	2
- พยักหน้ารับกับผู้พูด	0	28	0	28	2.21	7
- รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยทั่งชนชั้น	70	301	76	447	35.36	1
- ไม่บัดจังหวะ						
- ยอมรับข้อตกลงตามเสียงล่วงหน้าโดยน่าgot'd	1	28	57	86	6.70	5
รวม	139	811	314	1,264	100.00	

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล จากตาราง 6 ปรากฏว่า กลุ่มความคุ้ม庇ติกรรม รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟังจนจบไม่บัดจังหวะร้อยละ 35.36 จัดเป็นอันดับ 1 ตามองผู้พูด ไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง ร้อยละ 23.97 เป็นอันดับ 2 พูดได้ตรงประเด็น ร้อยละ 13.08 เป็นอันดับ 3 พูดได้ใจความ ร้อยละ 12.58 เป็นอันดับ 4 ยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่โดยไม่ได้แย้ง ร้อยละ 6.70 เป็นอันดับ 5 เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ ร้อยละ 3.48 เป็นอันดับ 6 พยักหน้ารับกับผู้พูด ร้อยละ 2.21 เป็นอันดับ 7 ชักดามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสงสัยอย่างมีเหตุผล ร้อยละ 0.94 เป็นอันดับ 8 เสนอความคิดเห็นก้าวไปเหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของคนไม่สอดคล้อง กับผู้อื่น ร้อยละ 0.63 เป็นอันดับ 9 พูดสนับสนุนความคิดเห็นของผู้อื่น ร้อยละ 0.23 เป็นอันดับ 10 สรุปได้ว่านักเรียนกลุ่มความคุ้ม庇ติกรรมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟังจนจบไม่บัดจังหวะมากที่สุด ตามองผู้พูดไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง พูดได้ตรงประเด็น พูดได้ใจความ ยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่โดยไม่ได้แย้ง เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ พยักหน้ารับกับผู้พูด ชักดามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสงสัยอย่างมีเหตุผล เสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของคนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น เป็นอันดับรองลงมา ส่วนพูดสนับสนุนความคิดเห็นของผู้อื่น รับฟังที่สุด

## บทที่ 5

### สรุปผล ภาระรายผล และข้อเสนอแนะ

#### ความมุ่งหมายของการศึกษาค้นคว้า

เพื่อศึกษาถึงผลของการฝึกกิจกรรมกลุ่มที่มีต่อความร่วมมือในการอยู่ในภาระกลุ่มของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านลานแหลม จังหวัดนครปฐม โดย

1. เปรียบเทียบความร่วมมือในการอยู่ในภาระกลุ่ม ของนักเรียนที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่ม กับนักเรียนที่ได้รับข้อสอนเทศ
2. เปรียบเทียบความร่วมมือในการอยู่ในภาระกลุ่ม ของนักเรียนที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่ม ก่อนและหลังการฝึกกิจกรรมกลุ่ม
3. เปรียบเทียบความร่วมมือในการอยู่ในภาระกลุ่ม ของนักเรียนที่ได้รับข้อสอนเทศ ก่อน และหลังการให้ข้อสอนเทศ

#### วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า

##### กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ของโรงเรียนบ้านลานแหลม ปีการศึกษา 2532 จำนวน 14 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลอง 7 คน กลุ่มควบคุม 7 คน

##### เครื่องมือในการศึกษาค้นคว้า

เครื่องมือในการศึกษาค้นคว้าประกอบด้วย

1. ใบประเมินการฝึกกิจกรรมกลุ่ม
2. ใบประเมินการให้ข้อสอนเทศ
3. แบบันท์เก็ตติกรรมความร่วมมือในการอยู่ในภาระกลุ่ม
4. แบบประเมินпедิติกรรมความร่วมมือในการอยู่ในภาระกลุ่ม

## การดำเนินการศึกษาทั้งค่าว

### 1. ระยะก่อนการทดลอง ดำเนินการดังนี้

ผู้วิจัยและผู้ร่วมสังเกต ฝึกสังเกต และบันทึกพฤติกรรมนักเรียน จำนวน 7 คน เป็นเวลา 8 ครั้ง ครั้งละ 40 นาที จนได้ค่าดัชนีความเชื่อมั่นของการสังเกต ซึ่งค่าของค่าดัชนีความเชื่อมั่นของการสังเกตในครั้งที่ 4 – 8 มีค่าเท่ากับ .85

2. ขั้นดำเนินการทดลอง ใช้เวลา 11 สัปดาห์ การทดลองครั้งนี้เป็นการทดลองแบบสลับกลับ (ABA Reversal Design) แบ่งการทดลองเป็น 3 ระยะคือ

ระยะที่ 1 ( $A_1$ ) ระยะเลี้นฐานพฤติกรรม สังเกตและบันทึกความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม เป็นเวลา 2 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 2 ครั้ง ครั้งละ 40 นาที และใช้เป็นความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มก่อนการทดลอง

ระยะที่ 2 (B) ระยะทดลอง ผู้วิจัยใช้ไปร่วมการฝึกกิจกรรมกลุ่มในกลุ่มทดลองและใช้ไปร่วมการให้ข้อสนเทศในกลุ่มควบคุม เป็นเวลา 7 สัปดาห์ ซึ่งสังเกตและบันทึกพฤติกรรม สัปดาห์ละ 2 ครั้ง ๆ ละ 40 นาที เพื่อดูความเปลี่ยนแปลงของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ในการทดลอง.

ระยะที่ 3 ( $A_2$ ) ระยะหลังการทดลอง สังเกตและบันทึกพฤติกรรมความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม เป็นเวลา 2 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 2 ครั้ง ๆ ละ 40 นาที และใช้เป็นความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มหลังการทดลอง

### 3. หลังสิ้นสุดการทดลอง ดำเนินการตามลำดับ ดังนี้

3.1 นำผลการสังเกต และบันทึกพฤติกรรมมาหาค่าความเชื่อมั่นระหว่างผู้สังเกต 2 คน เพื่อหาค่าดัชนีความเชื่อมั่นของการสังเกตในช่วงการทดลอง

3.2 นำผลการสังเกต และบันทึกพฤติกรรมมาวิเคราะห์ตามวิธีการทางสถิติ

3.3 เสนอข้อมูลด้วยกราฟเส้น

## การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูล โดยเปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ซึ่งแยกวิเคราะห์ดังนี้

1. ทดสอบความแตกต่างของคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่ม และนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อสนเทศ ก่อนการทดลอง โดยใช้การทดสอบของเเมน-ไวทนีย์ (The Mann - Whitney U Test)

2. ทดสอบความแตกต่างของคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่ม และนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อสนเทศ หลังการทดลอง โดยใช้การทดสอบของเเมน-ไวทนีย์ (The Mann - Whitney U Test)

3. ทดสอบความแตกต่างของคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่มก่อนและหลังการฝึกกิจกรรมกลุ่ม โดยใช้การทดสอบของวิลโคกสัน (Wilcoxon Matched - Pairs Signed Ranks Test)

4. ทดสอบความแตกต่างของคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนที่ได้รับให้ข้อสนเทศ ก่อนและหลังการให้ข้อสนเทศ โดยใช้การทดสอบของวิลโคกสัน (Wilcoxon Matched - Pairs Signed Ranks Test)

## สรุปผลการศึกษาค้นคว้า

1. เปรียบเทียบคะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ก่อนการทดลอง ปรากฏว่า คะแนนความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม ไม่แตกต่างกัน

2. เปรียบเทียบความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ระหว่างกลุ่มทดลองที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่มและกลุ่มควบคุมที่ได้รับการให้ข้อสนเทศ พบว่า การฝึกกิจกรรมกลุ่มทำให้นักเรียนมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้นมากกว่า การให้ข้อสนเทศอย่างเดียวสำหรับทางสถิติที่ระดับ .01

3. เปรียบเทียบความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มทดลอง ก่อนและหลังการฝึกกิจกรรมกลุ่ม พบว่า การฝึกกิจกรรมกลุ่มทำให้นักเรียนมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .01

4. เปรียบเทียบความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มควบคุม ก่อนและหลังการให้ข้อเสนอแนะ พบว่า การให้ข้อเสนอแนะทำให้นักเรียนมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

5. ศึกษาการเปลี่ยนแปลงความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม พบว่า ความตื่นเต้นของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของกลุ่มทดลอง เพิ่มขึ้นในระยะทดลอง เมื่อเปรียบเทียบ กับระยะเดือนฐานทดสอบ และเพิ่มขึ้นอีกในระยะติดตามผล เมื่อเปรียบเทียบกับระยะทดลอง ส่วนกลุ่มควบคุม พบว่า ความตื่นเต้นของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้นน้อยกว่ากลุ่มทดลองในระยะเดียวกัน

### อภิปรายผล

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาผลของการฝึกกิจกรรมกลุ่มที่มีต่อความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านลานเหลม จังหวัดแพร่ ปรากฏผลการวิจัยดังนี้

#### 1. ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม

1.1 นักเรียนในกลุ่มทดลองที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่มมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มเพิ่มขึ้นกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงให้เห็นว่า การฝึกกิจกรรมกลุ่มสามารถพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มได้ กล่าวคือ สามารถพัฒนาให้บุคคลมีความสามารถที่จะแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสม เพื่อให้เกิดความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มกันผู้อื่น ซึ่งสอดคล้องกับแนวความคิดของ ทิศนา แฉมณี และคนอินฯ (2522 : 7) ที่กล่าวว่า ประสบการณ์ที่ได้จากการเข้ากลุ่มจะทำให้ผู้เรียนมีโอกาสเรียนรู้จากการมีส่วนร่วม กระทำการกิจกรรมที่ส่งเสริมการวิเคราะห์ความรู้สึก ความต้องการ ตลอดจนพฤติกรรมและความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในกลุ่มซึ่งการฝึกเช่นนี้จะช่วยให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาบุคลิกภาพของตนได้เป็นอย่างดี

และสอดคล้องกับ ที่คาน เทียนเสม (2515 : 30 – 31) ที่กล่าวว่า กระบวนการการกลุ่มลั่นหันน์ จะช่วยทำให้การทำงานเป็นกลุ่มราบรื่นได้ผลดี เพราะได้ช่วยเตรียมนักเรียนในเรื่องต่าง ๆ ที่จะสร้างความลั่นหันน์ในกลุ่ม ช่วยฝึกทักษะในการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น ช่วยฝึกทักษะในการช่วยเหลือผู้อื่น และช่วยฝึกทักษะในการพัฒนาตนเอง เพาะเมื่อรู้จักตนเองดี รู้จุดเด่น ยอมรับข้อบกพร่องของตนเอง จะช่วยทำให้สามารถพัฒนาตนเองได้ดี ตั้งที่ เออร์วิน ยาลอม (Holly S. Wilson and Carol - Ren Kneisl. 1979 : 467 อ้างอิงมาจาก Irvin Yalom) กล่าวว่า กลุ่ม สามารถพัฒนาบุคคลให้เกิดพฤติกรรมไปในทางที่พึงประสงค์ การบูรณาการกลุ่มของสมาชิกนี้มีบทบาทสำคัญ ต่อการเปลี่ยนแปลงลักษณะพฤติกรรม และยังสอดคล้องกับผลงานวิจัยของ ลดดาวารณ ณ ระนอง (2525 : 52) ที่ได้ทำการทดลองใช้กิจกรรมกลุ่ม เพื่อพัฒนาความมีวินัยในตนเองกับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนทุ่งมหาเนย กรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2525 พบว่า กลุ่มทดลอง ที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่ม สามารถพัฒนาความมีวินัยในตนเองสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ส่วนอัจฉรา จตุรพิพาร (2523 : 50) ได้ศึกษาการนำกระบวนการการกลุ่มลั่นหันน์มาใช้ใน การสอนจริยธรรม 3 คุณลักษณะ คือ ความมีวะ เบี่ยงบินนัย ความรับผิดชอบและความซื่อสัตย์ กับ การสอนด้วยวิธีธรรมชาติ กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนประถมสามัคคี แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปีการศึกษา 2522 พบว่า หัวหน้าห้องจัดการเรียนรู้ของนักเรียนสูงขึ้น อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 นอกจากนี้ กรองแก้ว สาบุสัน (2529 : 44) ได้ศึกษา ผลการใช้กิจกรรมกลุ่ม เพื่อพัฒนาความเสียสละของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียน มากเหลือกวิทยา จังหวัด ยะลา พบว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่ม มีความเสียสละสูงขึ้น อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งสอดคล้องกับ จาลุ้ลักษณ์ พินพวนราช (2529 : 54) ที่ศึกษาผลของกิจกรรมกลุ่มที่มีต่อการพัฒนาพัฒนาการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบุพนุคงคาน กรุงเทพมหานคร พบว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกด้วยกิจกรรมกลุ่มมีพัฒนาการเรียนสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากการวิจัยนี้และผลงานวิจัยที่สอดคล้องกันดังกล่าว แสดงให้เห็นว่า กิจกรรมกลุ่ม สามารถนำมาใช้ในการพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มให้สูงขึ้นกว่าเดิมได้ ทั้งนี้ เพราะ การเรียนรู้โดยการทำกิจกรรมต่าง ๆ นักเรียนจะได้รับประสบการณ์โดยตรง ได้ปฏิบัติตัวอยู่ตนเอง มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมทุก ๆ ด้าน ทั้ง กาย อาชม์ สังคมและสังคมปัจจุบัน ทำให้เกิดความรู้สึก

ต่าง ๆ เกิดการเข้าใจตนเองและผู้อื่น รู้จักข้อดี ข้อเสีย ข้อบกพร่องทั้งบวกบกนและผู้อื่น ส่งผลให้ผู้เรียนยอมรับตนเอง มีพัฒนาคติที่ดีต่อผู้อื่น ยอมรับข้อบกพร่องของตนเอง และพร้อมที่จะแก้ไขพฤติกรรมของตนเอง เพื่อพัฒนาตนเอง และให้กลุ่มยouth นอกจากนี้ งานวิจัยที่เกี่ยวกับการใช้กิจกรรมกลุ่มในการพัฒนาด้านต่าง ๆ เช่น ความมีวินัยในตนเอง ความเสียสละ ก็พบว่า กิจกรรมกลุ่มสามารถพัฒนานักเรียนให้มีพฤติกรรมที่ดีประஸงค์เพิ่มขึ้น และพฤติกรรมในด้านต่าง ๆ ดังกล่าว มีความสัมพันธ์เกี่ยวกับความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม เช่น ความเสียสละ ในด้านการเสียสละ สถิติปัจจุบัน โดยแสดงอย่างในการคิดหรือช่วยเหลือผู้อื่น ซึ่งก็เป็นล่วนหนึ่งที่มีความสอดคล้องเกี่ยวข้อง กับความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม

1.2 นักเรียนกลุ่มความคุ้มกันได้รับการให้ข้อสอนเทศ มีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม เพิ่มขึ้นกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ แสดงให้เห็นว่า การให้ข้อสอนเทศเป็นวิธีการหนึ่งที่สามารถพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มได้ ซึ่งสอดคล้องกับแนวความคิดของ ชาสเซ (Sasse. 1975 : 136 - 137) ที่กล่าวถึงลักษณะของข้อสอนเทศ ว่า เป็นการสื่อสารในรูปแบบของการเปียนเป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งจะทำให้บุคคลเกิดความคิดความรู้มากยิ่งขึ้น และ ยังช่วยให้เกิดการเรียนรู้ นอกจากนี้ คริสต์เทนเซ่น (คอมเพชร ฉัตรศุภกุล. 2521 : 23 ; อ้างอิงมาจาก Christensen. 1949 : 11 - 14) ได้กล่าวว่า ในการ แนะนำ การให้ข้อสอนเทศแก่นักเรียนมีความสำคัญ เพราะช่วยให้เด็กเกิดความเข้าใจตนเองและสามารถเข้ากับบุคคลอื่นได้ และกล่าวถึง หน้าที่ของข้อสอนเทศว่า สามารถช่วยให้บุคคลปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อมได้ดีขึ้น ช่วยปรับปรุงสิ่งต่าง ๆ เลิชจิพ์ แทนที่จะปล่อยเอาไว้อย่างมีภัยหา และเป็นอุปสรรคต่อการดำเนินชีวิต นอกจากนี้ การให้ข้อสอนเทศ ยังมีจุดดึงหมายเพื่อให้นักเรียนเข้าใจวิธีการที่จะทำให้ผู้อื่นชอบ และเข้าใจว่า บุคลิกภาพ พฤติกรรมต่าง ๆ สามารถพัฒนาขึ้นได้ และ จากการวิจัยของ ลาวัณย์ มหาทุมะรัตน์ (2529 : 52) ที่ได้ศึกษาผลของ การใช้กิจกรรมกลุ่มใน การพัฒนาบุญยลัมพันธ์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 พบว่า นักเรียนที่ได้รับข้อสอนเทศ มีบุญยลัมพันธ์สูงขึ้นกว่าก่อนได้รับข้อสอนเทศอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ และผลงานวิจัยที่สอดคล้องกันดังกล่าว แสดงให้เห็นว่า การให้ข้อสอนเทศสามารถพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มได้ ทั้งนี้ เพราะว่า นักเรียนในกลุ่มที่ได้รับข้อสอนเทศได้รับความรู้ในการอภิปรายกลุ่ม ช่วยกันสรุป และผู้วิจัยช่วยสรุปเพิ่มเติมในส่วนที่ขาดหายไป จึงช่วยให้นักเรียนเข้าใจเนื้อหาต่าง ๆ ของข้อสอนเทศได้ชัดเจนขึ้น

2. ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมภายหลังการทดลอง พบว่า นักเรียนกลุ่มทดลองที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่มมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มสูงกว่านักเรียนกลุ่มควบคุมที่ได้รับข้อสอนเทียบอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งสอดคล้องกับแนวความคิดของวินิจ เกตุบា และคณะเพชร ฉัตรศุภกุล (2522 : 170 - 172) ซึ่งเชื่อว่า การฝึกกิจกรรมกลุ่มสามารถพัฒนาให้ตีกร่าว่าการให้ข้อสอนเทศ เพราบุคคลจะได้รับประสบการณ์ตรง นอกจากจะได้ปฏิบัติแล้ว ยังเกิดความรู้สึกต่าง ๆ เช่น ดีใจ เสียใจ สะเทือนใจ ผิดหวัง อาย ฯลฯ ในบรรยายการที่ปลอมด้วย ซึ่งจะทำให้บุคคลสามารถชี้ประทับใจมากกว่าการที่จะมุ่งสอนให้เกิดการพัฒนาโดยให้ความรู้เพียงอย่างเดียว และสอดคล้องกับสแตรง (Strang. 1958 : 13 - 14) ที่กล่าวถึงคุณค่าของการเข้ากลุ่มว่า กิจกรรมกลุ่มสามารถสนองความต้องการหันหน้าด้านจิตใจ ของบุคคล เช่น ความต้องการเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่ม และต้องการการรายรับจากผู้คน เป็นต้น นอกจากนี้ ยังช่วยเสริมสร้างพัฒนาการทางด้านอารมณ์ สังคม ทัศนคติ ความสนใจ ความเจริญ ของงาน ด้านความรู้และทักษะยิ่งตัวย แต่การให้ข้อสอนเทศนี่มุ่งสอนให้เกิดการพัฒนาโดยเน้น การสื่อสารในรูปแบบของการเขียนเป็นลายลักษณ์อักษร นักเรียนไม่ได้ลงมือปฏิบัติจริง ประสบการณ์ ที่ได้จึงมีผลต่อการพัฒนานักเรียน เพียงระดับความคิดความเข้าใจเท่านั้น จะเห็นได้ว่า การที่ นักเรียนได้ฝึกกิจกรรมกลุ่มนี้ ทำให้นักเรียนได้ทำกิจกรรมร่วมกัน ส่งผลให้รู้จักชึ้นกันและกันดีขึ้น โดยเฉพาะได้ริบอกราสวิเคราะห์ประสบการณ์ที่ได้เรียนรู้หลังจากฝึกกิจกรรม ซึ่งทำให้นักเรียนเกิด แนวคิดเกี่ยวกับตนเอง มีความเข้าใจในสิ่งที่ฝึกอย่างลึกซึ้งและจำจารได้ดี พัฒนาทั้งสามารถนำไป ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้ นอกจากนี้ประสบการณ์จากการฝึกกิจกรรมนี้ เป็นประสบการณ์ที่ ตรงกับความต้องการของนักเรียนและสามารถตอบสนองความต้องการทางสังคมหันหน้า ยังจะทำให้ บุคคลสามารถสร้างเสริมความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มได้ดีกว่าการให้ข้อสอนเทศ ซึ่งสอดคล้องกับ งานวิจัยของ ลัดดาวรรณ ณ รชนอง (2525 : 52) ที่ได้ทำการทดลองใช้กิจกรรมกลุ่มเพื่อ แนะนำความมีวินัยในตนเองกับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนทุ่งมหาเมฆ กรุงเทพมหานคร พบว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่มมีการพัฒนาด้านความมีวินัยในตนเองสูงกว่านักเรียนที่ ได้รับข้อสอนเทศอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และสอดคล้องกับ จารุลักษณ์ พินพวนราช (2529 : 54) ที่ศึกษาผลของกิจกรรมกลุ่มที่มีต่อการพัฒนาพฤติกรรมการเรียนของนักเรียนชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนปทุมคงคา กรุงเทพมหานคร พบว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกด้วย

กิจกรรมกลุ่มพัฒนาระบบท่างการเรียนสูงกว่านักเรียนที่ได้รับข้อมูลเชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สำหรับการวิจัยครั้งนี้ มีข้อสังเกตบางอย่างในระหว่างการทำทดลอง คือ นักเรียนกลุ่มทดลองที่ได้รับการฝึกกิจกรรมกลุ่ม มีความกระตือรือร้น สนใจ และให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรมแต่ละครั้งเป็นอย่างดี และจากการสอบถาม ทราบว่า นักเรียนส่วนมากเข้าใจ และเห็นความสำคัญของการฝึกครั้งนี้ ตั้งแต่การได้เข้าปฐมนิเทศ ส่วนคนอื่น ๆ เมื่อได้ร่วมกิจกรรมผ่านไป และนำประสบการณ์ที่ได้ไปลองปฏิบัติในชีวิตประจำวัน ก็มีความเข้าใจ และเห็นความสำคัญ จึงทำให้ไปร่วมครั้งนี้ประสบความสำเร็จเป็นอย่างดี อายุของนักเรียนในระยะแรก มีนักเรียนบางคนที่ประหม่า อายุ ไม่กล้าแสดงออกและกลัว แสดงได้น้อยต์ นอกจากนักเรียนคนทำได้ไม่เต็มที่ในห้องวิเคราะห์ประสบการณ์ เพราะกลัวว่าเพื่อนจะมาดู ผู้วิจัยต้องพยายามดูแลและให้กำลังใจอยู่ตลอดเวลา แต่เมื่อได้ร่วมกิจกรรมผ่านไปช่วงหนึ่ง นักเรียนเกิดความรู้สึกคุ้นเคย กล้าแสดงออกมากขึ้น จนเป็นตัวของตัวเอง ทำให้กิจกรรมครั้งต่อไปจนเสร็จสิ้นกิจกรรม ดำเนินไปอย่างราบรื่น

ส่วนนักเรียนกลุ่มควบคุมที่ได้รับข้อมูลเชิงบวก ภูมิปัญญาความกระตือรือร้น สนใจและให้ความร่วมมือในการเข้าร่วมกิจกรรมเป็นอย่างดี โดยสังเกตจากการที่นักเรียนมีการรายปีราย ชั้นถัดไป ให้ความสนใจซึ่งกันและกันมากขึ้น ช่วยกันสรุป แต่ระยะหลัง ๆ นักเรียนส่วนใหญ่ต่างคนต่างนั่งอ่านไม่ค่อยพูดคุยซึ่งกัน และจากการสอบถามนักเรียนในกลุ่มนี้ นักเรียนให้ความเห็นว่า ข้อมูลเชิงบุคคล เช่นชื่อ เลขประจำตัว นามสกุล อย่างอ่อนโยน อย่างไรก็ตาม แต่เมื่อได้ลองนำไปใช้แล้ว รู้สึกติดขัด ไม่คุ้นเคย ไม่รู้ว่าทำถูกหรือผิด นอกจากนี้ ผู้วิจัยพบว่า การที่นักเรียนทั้งในกลุ่มทดลองและควบคุม ให้ความร่วมมือในการทำการทดลอง เป็นอย่างดี ตั้งแต่จากการสอบถามความสมัครใจในเรื่องสิ่งที่จะได้รับ นักเรียนได้ให้ความไว้วางใจ ชอบมากดุจ ปรีเซนเตอร์ หรือซักถามในสิ่งต่าง ๆ เสมอ นอกจากนี้ จากการสอบถามนักเรียนทั้ง 2 กลุ่ม ก็ได้ให้ความเห็นที่สอดคล้องกันว่า อย่างเข้าร่วมกิจกรรม เพราะคิดว่าสนุก ได้รู้เรื่องที่ยังไม่รู้ น่าสนใจ ไม่เคยได้ฝึกกิจกรรมเช่นนี้มาก่อน ทั้งยังเป็นการผ่อนคลายความเครียดจากการเรียนที่หนักมากตลอดทั้งวันอีกด้วย

## ข้อเสนอแนะ

### 1. ข้อเสนอแนะทั่วไป

1.1 ในด้านการเรียนการสอน ควรให้โอกาสนักเรียนได้ฝึกพัฒนาระบบความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มโดยสอดแทรกลงในบทกูลุ่มวิชา เพื่อให้การเรียนการสอนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

1.2 การศึกษาวิจัยครั้งนี้ พยายมณ์ยังได้ว่า กิจกรรมกลุ่มสามารถพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนได้ จึงควรส่งเสริมให้มีการนำกิจกรรมกลุ่มไปใช้ในการพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม อันจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับนักเรียนในการพัฒนาตนเอง

1.3 นอกจากการใช้กิจกรรมกลุ่มหรือข้อสนับสนุนแล้ว ควรทดลองใช้เว็บอินเทอร์เน็ตฯ ด้วย เช่น การใช้ตัวแบบที่เป็นวิดีโอเทป ภาพ yen เป็นต้น

1.4 ความต้องการติดตามผลระยะยาวหลังจากเสร็จสิ้นกิจกรรมไปแล้ว เพื่อติดตามว่า ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มที่เพิ่มขึ้นแล้วนั้น ยังคงอยู่มากน้อยเพียงใด หรือมีการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

### 2. ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

2.1 ควรได้ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มกับตัวแปรอื่น ๆ เช่น ผลลัพธ์ทางการเรียน ความเป็นผู้นำกลุ่ม การปรับตัวทางสังคม ทักษะการคิดเป็น เป็นต้น

2.2 ควรทดลองใช้กิจกรรมกลุ่มเพื่อพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนในระดับประถมศึกษาตอนปลาย โดยแยก เพศ กัมไน์แยกเพศว่ามีผลต่างกันหรือไม่ เพราะเพศเป็นองค์ประกอบอย่างหนึ่งที่อาจล่วงผลต่อความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มได้

2.3 ควรทดลองใช้กิจกรรมกลุ่ม เพื่อพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มกับนักเรียนในระดับมัธยมศึกษา เพื่อศึกษาดูว่าจะได้ผลเช่นเดียวกับการทดลองนี้หรือไม่

2.4 ควรทดลองใช้กิจกรรมกลุ่มในการพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มอีก 1 ที่นักเรียนจากการวิจัยครั้งนี้ เช่น บทบาทผู้นำในการอภิปรายกลุ่ม ความบัดແย้งในการอภิปรายกลุ่ม เป็นต้น

បរពាណិជ្ជកម្ម

## บรรณานุกรม

กล่าวที่น์ หล้าสุวงษ์. การศึกษาบุคคลเป็นรายกรณี. กรุงเทพฯ : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสต์วิจิตร ประจำปี พ.ศ. 2527.

กรรมวิชาการ, กระบวนการเรียนรู้และการ. คู่มือการสอนภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 3. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์กรมศิลปากร, 2522.

\_\_\_\_\_ . หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521. กรุงเทพฯ : คุรุสภา, 2520.

\_\_\_\_\_ . แนวการใช้หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ ยุนได้โปรดักชัน, 2521.

กรรมการ พวงเกย์. เอกสารคำสอนวิชา ประถม 521 : ปัญหาและกลวิธีสอนภาษาไทย ในโรงเรียนประถมสามขีด. กรุงเทพฯ : ภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสต์วิจิตร ประจำปี พ.ศ. 2527.

กรองแก้ว สาบุสันต์. ผลการใช้กิจกรรมกลุ่มเพื่อพัฒนาความเลี่ยงลักษณะของนักเรียนที่มีอย่างศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนมากเหล็กวิทยา จังหวัดสระบุรี. บริษัทบ้านพันธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยคริสต์วิจิตร ประจำปี พ.ศ. 2529. อัตสำเนา.

กาญจนा เกียรติประวัติ. เอกสารประกอบการสอน ศึกษา 361 : ระเบียงวิธีสอนทั่วไป. กรุงเทพฯ : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสต์วิจิตร ประจำปี พ.ศ. 2520.

\_\_\_\_\_ . วิธีสอนทั่วไปและหลักการสอน. กรุงเทพฯ : วัฒนาพาณิช, 2524.

\_\_\_\_\_ . วิธีสอนทั่วไปและหลักการสอน. กรุงเทพฯ : ภาควิชาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยคริสต์วิจิตร ประจำปี พ.ศ. 2525.

คงเพชร จัตุรศุภกุล. กิจกรรมกลุ่มในโรงเรียน. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยคริสต์วิจิตร ประจำปี พ.ศ. 2521. อัตสำเนา.

\_\_\_\_\_ . กิจกรรมกลุ่มในโรงเรียน. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แสงรุ่งการพิมพ์, 2522.

\_\_\_\_\_ . บริการสนเทศ. กรุงเทพมหานคร : แสงรุ่งการพิมพ์, 2521.

- จากรุ่งกษัณ พินพากมราช. ผลของกิจกรรมกลุ่มกิจีตอการพัฒนาคุณภาพด้านการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนแห่งคงคา กรุงเทพมหานคร. บริษัทบันพันธ์ ก.ส. ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2529. อัดสานา.
- จำเนียร ช่วงโชค และคนอื่น ๆ. ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2521.
- ฉัตรวรุณ ตันนะรัตน์. หลักภาษาการ. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2519.
- ฉันพนา ภาคบงกช. การสอนสังคมศึกษา หน่วยวันสำคัญของชาติชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ด้วยกระบวนการเรียนรู้สัมพันธ์ วิทยานิพนธ์ ค.ม. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2517. อัดสานา.
- ชูศรี วงศ์รัตน์. แบบแผนการทดลองและสถิติ. กรุงเทพฯ : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, 2528.
- ตนอมจิตต์ เสนมา. การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเคมีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ซึ่งเรียนด้วยเทคนิคการสอนแบบสืบสาน แบบจัดกิจกรรมอภิปรายระหว่างครุภัณฑ์นักเรียนและระหว่างนักเรียนด้วยกัน. วิทยานิพนธ์ ค.ม. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526. อัดสานา.
- ทิคนา แซมภณี, นัจมศรี เค嫂 และวรสุดา บุญยวิวารณ์. "การพัฒนาวิปแบบการฝึกทักษะการทำงานกลุ่มสำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษา," ประชาศึกษา. 31(5) : 11 - 15 ; ธันวาคม 2522.
- การพัฒนาวิปแบบการฝึกทักษะการทำงานกลุ่มสำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษา เล่ม 1. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- ทิคนา แซมภณี และคนอื่น ๆ. กลุ่มสัมพันธ์ : ทฤษฎีและแนวปฏิบัติ เล่ม 1. กรุงเทพฯ : บูรพาศิลป์การพิมพ์, 2522.
- คู่มือการจัดกิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์ เล่ม 1. โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.
- ทิคนา เทียนสม. แบบตัวอย่างการฝึกอบรมด้านภาษาไทยสัมพันธ์แก่นักเรียนฝึกหัดครูในประเทศไทย : มหาวิทยาลัยอธิราช, 2515.
- ทองเรียน อุ่นรัชกุล. กิจกรรมกลุ่มในโรงเรียน. พิษณุโลก : แผนกเอกสารการพิมพ์มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พิษณุโลก, 2521.

- ชาร์ง ชูกรัพย์. "ศึกษาพาทิ : พฤติกรรมการเรียนการสอนที่ท้าทายแนวคิดของหลักสูตรใหม่," สารพัฒนาหลักสูตร. 9 : 37 - 39 ; มิถุนายน 2527.
- นันหนา ธรรมกุญชย์. ทฤษฎีและปฏิบัติการทางจิตวิทยาสังคม. กรุงเทพฯ : ภาควิชาจิตวิทยา และการແຜແນາ คณะวิชาครุศาสตร์ วิทยาลัยครุศาสตร์, 2527.
- นันทา ชูยักษ์. การพูด. นครปฐม : คณะอักษรศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2528.
- นิภา ศรีไชโรม. สติทินอนพารามิเตอร์. มหาสารคาม : ภาควิชาพัฒนาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2528.
- น้อมฤทธิ์ จงหยุหะ และคนอื่น ๆ. คู่มือการศึกษาวิธีสอนวิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ : มิตรสยาม ; 2517.
- บุญทัน ตอกไชยสิง และธเนศ ตawanchayom. กระบวนการและวิธีการพัฒนาจิตใจเพื่อพัฒนาสังคมไทย. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : รัชดา 84 เมนเนจเม้นท์, 2529.
- ประนอม เดชชัย. นวกรรมการเรียนการสอนและแนวปฏิบัติสังคมศึกษา. เชียงใหม่ : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2531.
- บริชา ศรีสมยศ. การเบริญเที่ยงการสอนจริยศึกษาโดยการใช้สื่อส่งบทบาทสมมติและการใช้การอภิปรายกลุ่ม. ปริญญาโท กศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร, 2528. อัดสำเนา.
- ปัญช คงฉลาด. เอกสารประจำฉบับการสอนวิชาประถม 311 การประถมศึกษา. ชลบุรี : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ บางแสน, 2529.
- ผกา บุณเรือง. กิจกรรมกลุ่มในโรงเรียน. ชลบุรี : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย ศรีนครินทร์วิโรฒ บางแสน, 2525.
- ผ่องพรพรรณ เกิดพิทักษ์. การปรับพฤติกรรมเบื้องต้น. ขอนแก่น : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย ขอนแก่น, 2527. อัดสำเนา.
- พนม สัมารักษ์. กลุ่มสัมพันธ์. มหาสารคาม : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ มหาสารคาม, ม.ป.ป.
- พราหมพิทย์ ศิริวรรณมนุคย์. มนุษยสัมพันธ์. กรุงเทพฯ : รุ่งเรืองสารสนับสนุนการพิมพ์, 2527.

- มาในชั้น เชี่ยวชาญ. ความเกรงใจ ลักษณะความเป็นผู้นำ และการให้ความร่วมมือต่อกลุ่มของนักเรียนที่อาศัยในแหล่งแพร่และที่อาศัยในแหล่งที่ไม่แพร่. บริษัทพิพิธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีครินทร์วิทยาลัย ประสานมิตร, 2518. อัծสานา.
- เยาวพา เดชะคุปต์. ทฤษฎีกระบวนการทางกลุ่มสังกัดนักเรียน สำหรับการสอนในระดับประถมศึกษา. วิทยานิพนธ์ ค.ม. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2517. อัծสานา.
- รัตนา ประสานโชค. การพัฒนาการสื่อสารระหว่างบุคคลด้วยกิจกรรมกลุ่ม. บริษัทพิพิธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีครินทร์วิทยาลัย ประสานมิตร, 2524. อัծสานา.
- ลัตดาวรรณ ณ. วรรณ. การทดลองใช้กิจกรรมกลุ่มเพื่อพัฒนาความมีวินัยในตนเอง. บริษัทพิพิธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีครินทร์วิทยาลัย ประสานมิตร, 2525. อัծสานา.
- ลินจง อินทร์พาร์บี. ศาสตร์ของ การสอนกลุ่มสร้างเสริมประสานการชี้วิต. กรุงเทพฯ : โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ฝ่ายประถม), 2529.
- ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. หลักการวิจัยทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โรงเรียนพิทักษ์กิจการพัฒนา, 2528.
- ลาวัณย์ มหาดุมรัตน์. ผลของ การใช้กิจกรรมกลุ่มในการพัฒนาภูมิคุณภาพสังกัดนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. บริษัทพิพิธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีครินทร์วิทยาลัย ประสานมิตร, 2529. อัծสานา.
- วินิจ เกตุบា และคณะ. จัตุรศุภกูล. กระบวนการทางกลุ่ม : ไอเดียสโตร์, 2522.
- วัชร ทวัพย์มี. "การให้คำปรึกษาหารือเป็นกลุ่มแก่วัยรุ่น," แนวแนว. 35 : 38 - 43 ; ธันวาคม 2517 - มกราคม 2518.
- วัชร อุรุวัคภา. จิตวิทยาแห่งแนวและให้คำปรึกษา. กรุงเทพฯ : กรมการไฟฟ้าด้วย, 2523.
- วารี ติระจิตร. การพัฒนาการสอนสังคมศึกษาระดับประถมศึกษา. กรุงเทพฯ : โครงการ ตำราและเอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- วานานา พดุงทรง. ผลของ การอภิปรายภาษาวด เป็นกลุ่มต่อการพัฒนาความเชื่อมั่นในตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. บริษัทพิพิธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีครินทร์วิทยาลัย ประสานมิตร, 2529. อัծสานา.
- วิจิตรา อรavaกุล. เทคนิคภูมิคุณภาพสังกัดนักเรียน. กรุงเทพฯ : โรงเรียนพิมพ์เดช, 2525.

- วิริยะ บุญชนิวานน์. การเบริยนการสอนจริยธรรมโดยวิธีกระบวนการการกลุ่มสัมพันธ์กับการสอนแบบธรรมด้าตัวบ้านชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2523. อัดสานา.
- วิไลวรรณ สันติภรณ์. การเบริยนเพิ่มการสอนวิชาธรรมคติไทย "เรื่อง ลิลิตตะลงพ่าย" โดยกระบวนการการกลุ่มสัมพันธ์และกระบวนการการสอนแบบครูเป็นศูนย์กลางในชั้นประถมศึกษา. วิทยานิพนธ์ ศ.ม. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522. อัดสานา.
- วิภา วาระณะวิชญ์. กลวิธีการเรียนและการสอนในโรงเรียนประถมศึกษา. เชียงใหม่ : ภาควิชาประถมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2530.
- ศรีเรือน แก้วกังวล. จิตวิทยาพัฒนาการ. พิมพ์ครั้งที่ 4 กรุงเทพฯ : ประกายเพ็ท, 2530.
- สกล เที่ยงแท้. ผลการใช้วิธีอภิปรายกลุ่มในการยกเว้นผลเชิงจริยธรรมในเด็กชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ที่มาจากการลัง侃โรงเรียนที่ต่างกัน. ปริญญาบัณฑิต ศศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิทยาเขต ประสานมิตร, 2525.
- สมปราษฐ์ อัมมานันธ์. หลักการพูด. พิมพ์ครั้งที่ 5. สงขลา : ภาควิชาภาษาไทยคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2529.
- สมพงษ์ จิระตั้ม. "สอนอย่างไรให้นักเรียนคิดเป็นได้," ประชาศึกษา. 34(7) : 9 - 11 ; เมษายน 2527.
- สวนิต ยมนาถ แฉลี่รันนาท อนวัชศิริวงศ์. หลักการพูดที่ฐานลัง侃แบบสาระสำคัญ. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : ภาควิชาภาษาการ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2519.
- สุวนิ อมรริวัฒน์. การสอนลัง侃ศึกษาในชั้นประถม. กรุงเทพฯ : แผนกวิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2519.
- สุวนัน พุทธเมธा. การเรียนการสอนปัจจุบัน. กรุงเทพฯ : ไอเดียนสโตร์, 2523.
- สุวนัน วัฒนาวงศ์. หลักการเรียนรู้สำหรับผู้ใหญ่. กรุงเทพฯ : ภาควิชาการศึกษาผู้ใหญ่ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิทยาเขต ประสานมิตร, 2524.
- อัจฉรา จตุรพิพัพร. การสอนจริยธรรมด้วยกระบวนการการกลุ่มสัมพันธ์ในระดับประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2523. อัดสานา.

- Biskin, Donald S. and Kenneth Hoskinson. "An Experimental treat of Children's Literatures on Moral Reasoning." The Elementary School Journal. 77(5) : 407 - 415, 1977.
- Button, Leslie. Developmental Group Work with Adolescent. London : University of London, Ltd., 1974.
- Cartwright, Dorwin and Alwin Zander. Group Dynamics : Research and Theory. 3 rd ed. New York : Harper & Row, 1968.
- Edelman, Sybil. "The Experimental Effect of A Discussion Model on the Critical Thinking of Elementary School Students University." Abstract. 47(08) A : 152 - A ; 1986.
- Edward, J. Barton and Frank R. Ascione. "Sharing in Preschool Children : Facilitation, Stimulus Generalization, and Mintenance," Journal of Applied Behavior Analysis. 12 : 147 - 430, 1976.
- Kerlinger, Fred N. Foundations of Behavior Research. New York : Holt, Rinehart and Winston, Inc., 1964.
- Harnack, R. Victor, Torrel B. Fest and Barbara Schindler Jones. Group Discussion : Theory and Technique. 2nd ed. Englewood Cliffs : N.J. Prentice Hall, Inc., 1977.
- Lindgren, Henry C. An Introduction to Social Psychology. New York : John Wiley and Sons, 1969.
- Leonard, M. Joan and others. General Methods of Effective Teaching : a Practical Approach. New York : Thomas Y. Crowell Co., 1972.
- Ohlsen, Mert M. Group Counseling. New York : Holt Rinehart and Winston, Inc., 1970.
- Ottaway, A.K.G. Learning Through Group Experiences. London : Routhledge and Kegan Paul, 1966.
- Robert, Russell Taylor. Enhancing Readiness for Self - Directed Learning in Elementary Gifted Children. Abstract. 45(06) A : 183 - A, 1984.
- Rogers, Carl R. Carl Rogers on Encounter Groups. New York : Harper and Row, 1963.
- Rogers-Warren, Ann. and Donald M. Bear. "Correspondence Between Saying and Doing : Teaching Children to Share and Praise," Journal of Applied Behavior Analysis. 9 : 335 - 354, 1976.
- Sasse, Connine R. Person to Person. Illinois : Chas A. Bennett, 1975. 392 P.
- Strang, Ruth May. Group Work in Education. New York, Harper & Brothers, 1958.

Sattler, William M. and Edd N. Miller. Discussion and Conference.  
Englewood : Prentice-Hall, 1954.

\_\_\_\_\_. Discussion and Conference. 2nd ed. Englewood Cliff, N.J. :  
Prentice-Hall, 1968.

Shaw, Marvin E. "The Nature of Small Group," Group Dynamics : The  
Psychology of Small Group Behavior. New York : McGraw-Hill  
Book Company, 1971.

Traxler, A.E. and R.D. North. Techniques of Guidance. New York :  
Harper and Row, 1967.

Vincent, Elizabeth Lee. Human Psychology Development. New York :  
The Ronald Press Company, 1967.

Wilson, Holly Garol and Kneisl, Caral-Ren. Psychiatric Nursing.  
USA : Addison-Wesler Publishing Company, Inc., 1979.

ภาคผนวก

## ภาคผนวก ก

แบบประเมินพฤติกรรมความร่วมมือในการอยู่ปiallyกลุ่ม

## แบบประเมินพฤติกรรมความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่ม

ผู้ประเมิน ครูประจำชั้น/ครูประจำวิชา

### คำชี้แจง

พฤติกรรมความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่ม หมายถึง พฤติกรรมของนักเรียนที่พร้อมจะช่วยเหลือซึ่งกันและกันในการสนับนา และเปลี่ยนความคิดเห็น ข้อมูล ข่าวสาร ในเรื่องใดเรื่องหนึ่งที่กลุ่มสนใจ โดยพิจารณาจาก

#### 1. การพูดแสดงความคิดเห็น ได้แก่

- พูดได้ตรงประเด็น
- พูดได้ใจความ
- เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ
- พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น โดยการยกย่องชมเชย
- ชักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจ หรือสงสัยอย่างมีเหตุผล
- เสนอข้อคิดเห็นด้วยเหตุผล กรณีที่ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับคนอื่น

#### 2. การรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น ได้แก่

- การให้ความสนใจผู้พูด โดยตามองที่ผู้พูด ไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง
- การให้ความสนับสนุนผู้พูด โดยพยายามรับฟังผู้พูด
- การรับฟังความคิดเห็นของผู้พูด โดยฟังจนจบ ไม่บัดจังหวะผู้พูด

#### 3. การหาข้อตกลงหรือข้อสรุป

- ยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่ โดยไม่ได้แย้งหรืออภิปรายต่อ

โปรดระบุว่าหนังสือพิมพ์ที่ประเมินความร่วมมือในการอยู่ประจำกลุ่มของนักเรียนแต่ละคนลงในช่องที่มีพิมพ์ด้วยตัวน้ำเงิน สำหรับความหมายของพฤติกรรมแต่ละด้านดังนี้

มาก หมายถึง แสดงพฤติกรรมมากกว่าร้อยละ 75 ในระหว่างการอยู่ประจำกลุ่ม  
น้อย หมายถึง แสดงพฤติกรรมน้อยกว่าร้อยละ 25 ในระหว่างการอยู่ประจำกลุ่ม

แบบประเมินพฤติกรรมความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม

ชื่อผู้บังคับทีก .....

ชื่อนักเรียน .....

	น้ำหนักพฤติกรรม	
	มาก	น้อย
พฤติกรรมความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- พูดได้ตรงประเด็น</li> <li>- พูดได้ใจความ</li> <li>- เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ</li> <li>- พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น</li> <li>- ขอกلامในสิ่งที่ไม่เข้าใจ หรือสังสัยอย่างแม่นยำเหตุผล</li> <li>- เสนอข้อคิดเห็นด้วยเหตุผล กรณีที่ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับคนอื่น</li> <li>- ตามองที่ผู้พูด น่ากระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง</li> <li>- หยักหน้ารับกับผู้พูด</li> <li>- รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยฟังจนจบไม่ขัดจังหวะ</li> <li>- ยอมรับข้อคิดเห็นตามเสียงล่วงหน้า โดยไม่ต้องแบ่ง</li> </ul>		
รวม		

ภาคผนวก ช

ไปรษณีย์การฝึกกิจกรรมกลุ่ม

และ

ไปรษณีย์การให้ข้อมูลทาง

ใบรวมการฝึกกิจกรรมกลุ่ม

ครั้งที่	กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
1 เวลา 50 นาที	การปฐมนิเทศ ล่าลายเส้น	เพื่อให้ทราบจุดสูงหมายของการฝึก กฎเกณฑ์ต่างๆ และวิธีการปฏิบัติในการเข้าร่วมกิจกรรม เพื่อสร้างสัมพันธภาพระหว่างนักเรียนในกลุ่มและ เพื่อสร้างบรรยากาศที่เป็นกันเองในการเริ่มต้น ทำกิจกรรม
2 เวลา 50 นาที	นิทานมหาสนุก	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการพูด แสดงความคิดเห็น
3 เวลา 50 นาที	การระคุมสมอง ตีกต่า - เปลือกหอย	เพื่อฝึกให้กล้าแสดงความคิดเห็น
4 เวลา 50 นาที	อย่างนอกเรื่อง	เพื่อฝึกให้กล้าแสดงความคิดเห็น
5 เวลา 50 นาที	มาตามนัด	เพื่อฝึกการแสดงประดีน
6 เวลา 50 นาที	ยอมรับ - ไม่ยอมรับ	เพื่อให้นักเรียนเรียนรู้ถึงความสำคัญของการรับ พึงความคิดเห็นของผู้อื่น
7 เวลา 50 นาที	ภาษาท่าทาง	เพื่อให้กล้าแสดงความคิดเห็น
8 เวลา 50 นาที	การฟัง	เพื่อฝึกให้กล้าแสดงความสนใจและสนับสนุนผู้พูด โดยใช้ท่าทาง

ครั้งที่	กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
เวลา 50 นาที	อย่าบัดจังหวะ	เพื่อให้เรียนรู้ถึงความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยฟังจนจบ
	ฟังหน่อยนะ	เพื่อฝึกให้นักเรียนรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟังจนจบไม่บัดจังหวะผู้พูด
เวลา 50 นาที	การรับฟังความคิดเห็น	เพื่อฝึกให้นักเรียนรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยตามองที่ผู้พูด พยักหน้ารับและนิ่งบัดจังหวะผู้พูด
	การสนทนา	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการสื่อสารความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ
เวลา 50 นาที	สำคัญที่เหตุผล	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการสื่อสารความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ
	การใช้เหตุผล	เพื่อฝึกให้นักเรียนเสนอความคิดเห็นโดยใช้เหตุผลประกอบ
เวลา 50 นาที	การพูด	เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความสำคัญในการพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น
	การยกย่องชมเชย	เพื่อฝึกให้นักเรียนพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น
เวลา 50 นาที	ลึกลึกล้อโซรา	เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความสำคัญในการชักดูดในลึกลึกล้อโซรา
	คิดแล้วถาม	เพื่อฝึกให้นักเรียนชักดูดในลึกลึกล้อโซรา
เวลา 50 นาที	คิดอย่างไร	เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความสำคัญของการเสนอความคิดด้วยเหตุผลในการพิพารณ์ความคิดของคนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น
	เวที-วาร์	เพื่อฝึกให้นักเรียนเสนอความคิดด้วยเหตุผลในการพิพารณ์ความคิดเห็นของคนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น

ครั้งที่	กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
13 เวลา 50 นาที	มติข่องกลุ่ม  เหว dane ออยเลือก ห้องเรียน	เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความสำคัญของการยอมรับ ข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่ ไม่ยังไงได้แห้งหรือ อภิปรายต่อ
14 เวลา 50 นาที	ปัจฉินนิเทศ	เพื่อฝึกให้นักเรียนยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วน ใหญ่โดยไม่ได้แห้งหรืออภิปรายต่อ

**โปรแกรมการฝึกกิจกรรมเพื่อพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม**

**ครั้งที่ 1**

<b><u>กิจกรรมที่ 1</u></b>	การปฐมนิเทศ
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อให้ทราบจุดมุ่งหมายของการฝึก กฎเกณฑ์ต่าง ๆ รวมทั้งวิธีการปฏิบัติงานในการเข้าร่วมกิจกรรมกลุ่ม
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	35 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	ตารางการฝึก
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ให้นักเรียนนั่งเป็นวงกลม</li> <li>2. ผู้วิจัยแนะนำตัวเอง และให้นักเรียนแนะนำตัวเอง โดยใช้เวลาประมาณ คละ 1 นาที</li> <li>3. ผู้วิจัยแนะนำตัวเอง เกี่ยวกับวิธีการฝึก จุดมุ่งหมาย และกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ในการเข้าร่วมกิจกรรมกลุ่ม เพื่อพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม โดยใช้ตารางฝึกประกอบ</li> <li>4. ผู้วิจัยเปิดโอกาสให้นักเรียนซักถาม</li> </ol>
<b><u>กิจกรรมที่ 2</u></b>	ถ่ำถ่ายเชื้อ
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อสร้างสัมพันธภาพระหว่างนักเรียนในกลุ่ม</li> <li>2. เพื่อสร้างบรรยากาศที่เป็นกันเองในการเริ่มต้นทำกิจกรรม</li> </ol>
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	15 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	แบบฟอร์มถ่ำถ่ายเชื้อ

### วิธีดำเนินการ

1. จัดนักเรียนให้นั่งเป็นวงกลม
2. ผู้วิจัยแจกแบบฟอร์มล่ารายเชิงให้นักเรียนทุกคน พร้อมทั้งที่เขียนชื่อของตนเองลงในแบบฟอร์มล่ารายเชิงที่ได้รับ
3. ผู้วิจัยซึ่งร่วมกิจกรรม เสนอแนะวิธีการเส่นเกมล่ารายเชิงให้นักเรียนทราบว่า "ช่วงเวลาต่อไปนี้ ประมาณ 5 นาที คือหลังจากได้ยินสัญญาณกหวิດแล้ว นักเรียนทุกคนนำแบบฟอร์มล่ารายเชิงของตนไปล่ารายเชิงจากเพื่อนนักเรียนที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับความเป็นจริงและล่ารายเชิงให้ได้เร็วที่สุด ผู้ที่ล่ารายเชิงได้ครบคนแรกจะได้ชื่อว่า 'นักล่ารายเชิง' ที่เสร็จทิ้งท้ายให้ลับใบหน้าที่เดิม เมื่อกหวิດดังขึ้นอีกครั้งหนึ่ง แสดงว่าหมดเวลาแล้ว ให้นักเรียนทุกคนกลับใบหน้าที่เดิมที่สุดแล้วให้ล่ารายเชิงได้น้อยที่สุด เมื่อหมดเวลาแล้วให้ออกมาที่เก้าอี้กลางวงที่จัดไว้ให้ สำหรับท่านอื่น ๆ ที่เสร็จทิ้งท้ายให้ลับใบหน้าที่เดิมที่สุดแล้ว"
4. ผู้วิจัยให้สัญญาณเริ่มล่ารายเชิง
5. เมื่อหมดเวลา ผู้วิจัยให้สัญญาณและแนะนำผู้ชนะให้กลุ่มทราบ และให้ผู้ชนะแจ้งให้กลุ่มทราบว่าคนใดล่ารายเชิงของเพื่อนคนใดบ้าง และคนนี้มีคุณสมบัติอย่างไร
6. ผู้วิจัยให้นักเรียนที่ล่ารายเชิงได้น้อยที่สุด แจ้งให้กลุ่มทราบว่าคนใดล่ารายเชิงของสมาชิกคนใดบ้าง และคนนี้มีคุณสมบัติอย่างไร
7. ผู้วิจัยแจกรางวัลให้ทั้งผู้ที่ล่ารายเชิงได้มากและน้อยที่สุด
8. ผู้วิจัยซักถามนักเรียน ถึงสิ่งที่ได้จากการล่ารายเชิง

### การประเมินผล

1. ประเมินจากความสนใจและความตั้งใจในการทำกิจกรรม
2. ประเมินจากความร่วมมือในการทำกิจกรรม
3. ประเมินจากการซักถามของนักเรียน

ตารางฝึกกิจกรรมกลุ่ม

ครั้งที่	วันที่ฝึก	กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
1	3 ก.ค. 2532	การปฐมนิเทศ ล่าลายเข็น	เพื่อให้ทราบจุดมุ่งหมายของการฝึก กฎเกณฑ์ต่างๆ และวิธีการปฏิบัติตามในการเข้าร่วมกิจกรรม เพื่อสร้างสัมพันธภาพระหว่างนักเรียนในกลุ่มและ เพื่อสร้างบรรยากาศที่เป็นกันเองในการเริ่มต้น ทำกิจกรรม
2	5 ก.ค. 2532	นิทานหาสนุก	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการพูด แสดงความคิดเห็น
3	10 ก.ค. 2532	การระดมสมอง ตีกตذا - เปล็อกหอย	เพื่อฝึกให้กล้าแสดงความคิดเห็น เพื่อฝึกให้นักเรียนพูดได้ใจความ
4	12 ก.ค. 2532	อย่าโนกเรื่อง มาตามนัด	เพื่อให้นักเรียนเรียนรู้ถึงความสำคัญของการพูด แสดงความคิดเห็น นำไปสู่การทำกิจกรรม
5	19 ก.ค. 2532	ย้อมรับ-ไผ่ย้อมรับ	เพื่อให้นักเรียนเรียนรู้ถึงความสำคัญของการรับ พงความคิดเห็นของผู้อื่น
6	24 ก.ค. 2532	ภาษาท่าทาง การฟัง	เพื่อให้นักเรียนเรียนรู้ถึงความสำคัญของการท่า ความสนใจและสนับสนุนผู้พูด เพื่อฝึกให้นักเรียนแสดงความสนใจและสนับสนุน ผู้พูดโดยใช้ท่าทาง

ครั้งที่		กิจกรรม	จุดเชิงหมาย
7	26 ก.ค. 2532	อย่าบัดจังหวะ พังหน่อยนะ	เพื่อให้เรียนรู้ถึงความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยพังงานจนไม่บัดจังหวะผู้พูด เพื่อฝึกให้นักเรียนรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยพังงานจนไม่บัดจังหวะผู้พูด
8	31 ก.ค. 2532	การรับฟังความคิดเห็น การสนทนา	เพื่อฝึกให้นักเรียนรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยตามองที่ผู้พูด พยักหน้ารับและไม่บัดจังหวะผู้พูด
9	2 ส.ค. 2532	สำคัญที่เหตุผล การใช้เหตุผล	เพื่อให้หัวเรียนทราบความสำคัญของการเสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ เพื่อฝึกให้นักเรียนเสนอความคิดเห็นโดยใช้เหตุผลประกอบ
10	7 ส.ค. 2532	การพูด การยกย่องชมเชย	เพื่อให้หัวเรียนทราบถึงความสำคัญในการพูด สนับสนุนความคิดของผู้อื่น เพื่อฝึกให้หัวเรียนพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น
11	9 ส.ค. 2532	สิ่งนี้คืออะไร คิดแล้วถูก	เพื่อให้หัวเรียนทราบถึงความสำคัญในการขักถัม นสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือลงสัยอย่างมีเหตุผล เพื่อฝึกให้หัวเรียนชี้ถูกในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือลงสัยอย่างมีเหตุผล
12	14 ส.ค. 2532	คิดอย่างไร เวที-วาร์ป	เพื่อให้หัวเรียนทราบถึงความสำคัญของการเสนอความคิดด้วยเหตุผลในกรณีที่ความคิดของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น เพื่อฝึกให้หัวเรียนเสนอความคิดด้วยเหตุผลในกรณีที่ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น

ครั้งที่		กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
13	16 ส.ค. 2532	นิตบองกลุ่ม  เทวาน้อยเลือก ห้องเรียน	เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความสำคัญของการยอมรับ ข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่ โดยไม่ได้แต่งหรือ บีบรายต่อ  เพื่อฝึกให้นักเรียนยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วน ใหญ่โดยไม่ตั้งแต่งหรือบีบรายต่อ
14	21 ส.ค. 2532	ปัจฉินภิเศค	เพื่อให้นักเรียนได้พูดคุย บีบราย และสรุป เกี่ยวกับการเรียนรู้ที่ได้จากการฝึกกิจกรรม ข้อสรุปในการบีบรายกลุ่ม

### แบบฟอร์มล่าลายเซ็น

- \_\_\_\_\_ ผู้ที่มีชื่อเขียนต้นด้วยพยัญชนะ พ
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่มีชื่อเขียนต้นด้วยพยัญชนะ น
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่บันนามสกุลบันตันด้วยพยัญชนะ ก
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่เกิดเดือน มกราคม
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่เกิดเดือน กันยายน
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่เกิดวันพุธทัศบดี
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่เป็นลูกสาวคนเล็ก
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่เป็นลูกชายคนเล็ก
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่สูงที่สุดในห้อง
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่ใช้ผ้าเช็ดหน้าสีขาว
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่มีผิวขาวที่สุดในห้อง
- \_\_\_\_\_ ผู้ที่ใส่ชุดไทย
- \_\_\_\_\_ ผู้หญิงชาย 2 คน
- \_\_\_\_\_ ผู้หญิงสาว 1 คน และน้องสาว 1 คน

## ครั้งที่ 2

กิจกรรมที่ 1 นิทานมาสนุก

จุดประสงค์หมาย เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการพูดแสดงความคิดเห็น

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 25 นาที

อุปกรณ์

วิธีดำเนินการ

1. ให้นักเรียนนั่งเป็นวงกลม
2. ผู้วิจัยชี้แจงวิธีการเล่นเกมนิทานมาสนุกดังนี้
  - ให้กลุ่มแต่งนิทาน 1 เรื่อง โดยให้นักเรียนคนใดคนหนึ่ง เป็นผู้เริ่มต้น แต่งนิทานมา 1 ประโยค
  - ให้นักเรียนคนต่อไปแต่งนิทานต่อจากคนแรก โดยเรื่องที่แต่งต่อต้องมีจะต้องเข้ากันได้เป็นเรื่องเดียวกัน ปฏิบัติเช่นนี้จนครบหูกคน ๆ ละ 1 ประโยค
  - เมื่อครุ 1 รอบแล้ว ให้ผู้ที่เริ่มแต่งนิทานเป็นคนแรก แต่งนิทานต่อจากคนสุดท้ายของรอบแรก เป็นการนับรอบที่ 2 และปฏิบัติเหมือนกับรอบแรก จนถึงคนสุดท้ายจะต้องแต่งนิทานเรื่องน้ำให้จบลง
3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงการพูดของแต่ละคนที่ช่วยให้การแต่งนิทาน หรือการทำกิจกรรมต่าง ๆ ประสบความสำเร็จ
4. ผู้วิจัยสรุปโดยให้ได้สาระสำคัญดังนี้ “การช่วยกันพูดแสดงความคิดเห็นใน การยกปรายกลุ่ม เป็นสิ่งจำเป็นมาก เพราะนอกจากจะทำให้กลุ่มประสบความสำเร็จแล้วยังเกิดประโยชน์มากหลายต่อตัวผู้พูด เช่น ทำให้เกิดความรู้สึกภาคภูมิใจในตนเอง เกิดความเชื่อมั่นตนเอง เป็นต้น”

กิจกรรมที่ 2 การระดมสมองจุดประสงค์ เพื่อฝึกให้นักเรียนกล้าแสดงความคิดเห็นขนาดของกลุ่ม 7 คนเวลาที่ใช้ 25 นาทีอุปกรณ์ ชอล์ก กระดาษดำวิธีดำเนินการ

- ผู้วิจัยชี้แจงให้นักเรียนทราบถึงวิธีการเล่นเกมการระดมสมอง โดยนักเรียนทุกคนสามารถแสดงความคิดเห็นได้มากกว่า 1 อย่าง หรือให้มาภาระสุดท้ายที่จะนึกคิดอย่างใด และความคิดเห็นของนักเรียนแต่ละคนจะไม่มีการตัดสินว่าถูกหรือผิด
- ผู้วิจัยเปิดโอกาสให้นักเรียนซักถามข้อสงสัยเกี่ยวกับวิธีการเล่นเกมการระดมสมองจนเข้าใจ
- ผู้วิจัยตั้งปัญหาดังนี้กับนักเรียนว่า "ถ้าชานานาประเทศข้าร่วมได้เลยจะทำอย่างไรจึงจะน่าออดตาย" ใช้เวลาประมาณ 7 นาที
- ผู้วิจัยให้สัมภានเริ่มการระดมสมอง นักเรียนเริ่มพูดแสดงความคิดเห็นของตนได้คนละ 1 นาที
- ผู้วิจัยบันทึกคำตอบของนักเรียนแต่ละคนลงบนกระดาษดำ
- ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงสิ่งที่ได้จากการนี้ว่าช่วยให้เกิดความกล้าแสดงความคิดเห็นเนื่องจากไม่ต้องกลัวว่าคำตอบของตนจะผิดและถูกเพื่อนหัวเราะเยาะ

การประเมินผล

- ประเมินจากความสนใจและความร่วมมือในการทำกิจกรรม
- ประเมินจากการเล่านิทาน
- ประเมินจากการพูดแสดงความคิดเห็น
- ประเมินจากการซักถามและการสรุป

### ครั้งที่ 3

- กิจกรรมที่ ตุ๊กตา - เปลือกหอย
- จุดมุ่งหมาย เพื่อฝึกให้นักเรียนพูดได้ใจความ
- ขนาดของกลุ่ม 7 คน
- เวลาที่ใช้ 50 นาที
- ขั้นตอน ตุ๊กตา 1 ตัว เปลือกหอย 1 อัน ป้ายสี 9 – 10 อัน
- วิธีดำเนินการ
1. ผู้วิจัยแบ่งนักเรียนออกเป็น 2 กลุ่ม
  2. ให้กลุ่มที่ 1 เป็นกลุ่มผู้ช่วย-ผู้ตัดสิน หลังจากนั้นผู้วิจัยแจกป้ายสีให้นักเรียนคนละ 3 ป้าย ฯ ละ 1 สี
  3. ให้กลุ่มที่ 2 เป็นกลุ่มผู้แสดง หลังจากนี้ให้ sama ซิกในกลุ่มทดลองกันว่า ใครจะใช้สีอะไรเป็นสีประจำตัว แล้วแจ้งให้กลุ่มที่ 1 ทราบ
  4. ให้กลุ่มผู้แสดงออกมานอกห้อง พิจารณาตุ๊กตาที่ผู้วิจัยเตรียมมา โดยพยายามเก็บรายละเอียดเกี่ยวกับตุ๊กตาตัวนี้ให้ได้มากที่สุด เพื่อนำไปเล่าให้กลุ่ม 1 พัง
  5. ให้นักเรียนในกลุ่มแสดงออกมาร่วมกับตุ๊กตาให้ได้ใจความมากที่สุด โดยออกมาร่วมกับคน ส่วนที่เหลือห้ารออยู่นอกห้องและໄกสภาพที่จะไม่ได้ยินเสียงที่เพื่อนร่วม
  6. หลังจากกลุ่มแสดงร่วมกับคนทุกคนแล้ว ผู้วิจัยนำตุ๊กตาตัวเดิมมาให้กลุ่มที่ 1 ชมดู หลังจากนั้นให้นักเรียนกลุ่มที่ 1 แต่ละคนยกป้ายสีขึ้น 1 ป้ายพร้อมกันทุกคน เพื่อตัดสินว่าใครเป็นผู้ที่สามารถเล่าถึงลักษณะของตุ๊กตาได้ใจความถูกต้องมากที่สุด
  7. เปลี่ยนบทบาทกันระหว่างกลุ่มที่ 1 และ 2 โดยมีวิธีดำเนินการเหมือนเดิม แต่เปลี่ยนจากตุ๊กตาเป็นเปลือกหอย

8. หลังจากการตัดสินแล้ว ผู้วิจัยชักถามนักเรียนถึงลักษณะการพูดของทั้ง 2 คน ที่สามารถเล่าได้ถูกต้องใกล้เคียงของจริงมากที่สุด
9. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงลักษณะการพูดของแต่ละคน และช่วยกันให้ข้อเสนอแนะเพื่อนำไปปรับปรุงตามเงื่อนไข
10. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการนี้

#### การประเมินผล

1. ประเมินจากความสนใจและความตั้งใจในการทำกิจกรรม
2. ประเมินจากความร่วมมือในการทำกิจกรรม
3. ประเมินจากการชักถามนักเรียนและการให้ความร่วมมือในการสรุป

## ครั้งที่ 4

<u>กิจกรรมที่ 1</u>	อ่านออกเรื่อง
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อให้นักเรียนเรียนรู้ถึงความสำคัญของการพูดแสดงความคิดเห็น ไม่ห้ออกนอกประเด็น
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	30 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	บัตรสถานการณ์ บทบาทการแสดง แบบสังเกต
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้วิจัยขออาสาสมัคร 2 คนเป็นผู้สังเกต</li> <li>ผู้วิจัยแจกแบบสังเกตให้อาสาสมัครทั้ง 2 คน พร้อมแนะนำวิธีใช้งานเบ้าๆ</li> <li>ให้นักเรียนที่เหลือทั้งหมดร่วมกันประชุมในเรื่อง "การจัดทัศนศึกษาหลังปิดภาคเรียน"</li> <li>ผู้วิจัยแจกบัตรสถานการณ์และบทบาทการแสดงให้นักเรียนศึกษา และปรึกษา กันว่าจะแสดงอย่างไร โดยผู้วิจัยช่วยซึ่งกันและกัน ให้คำแนะนำนักเรียน เบ้าๆ</li> <li>ให้นักเรียนเริ่มการประชุม และให้แสดงตามบทบาทที่ตนได้รับ</li> <li>เมื่อสิ้นสุดการประชุม เรื่อง "การจัดทัศนศึกษาหลังปิดภาคเรียน" ให้ผู้สังเกต รายงานสิ่งที่ได้ตามแบบสังเกตที่แจกให้</li> <li>ผู้วิจัยสอบถามนักเรียนถึงผลการพูดแสดงความคิดเห็นที่ออกอาการเรื่องหรือ นอกประเด็น</li> <li>ผู้วิจัยสรุปให้นักเรียนเห็นถึงความสำคัญของการพูดแสดงความคิดเห็นได้อย่าง ตรงประเด็น เพราะถ้าพูดออกนอกประเด็น นอกจากจะไม่เป็นประโยชน์ ๑ ต่อกลุ่มแล้ว ยังเสียเวลาหรือทำให้เป้าหมายที่ต้องการเปลี่ยนไป และยังอาจก่อให้เกิดความรำคาญหรือความไม่พอใจแก่นักเรียนคนอื่น ๆ ด้วย</li> </ol>

กิจกรรมที่ 2 มาดามนัด

จุดมุ่งหมาย เพื่อฝึกให้นักเรียนพูดได้ตรงประเด็น

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 20 นาที

บุปกรร্ষ ฉลาก กลุ่มคำ แบบสั้งเกต

วิธีดำเนินการ

1. แบ่งนักเรียนออกเป็นกลุ่ม ๆ ละ 2 และ 3 คน
2. ให้ทุกกลุ่มส่งตัวแทนมาจับฉลากเลือกกลุ่มคำที่ใช้ในการเล่นเกมมาดามนัด
3. แจกแบบสั้งเกตให้นักเรียนทุกคน โดยกลุ่มใดที่ยังไม่ได้เล่นเกตให้ทำหน้าที่ เป็นผู้สั่งเกต บันทึกลงในแบบสั้งเกตที่แจกให้
4. ผู้วิจัยชี้แจงวิธีการเล่นเกมมาดามนัด โดยให้นักเรียนอธิบายถึงลักษณะของ คำแต่ละคำในกลุ่มคำที่จับฉลากได้ โดยไม่ควรถึงคำนั้น ๆ โดยตรง ภายใน เวลา 1 นาทีคือ 5 คำ
5. ผู้วิจัยเปิดโอกาสให้นักเรียนซักถามวิธีการเล่นเกมจนเป็นที่เข้าใจ
6. ให้เข้มเล่นเกตได้ โดยเปลี่ยนกันเป็นผู้อธิบายและผู้ทายชนครบทุกกลุ่ม
7. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปและประเมินการใช้คำพูดของนักเรียนแต่ละคน โดยใช้แบบสั้งเกตประกอน
8. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันประเมินผลลัพธ์ที่ได้จากการนี้ว่าช่วยให้สามารถ ใช้คำพูดสื่อความหมายได้ตรงประเด็น ผู้ทั้งเข้าใจตรงกับผู้พูดหรืออธิบายอย่างมา

การประเมินผล

1. ประเมินจากความสนใจและความร่วมมือในการทำงานที่มีประสิทธิภาพ
2. ประเมินจากการแสดงพฤติกรรมของนักเรียนในการประชุมกลุ่มและการเป็น ผู้สั่งเกต
3. ประเมินจากภาพถ่ายของนักเรียนที่ได้จากแบบสั้งเกต
4. ประเมินจากการซักถามและการสรุปของนักเรียน
5. ประเมินจากการพูดติกรรมของนักเรียนในการอธิบายลักษณะของคำต่าง ๆ และการทาย

### บัตรสถานการณ์

สมมติว่าการเรียนในภาคที่กำลังจะสิ้นสุดลง เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้และพัฒนาในช่วงระยะเวลาภาคเรียนนี้ ทางโรงเรียนอย่างจะให้นักเรียนได้ไปทัศนศึกษาร่วมกัน และเพื่อให้การจัดทัศนศึกษาครั้งนี้เป็นไปโดยเรียบง่ายได้ประโยชน์สูงความมุ่งหมาย จึงขอให้นักเรียนร่วมกันประชุมพิจารณาตกลงกันในเรื่องต่อไป ดังต่อไปนี้ คือ

1. สถานที่ที่จะเดินทางไป
2. ช่วงเวลาที่จะไปทัศนศึกษาเป็นเวลากี่วัน
3. ค่าใช้จ่ายที่ควรเก็บจากนักเรียนแต่ละคน

### บทบาทการแสดง

- คำนี้แจ้ง :** ขอให้นักเรียนในกลุ่มห้องครัวร่วมกันประชุมในหัวข้อเรื่อง "การจัดทัศนศึกษาหลังปิดภาคเรียน" ให้เวลาในการประชุม 10 นาที
- : ขอให้ตกลงกันในกลุ่มว่าครุจะเป็นประธานกลุ่ม และครุจะแสดงอย่างไร จึงจะทำให้ผู้สั่งเกตเห็นว่า การประชุมนั้นประسบความสำเร็จ และสามารถบอกทางคนเกิดความไม่ถูกใจหรือรำคาญ เพราะสมาชิกในกลุ่มพูดแสดงความคิดเห็นที่ออกนอกเรื่องหรือนอกประเด็น
  - : การพูดแสดงความคิดเห็นที่ออกนอกเรื่องหรือนอกประเด็น สามารถพูดได้หลายอย่าง เช่น
    - ฉันลองสืบจังเลยว่า ไปเที่ยวครั้งนี้จะสนุกเหมือนกับไปเที่ยวชายหาดครั้งก่อนหรือไม่
    - ไปเที่ยวครั้งนี้ จะจัดที่นั่งกันอย่างไรดี
    - เธอจะเอาเงินไปเที่ยว ฉันคิดว่าจะขอแม่ 30 บาท ไม่รู้จะใช้หรือไม่
    - ไม่รู้ว่าทางโรงเรียนจะไปวันธรรมดายังหรือจะจัดไปวันเสาร์อาทิตย์ ฉันว่าน่าจะไปวันธรรมดานะ วันหยุดจะได้ดูไฟทัศน์ ฯลฯ

นอกจากนี้อาจมีวิธีการพูดอื่น ๆ อีกหลายอย่าง ขอให้นักเรียนใช้เวลาประมาณ 5 นาที ปรึกษา กันในกลุ่มว่า ควรจะแสดงอย่างไร เพื่อชี้ให้เห็นว่าในขณะประชุม สมาชิก มีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็นของตนในเรื่องที่กำลังพิจารณาอยู่

แบบลังเกตผู้เข้าร่วมประชุม (กิจกรรมที่ 1)

สมาชิกคนที่	การพูดแสดงความคิดเห็น	ปฏิบัติงานของสมาชิกเมื่อเพื่อนพูดออกเรื่อง
	ตรงประเด็น ไม่ตรงประเด็น	
1.	.....	.....
2.	.....	.....
3.	.....	.....
4.	.....	.....
5.	.....	.....

กลุ่มคำที่กำหนดให้

1. ผลไม้ กล้วย ทุเรียน ส้มก้อย น้อยหน่า มังคุด เงาะ ผึ้ง สับปะรด ลำไย มะม่วง
2. สัตว์ ช้าง ม้า วัว ควาย แมว เสือ สิงโต ลิง ช้างน้ำ ไก่ สุนัข อิรรคา เหยี่ยว กระอก ใจเป็ด
3. เครื่องเบี้ยນ ปากกา ดินสอ น้ำบรรทัด ยางลบ กบเหลาดินสอ สมุด สี วงศ์เบี้ยน กรรไกร

แบบสังเกตการพูดได้ทางประดิษฐ์ (กิจกรรมที่ 2)

		ลักษณะการพูด			
กลุ่มที่	การใช้ด้วยคำสำนวนภาษา	การออกเสียงชัดเจนถูกต้อง	การใช้คำตรึงความหมาย		
	ตี ความรับปฐุ	ตี ความรับปฐุ	ตี ความรับปฐุ	ตี ความรับปฐุ	
1					
ผู้อธิบาย	.....	.....	.....	.....	.....
ผู้ทาย	.....	.....	.....	.....	.....
2					
ผู้อธิบาย	.....	.....	.....	.....	.....
ผู้ทาย	.....	.....	.....	.....	.....
3					
ผู้อธิบาย	.....	.....	.....	.....	.....
ผู้ทาย	.....	.....	.....	.....	.....

## ครั้งที่ 5

กิจกรรม ยอมรับ - ผู้บุญรับ

จุดมุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

อุปกรณ์ เอกสารบทสนมติ

### วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยขออาสาสมัครเพื่อแสดงบทบาทสมมติ
2. ให้นักเรียนอ่านเรื่องสั้น "ความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น"
3. แจกเอกสารรวมบทสนมติให้ผู้แสดงแต่ละคนอ่าน พร้อมทั้งจัดสถานที่ให้เหมาะสมกับเนื้อเรื่อง
4. ให้เข้มแสดง ใช้เวลาประมาณ 15 นาที
5. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันอภิปรายในหัวข้อด้านนี้
  - 5.1 ถ้านักเรียนเป็นน้อย นักเรียนจะรู้สึกอย่างไร เมื่อนักเรียนเสนอความคิดเห็นแล้วเพื่อน ๆ ผู้รับฟังสนใจ และบัดจังหวะการพูดของนักเรียน
  - 5.2 ถ้านักเรียนเป็นໄก์ นักเรียนจะรู้สึกอย่างไร เมื่อเพื่อนรับฟังความคิดเห็นของตนและแสดงท่าทีเห็นด้วย
  - 5.3 ถ้านักเรียนเป็นสมาชิกคนหนึ่งในห้องของตີກ นักเรียนจะทำอย่างไรเจ็บใจได้ซึ่งรู้จักกันฟังความคิดเห็นของกันและกัน
  - 5.4 นักเรียนคิดว่าНикทำถูกหรือไม่ที่ยกแสดงความคิดเห็นร่วมกับเพื่อน แต่นี่กล้าเพราจะกลัวเพื่อน ๆ จะว่าอย่างเด็กน้ำ และจะไม่ยอมรับฟังความคิดเห็นของตน ถ้าเป็นนักเรียน ๆ จะทำอย่างไร
  - 5.5 ถ้านักเรียนเป็นเพื่อนร่วมห้องของตີກ และไม่เห็นด้วยกับความคิดเห็นของเพื่อน นักเรียนจะทำอย่างไร
6. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น

## การประเมินผล

1. ประเมินจากความร่วมมือในการทำกิจกรรม
2. ประเมินจากการแสดงบทบาทสมมติ
3. ประเมินจากการซักถามและตอบคำถามของนักเรียน

### ความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น

เข้าวันหนึ่ง ตีกุงมาโรงเรียนแต่เช้าพร้อมกับเพื่อน ๆ อีก 2 – 3 คน และปรึกษา กันว่า หลังจากสอบเสร็จแล้ว อย่างจะกินข้าวกลางวันร่วมกันทั้งชั้นสักวัน ดังนั้นเมื่อมาถึงโรงเรียน ตีกุง จึงนำเรื่องที่ปรึกษากันเพื่อน ๆ มาปรึกษาครูประจำชั้น ซึ่งครูก็เห็นด้วย แล้วจะช่วยออกเงินให้ แต่เป็นหน้าที่ของนักเรียนที่จะตกลงกันว่าจะทำอะไรกันตี ตีกุงนำข่าวดีมาบอกเพื่อน ๆ ว่า ได้รับ อนุญาตจากครูเรียนร้อยแล้ว นักเรียนชายวัยที่จะเป็นฝ่ายจัดสถานที่ ส่วนเรื่องอาหารยกให้เป็น หน้าที่ของนักเรียนหญิง ตีกุงจึงนัดให้เพื่อน ๆ มาประชุมและแสดงความคิดเห็นร่วมกัน หลังจากที่ รับประทานอาหารกลางวันเสร็จ

เมื่อเพื่อนมาครบแล้ว ตีกุงจึงให้เพื่อน ๆ ช่วยกันคิดและเสนอว่า ควรจะทำอาหารอะไร เด็ก ๆ จึงแย่งกันเสนอความคิดเห็นให้ทำน้ำทำน้ำ จนฟังแบบไม่รู้เรื่อง แท็กวิทยาลัยคนที่นั่งขึ้นกลุ่ม คุยกัน น่งน้อมแสดงความคิดเห็นและน่นุ่นใจที่จะฟังว่าใครเสนอให้ทำอะไร ตีกุงจึงเสนอให้เพื่อน ๆ ผลักกันเสนอหัวลูกคน น้อยรับยกมือขึ้นเสนอเป็นคนแรก ซึ่งน้อยเสนอให้ทำก๋วยเตี๋ยวราดหน้า เพราะ ทำง่ายและราคาถูกดี แต่ยังน่งน้อมหันหน้าอยู่จะพูดจบ เพื่อนก็พูดแซงขึ้นมา และน่ำรีบเห็นด้วยกับความคิด ของน้อย ทำให้น้อยเกิดความรู้สึกกันพอใจเป็นอย่างมาก และเมื่อไก่เสนอให้ทำหมูจิ้นแกงไก่ โดย อาสาจะทำหัวคุณแม่ทำให้ เพื่อน ๆ กลับรับฟังและเห็นชอบด้วย น้อยชี้งั้นพ่อใจอยู่แล้ว จึงแกล้งพูด ใจทำนองว่าไก่อยากได้หน้า ทำให้ไก่กรอบและหะ喇ะเลาะกัน เพื่อน ๆ เป็นข้างไก่ และช่วยกันชุบ ต่อว่าน้อย จนน้อยเสียใจเดินออกจากห้องไป ตีกุงจึงขอร้องให้เพื่อน ๆ รู้จักวิฟังความคิดเห็นของ ผู้อื่นด้วย เพราะหากคนมีลักษณะที่จะเสนอความคิดเห็นได้ น่ำใช่จะเอาแต่ความคิดของตนเป็นใหญ่ และด้วยส่วนใหญ่เลือกที่จะทำอะไรแล้ว เพื่อน ๆ จะต้องยอมรับด้วย นิตชัยอย่างจะเลือก

ความคิดเห็นร่วมกันเพื่อน ๆ นานา民族 แต่ไม่กล้าพูดกลัวเพื่อน ๆ จะหาว่าอยากได้หน้า และจะไม่ยอมรับหังความคิดของคน แต่เมื่อตึกเปิดโอกาสให้ทุกคนแสดงความคิดเห็นได้ นิจึงเสนอข้าง และเมื่อถูกเสนอเรียงลำบากหนากรกว่า เพื่อน ๆ เห็นด้วยที่นิดเสนอให้แต่ละคนนำอาหารจากบ้าน เผรานอกจากจะประทับใจ ไม่ต้องรบกวนเงินของครูแล้ว ยังได้รับประทานอาหารหลายอย่าง ไม่ต้องเสียเวลาทำด้วย หลังจากกล่องกันได้แล้ว เด็ก ๆ ต่างแยกย้ายกันไปเล่น ให้นักเรียนแสดงเป็น ตึก น้อย ๆ ก็ นิด และเพื่อน ๆ ตามบทบาทที่กำหนดให้

### บทบาทของตึก

สมมติฉันคือตึก เป็นหัวหน้าห้อง ป.6 ฉันคือหัวหน้าเพื่อน ๆ มาประชุมเพื่อชี้แจงให้ทราบว่า ครูประจำชั้นอนุญาตให้มีการจัดการรับประทานอาหารร่วมกัน แต่ยังไม่รู้ว่าจะทำอาหารอะไรดี จึงขอให้เพื่อน ๆ ช่วยกันคิดและเสนอความคิดเห็น แต่เพื่อน ๆ แบ่งกันพูดจนฟังไม่รู้เรื่อง ฉันจึงขอให้เสนอความคิดเห็นทั่วคน แต่ไม่กันน้อยมีความคิดเห็นบัดແย้งกัน และเพื่อนคนอื่น ๆ ไม่ยอมรับหังความคิดเห็นของน้อย ฉันจึงขอให้เพื่อนทุกคนเสนอความคิดเห็มมาคนละอย่าง แล้วหาดเลียงกัน และฉันก็บร้องให้เพื่อนรู้จักกันหังความคิดเห็นของเพื่อนคนอื่นด้วย

### บทบาทของน้อย

สมมติฉันคือน้อย ฉันอยากรเสนอความคิดเห็น จึงรับยกมือขึ้นพูดก่อน ฉันเสนอให้ทำกิจกรรมเดียว ราดน้ำ พะรำซันชนบท และทำง่าย แต่ฉันไม่พอใจเพื่อน ๆ ไม่ยอมรับหังความคิดเห็นของฉันจนจบและพูดแข็ง梆ฉันกำลังพูดอยู่ แต่พอໄก่เสนอ เพื่อน ๆ กลับยกมือรับฟัง และเห็นด้วย ฉันจึงแก้กลับพูดว่าไก่อยากได้หน้า ถึงได้อาสาให้คุณแม่ทำให้ ฉันน้อยใจที่เพื่อน ๆ รุ่มต่อว่า ฉันจึงลูกออกไปจากห้อง

### บทบาทของไก่

สมมติฉันคือไก่ ฉันไม่เห็นด้วยกับน้อย และฉันก้อยากจะเสนอความคิดเห็น ฉันจึงเย่งเบา พูด ฉันเสนอให้ทำขนมปังแกงไก่ และอาสาที่จะให้แม่ทำให้ เหราแย่ฉันทำร้อย และรู้สึกดีใจที่

เพื่อบรับฟังและแสดงท่าทางว่าเห็นด้วย ฉันเห็นน้อยไม่กล้าเกร็งกลั้งเบาะเบี้ยบ เท่าที่เขากล่าว  
จนลูกหนีเดินออกจากห้องไป

### บทบาทของนิค

สมมติฉันคือนิค ฉันอยาจจะเสนอความคิดเห็นบ้างแต่ไม่กล้า เพราะกลัวเรื่อง “ฯ” จะไม่รับฟังและไม่พอใจฉันเหมือนน้อย แต่เมื่อตึกเปิดโอกาสให้ทุกคนเสนอความคิดเห็นได้ ฉันจึงกล้าที่จะเสนอและแสดงความคิดเห็น ฉันเสนอให้เพื่อนฯ เอาอาหารมาจากบ้านคนละอย่าง จะได้ไม่ต้องเสียเวลาทำ และจะได้มีอาหารหลายฯ ออย่าง ไม่ต้องรบกวนเงินของครูด้วย ฉันติใจที่เพื่อนฯ เห็นด้วยกับฉัน

### บทบาทของเพื่อนฯ

สมมติฉันคือเพื่อนของตึก พากฉันแบ่งกันแสดงความคิดเห็น แต่ก็มีบางคนที่นั่งเฉย ไม่ยอมแสดงความคิดเห็น หรือสับสน แล้วคัดค้านคราวทั้งสิ้น พากฉันเห็นด้วยกับความคิดของไก่ แต่ไม่เห็นด้วยกับความคิดของน้อยโดยยกไม่ได้รับฟังน้อยพูดจนจบ พากฉันเข้าข้างไก่ ไม่ว่าเขายังพูดอะไร ก็ตาม พากฉันก็จะแสดงท่าทางวันฟัง และให้การสนับสนุน แต่ในที่สุดพากไรก็เห็นด้วยกับความคิดของนิค

## ครั้งที่ 6

กิจกรรม ภาษาท่าทาง

จุดมุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนรู้ถึงความสำคัญของการให้ความสนใจและสนับสนุนผู้พูด

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 25 นาที

อุปกรณ์ -

### วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยขออาสามัคร 2 คน และนำออกไปปะอကห้อง ซึ่งจะให้อาสามัครทั้ง 2 คน พังว่า ขอให้เล่าเรื่องเกี่ยวกับอะไรก็ได้ที่คุณถนัดจะพูด เช่น ประวัติส่วนตัว เนื้อหาที่คุณเห็นพึงพอใจ เป็นต้น มีความยาวประมาณ 3 นาที เมื่อเตรียมตัวพร้อมแล้วจะให้กลับเข้าไปในกลุ่มเพื่อไปเล่าให้เพื่อนที่รออยู่ในห้องพัง โดยเข้าไปทีละคน
2. “ให้นักเรียนที่เหลือทำหน้าที่เป็นผู้ฟัง โดยแสดงบทบาทตามพังดังนี้
  - เมื่ออาสามัครคนแรกเข้ามา ให้ทุกคนแสดงท่าที่ทำการรับฟัง โดยให้ความสนใจและสนับสนุน ดังต่อไปนี้
    - : ตามองผู้พูด ไม่กระซิบกับผู้ที่อยู่ใกล้เคียง
    - : ผงศรีษะรับ ขึ้น และหัวเราะในเวลาที่เหมาะสม
  - เมื่ออาสามัครคนที่ 2 เข้ามา ขอให้ทุกคนแสดงบทบาทในการไม่รับฟัง โดยไม่ให้ความสนใจและไม่ให้การสนับสนุน ดังต่อไปนี้
    - : แสดงท่าทางเฉยเมย มองออกไปข้างนอกกลุ่ม
    - : พูดคุยกันในหมู่ผู้ฟัง
    - : นั่งหัว เอ冈านอื่นที่ไม่ทำ
3. ขอให้นักเรียนทุกคนแสดงบทบาทอย่างแน่นอน เนี่ยน และพยายามลังเลต ดูสีหน้าท่าทาง ขณะพูดของอาสามัครทั้ง 2 คน
4. เมื่ออาสามัครคนที่ 1 พูดเสร็จแล้ว ให้เขานั่งอยู่ด้วยเด่นอกห้องเรื่องการแสดงท่าทรวด

5. หลังจากอาสาสมัครคนที่ 2 คณูปเดริจແລ້ວ ผู้วิจัยซักถามอาสาสมัครคนที่ 1 และ 2 ถึงความรู้สึกขณะเล่าเรื่องให้เพื่อนฟัง
6. ผู้วิจัยซักถามนักเรียนที่เป็นผู้ฟังเกี่ยวกับสิ่งที่ทางของ อาสาสมัครคนที่ 1 และ 2
7. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงความสำคัญของการให้ความสนใจและการสนับสนุนผู้พูดว่า ผู้ฟัง เป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญมาก ที่จะช่วยให้thonกำลังใจของผู้พูด

### กิจกรรมที่ 2 การฟัง

จุดมุ่งหมาย เพื่อฝึกให้นักเรียนแสดงความสนใจและสนับสนุนผู้พูดโดยใช้ท่าทาง

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 25 นาที

#### วิธีดำเนินการ 1. แบ่งนักเรียนออกเป็นกลุ่ม ๆ ละ 4 และ 3 คน

2. ให้นักเรียนภาษาไทยกลุ่มผลัดกันเป็นผู้พูดและผู้ฟัง
3. จะเป็นผู้พูดให้นักเรียนเล่าเรื่องเกี่ยวกับรายการโทรทัศน์ที่ตนเองมากที่สุด ให้เพื่อนฟัง ใช้เวลาประมาณคนละ 1 – 2 นาที
4. จะเป็นผู้ฟังให้นักเรียนแสดงท่าทางให้ความสนใจและสนับสนุนผู้พูดโดยการมองที่ผู้พูด ไม่กระซิบกับเพื่อนที่อยู่ใกล้เคียง ผงกศรีษะรับ ข้อมูลและหัวเราะในเวลาที่เหมาะสม
5. หลังจากนักเรียนทุกคนเป็นผู้ฟังแล้ว ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปและประเมิน การแสดงท่าทางให้ความสนใจและสนับสนุนผู้พูด พัฒนาข้อเสนอแนะ

### การประเมินผล

1. จากความรู้สึกเมื่อและความสนใจในการทำกิจกรรม
2. จากการแสดงท่าทางของนักเรียน
3. จากการตอบค่าตามและซักถามของนักเรียน
4. จากการสรุปของนักเรียน

### ครั้งที่ 7

กิจกรรม อายุขั้ดจังหวะ

จุดมุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนรู้ถึงความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยพึ่งตนเอง  
นับจังหวะ

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 30 นาที

อุปกรณ์ หัวข้อประชุมเรื่อง "เงินริจាគจำนวน 500 บาทจะเอาไปทำอะไรดี" บทบาท  
การแสดง 5 นายฯ

#### วิธีดำเนินการ

1. խอนักเรียน 2 คน เป็นผู้สังเกต
2. ผู้วิจัยแจกบทบาทการแสดงให้นักเรียนที่เหลือคนละ 1 บทบาทเพื่อศึกษาและ  
เตรียมตัวประชุมเรื่อง "เงินริจាគจำนวน 500 บาท จะเอาไปทำอะไรดี"
3. หลังจากนักเรียนศึกษาบทบาทจนเข้าใจดี ให้นักเรียนเริ่มการประชุมและแสดง  
บทบาทที่ตนได้รับ
4. ขณะประชุม ให้ผู้สังเกต สังเกตพฤติกรรมการการแสดงความคิดเห็นและการรับฟัง  
ความคิดเห็นของผู้เข้าร่วมประชุมว่าเหมาะสมสมควรไม่อย่างไร และมีผลอย่างไร  
ต่อผู้เข้าร่วมประชุมคนอื่น ๆ
5. เมื่อสิ้นสุดการประชุม ผู้วิจัยซักถามลึกลงไปว่าผู้เข้าร่วมประชุมคิดเห็นอย่างไร  
ต่อผู้เข้าร่วมประชุมคนอื่น ๆ
6. ผู้วิจัยซักถามนักเรียนถึงความรู้สึกขณะที่กำลังพูดแล้วถูกบัดจังหวะโดยมีคนอื่น  
แบ่งพูด พูดแซง หรือพูดบัดจังหวะ
7. ผู้วิจัยซักถามนักเรียนถึงผลของการพูดแซง แบ่งพูด หรือพูดบัดจังหวะคนอื่น
8. ผู้วิจัยสรุปให้นักเรียนเห็นถึงความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นหรือของผู้อื่น  
โดยพึ่งตนเองไม่นับจังหวะว่า นอกจากจะช่วยให้การทำงานหรือการประชุมเป็น  
ไปอย่างราบรื่นแล้ว ที่สำคัญจะช่วยปลดล็อกผู้คนให้ความเป็นเพื่อนทึ่ด และสามารถแก้  
ปัญหาต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กิจกรรมที่ 2 พังหนอยนะ

จุดมุ่งหมาย เพื่อฝึกให้นักเรียนรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟังจนจบไม่บัดจังหวะผู้พูด  
ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 20 นาที

อุปกรณ์ -

วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยแบ่งนักเรียนออกเป็นกลุ่ม 1 ละ 2 และ 3 คน
2. ให้นักเรียนภาษาไทยกลุ่มผลัดกันเป็นผู้พูดและผู้ฟัง
3. ขณะเป็นผู้พูด ให้นักเรียนเล่าเรื่องที่ตนเองสนใจ เข่น ครอบครัว การเรียน เป็นต้น ใช้เวลาประมาณคนละ 2 – 3 นาที
4. ขณะเป็นผู้ฟัง ให้นักเรียนฟังเพื่อนพูดให้ตลอด ห้ามบัดจังหวะทั้งท่าทางและคำพูด
5. เมื่อทุกกลุ่มเสร็จ เรียนร้อยแล้ว ผู้วิจัยซักถามนักเรียนแต่ละคนว่า Ihnen อะไรที่เล่า เรื่องของคนอยู่นี้รู้สึกอย่างไรที่เพื่อนรับฟังจนจบไม่บัดจังหวะ
6. ผู้วิจัยซักถามนักเรียนแต่ละคนว่ารู้สึกอย่างไรกับการที่วันฟังเพื่อนพูดโดยตลอด ไม่บัดจังหวะ แบ่งพูด หรือพูดแซง
7. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงพฤติกรรมการรับฟังความคิดเห็นของคนอื่น โดยฟังจนจบไม่บัดจังหวะของนักเรียนแต่ละคน และช่วยกันให้อ้าเสียงแนะนำเพื่อนำไปปรับปรุงต่อไป
8. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการนี้

การประเมินผล

1. ประเมินจากความร่วมมือ และความสนใจในการทำกิจกรรม
2. ประเมินจากการตอบคำถามและการสรุปของนักเรียน
3. ประเมินจากพฤติกรรมในการแสดงบทบาท

### บทบาทการแสดง

#### บทบาทประชาชน

นักเรียนเป็นประชาชนในการประชุมครั้งนี้ โดยได้รับอนุญาตจากครูประจำชั้นให้ร่วมกันปรึกษาหารือกับกรรมการชั้นเรียนว่า เงินบริจาคจำนวน 500 บาท จากผู้ปกครองชั้น ป.6 คนหนึ่งจะเอาไปทำอะไรดี นักเรียนขอความคิดเห็นจากคนอื่น ๆ ให้ทั่วถึงกัน สมาชิกคนไหนอยากจะพูดก็ปล่อยให้เข้าพูด

#### บทบาทสมาชิกคนที่ 1

นักเรียนเป็นกรรมการคนหนึ่ง มีความคิดว่า เงิน 500 บาท ควรนำไปซื้อถังน้ำดื่มประจำห้อง นักเรียนให้เหตุผลต่าง ๆ ให้มาก เช่น

- อาคารร้อน นักเรียนหิวน้ำบ่อย ๆ ถ้ามีน้ำดื่มประจำห้อง ไม่ต้องลากครัวอุ่นกันไปนอกห้องเรียน

- นักเรียนที่ลากครัวไปตื่นนอนออกห้องเรียน มักเกล้าดิบ เสียเวลา
- ถ้ามีน้ำดื่มประจำห้อง รักษาความสะอาดได้ง่าย

ฯลฯ

ขอให้นักเรียนแสดงความคิดเห็น โดยการแบ่งคนอีกครึ่ง พูดแซง หรือพูดบัดจังหวะ

#### บทบาทสมาชิกคนที่ 2

นักเรียนเป็นกรรมการคนหนึ่ง มีความคิดว่า เงิน 500 บาท ควรนำไปซื้ออุปกรณ์ทำความสะอาดห้องเรียน ขอให้นักเรียนให้เหตุผลต่าง ๆ ให้มาก เช่น

- น้ำกวาด ถังผง และเครื่องมือทำความสะอาดห้องชั่วโมงมากแล้ว ควรจะเปลี่ยนเสื้อที่
- ถ้าน้มีอุปกรณ์ทำความสะอาดที่ดี ห้องเรียนจะไม่สะอาด

ฯลฯ

ขอให้นักเรียนแสดงความคิดเห็น โดยการแบ่งคนอีกครึ่ง พูดแซง หรือพูดบัดจังหวะ

### บทบาทสมาชิกคนที่ 3

นักเรียนเป็นกรรมการคนหนึ่ง มีความคิดว่า เงิน 500 บาท ควรนำไปเป็นทุนอาหารกลางวัน ให้แก่เด็กที่นั่งมื้ออาหารกลางวันวันประทาน เพื่อเป็นการช่วยเหลือให้เด็กอิ่มห้อง เท่าที่นักเรียนรู้ว่าเด็กที่ต้องการทุนอาหารกลางวันอีกหลายคน เงิน 500 บาทจะช่วยให้เด็กได้รับทุนมื้ออาหารกลางวันวันประทาน เป็นเวลา 1 . เทอม

ขอให้นักเรียนแสดงความคิดเห็น โดยการยกลิบขออนุญาตประชานก่อนทุกครั้ง

### บทบาทสมาชิกคนที่ 4

นักเรียนเป็นกรรมการคนหนึ่ง เห็นด้วยกับความคิดที่จะนำเงินไปให้เป็นทุนอาหารกลางวัน นักเรียนเป็นคณิตมารยาท ไม่ต้องการพูดแข่ง แต่คนอื่นพูด หรือพูดบัดจังหวะเพื่อสน เมื่อนักเรียนต้องการจะแสดงความคิดเห็น นักเรียนรอให้เพื่อนคนอื่นพูดจบก่อน นักเรียนจึงยกลิบขออนุญาตประชานก่อนการพูดทุกครั้ง

## ครั้งที่ 8

กิจกรรมที่ 1 การรับฟังความคิดเห็น

จุดมุ่งหมาย เพื่อฝึกให้นักเรียนรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยการให้ความสนใจ สนับสนุน และรับฟังจนจบไม่บัดจังหวะ

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 25 นาที

อุปกรณ์ แบบพ่อแม่บันทึกการฟัง

- วิธีดำเนินการ
1. แบ่งนักเรียนออกเป็น 2 กลุ่ม
  2. ให้นักเรียนภาษาในกลุ่มทดลองกันว่า ใจจะเป็นผู้ฟัง ผู้ฟังและผู้สั่งเกต
  3. ผู้วิจัยแจกแบบพ่อแม่บันทึกการฟังให้นักเรียนทุกคน
  4. ให้นักเรียนภาษาในกลุ่มผลักกันเป็นผู้ฟัง ผู้ฟัง ผู้สั่งเกต จนครบทุกคน
  5. ขณะเป็นผู้ฟัง ให้เล่าเรื่องอะไรก็ได้ เช่น ประวัติส่วนตัว ความฝัน อนาคต
  6. ขณะเป็นผู้ฟังให้แสดงการรับฟังความคิดเห็นของเพื่อน โดยให้ความสนใจ สนับสนุน และรับฟังจนจบไม่บัดจังหวะ
  7. ขณะเป็นผู้สั่งเกตให้ตรวจสอบว่า ผู้ฟังมีพฤติกรรมการฟัง เป็นอย่างไรตามแบบพ่อแม่บันทึกการฟังที่แจกให้
  8. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปพฤติกรรมการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยการให้ความสนใจ สนับสนุน และรับฟังจนจบไม่บัดจังหวะของนักเรียนแต่ละคนโดยใช้แบบพ่อแม่บันทึกการฟังประกอบ พิริมิหัวข้อเสนอแนะเพื่อนำไปปรับปรุงต่อไป

<u>กิจกรรมที่ 2</u>	การสนทนา
<u>จุดประสงค์</u>	เพื่อฝึกให้นักเรียนรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยการให้ความสนใจ สนับสนุน และรับฟังจนจบไม่บัดจังหวะ
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	-
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ให้นักเรียนนั่งล้อมเป็นวงกลม</li> <li>2. ให้นักเรียนเตรียมตัวที่จะพูดในกลุ่มเกี่ยวกับเรื่อง "สิ่งที่ตนอยากรู้เป็นไหนอนาคต" โดยให้เวลาในการเตรียมตัวพูดประมาณ 5 นาที</li> <li>3. หลังจากนักเรียนเตรียมตัวรับฟังแล้ว ให้นักเรียนคนใดคนหนึ่งเริ่มพูด โดยนักเรียนที่เหลือทำหน้าที่เป็นผู้ฟัง และขณะฟังให้นักเรียนฟังด้วยความสนใจ สนับสนุน และไม่บัดจังหวะผู้พูด</li> <li>4. เมื่อนักเรียนทุกคนพูดจนแล้ว ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันประเมินผลติกรรมของนักเรียนแต่ละคนจะรับฟัง เพื่อพูด</li> <li>5. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการนี้</li> </ol>
<u>การประเมินผล</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประเมินจากการให้ความสนใจและความร่วมมือในการทำกิจกรรม</li> <li>2. ประเมินจากการของนักเรียนตามแบบฟอร์มกับพื้นที่การฟัง</li> <li>3. ประเมินจากการซักถามและสรุป</li> </ol>

แบบฟอร์มบันทึกการฟัง

ของ .....

พฤติกรรมการรับฟังความคิดเห็น

ดี ควรปรับปรุง หมายเหตุ

1. ให้ความสนใจผู้พูด โดยหันหน้ามองผู้พูด
2. บนเข้าฟังเพื่อนพูด นักเรียนไม่กว้าขึ้น  
กับผู้ฟื้ออย่างกล้า เคียง
3. ตามองที่ผู้ฟัง
4. ผงกศีรษะรับและยิ้ม ในเวลาที่เหมาะสม
5. พังงานฉบับผู้พูด เชิง แย่งพูด และพูดบัดจังหวะ

## ครั้งที่ 9

<u>กิจกรรมที่ 1</u>	สำคัญที่เหตุผล
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความสำคัญของการเสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	แบบสังเกต สถานการณ์สำหรับการแสดง บทบาทการแสดง
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<p>1. ขออาสาสมัคร 2 คนเป็นผู้สังเกต</p> <p>2. ผู้วิจัยแจกแบบสังเกตให้ พร้อมซึ่งวิธีการใช้งานเบื้องต้น</p> <p>3. ให้นักเรียนที่เหลือร่วมกันประชุมกันหัวข้อเรื่อง "การจัดงานวันปีใหม่ของชั้น ป. 6"</p> <p>4. ผู้วิจัยแจกสถานการณ์สำหรับการแสดง และบทบาทการแสดงให้นักเรียน ศึกษา ทำความเข้าใจ โดยให้คำแนะนำจากนักเรียนตัวตัว</p> <p>5. หลังจากทุกคนเข้าใจบทบาทหน้าที่ดีแล้ว ให้นักเรียนเริ่มประชุมกันหัวข้อเรื่อง "การจัดงานปีใหม่ของชั้น ป. 6" โดยพยายามแสดงให้ผู้สังเกตเห็นว่าสามารถที่นำเสนอความคิดเห็นโดยไม่เหตุผลประกอบจะถูกเพิกเฉย และถือว่าความคิดเห็น ทำให้ผู้นำเสนอความคิดเห็นนั้นเสียกำลังใจและไม่ช่วยกลุ่มต่อไป</p> <p>6. หลังจากการแสดง ผู้วิจัยขักด้วยผู้สังเกตตามแบบสังเกตที่แจกให้</p> <p>7. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงผลของการเสนอความคิดเห็นโดยไม่ใช้เหตุผลประกอบ</p> <p>8. ผู้วิจัยสรุปให้นักเรียนเห็นถึงความสำคัญของการเสนอความคิดเห็นโดยใช้เหตุผลประกอบว่าจะช่วยให้สามารถอื่น ๆ ในกลุ่มเข้าใจความคิดของตน ตื้น กลุ่มจะสามารถนำความคิดเห็นนี้มาพิจารณาต่อไปได้ ไม่ต้อง ยอมรับ ไม่ยอมรับ เพราะอะไร และยังช่วยให้ผู้นำเสนอความคิดเห็นเกิดความพึงพอใจ ทำให้เต็มใจที่จะช่วยกลุ่มต่อไป</p>

### สถานการณ์สำหรับการแสดง

ให้นักเรียนร่วมกันประชุมในหัวข้อเรื่อง "การจัดงานวันปีใหม่ของชนชาติไทย" ให้เวลาในการประชุม 5 - 10 นาที

### บทบาทการแสดง

#### บทบาทผู้เข้าร่วมประชุมที่ 1

ให้นักเรียนแสดงตนเป็นสมาชิกที่ดีของกลุ่ม โดยพยายามเสนอความคิดเห็น เช่น

- น่าจะมีการจัดของขวัญกัน
- ควรจะมีการละเล่นมี้าง
- จัดงานวันที่ 30 ตีกว่า

ฯลฯ

ให้นักเรียนเสนอความคิดเห็นที่มีรายละเอียด น่าจะเห็นได้ด้วยตา ไม่เห็นได้ด้วยฟ้า แต่สามารถสื่อสารความคิดเห็นของนักเรียนนี้ได้รับความสนใจหรือการพิจารณาจากกลุ่ม ให้นักเรียนไม่แสดงความคิดเห็นอีก นั่งเฉย ๆ จนจบการประชุม

#### บทบาทผู้เข้าร่วมประชุมที่ 2

ให้นักเรียนแสดงตนเป็นสมาชิกที่ดีของกลุ่ม โดยพยายามเสนอความคิดเห็น เช่น

- ควรนำอาหารมาจากบ้านเพื่อร่วมกันรับประทาน เพราะเป็นการประหยัด และน่าเสียเวลา
- น่าจะมีการเล่นเกมหลาย ๆ อย่าง เพราะทุกคนจะได้มีส่วนในการเล่น ทำให้เกิดความสนุกสนาน

ฯลฯ

ให้นักเรียนเสนอความคิดเห็นโดยใช้เหตุผลประกอบ และเมื่อความคิดเห็นของนักเรียนได้รับการยอมรับ สนใจ น้ำมาพิจารณาว่า ดี/ไม่ดี ยอมรับ/ไม่ยอมรับ ให้นักเรียนแสดงท่าทางยิ้ม พยัก แสดงความคิดเห็นต่อไปอีก

บทบาทสมาชิกคนที่ 3 - 5

ให้นักเรียนแสดงตนเป็นผู้พิจารณาความคิดเห็นของสมาชิกคนที่ 2 โดยพูดกันว่าความคิดนี้  
ค/นคี ยอมรับ/ไม่ยอมรับ ในที่สุดให้การสนับสนุนเห็นด้วยกับเหตุผลที่สมาชิกคนที่ 2  
เสนอมา ส่วนความคิดเห็นของสมาชิกคนที่ 1 ให้นักเรียนแสดงอาการไม่สนใจที่จะ  
พิจารณาความคิดเห็นของเข้า โดยทำท่าไม่ฟัง นั่งพูดถึง

แบบสังเกตและบันทึกพฤติกรรมผู้เข้าร่วมประชุม

<u>กิจกรรมที่ 2</u>	การใช้เหตุผล
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อฝึกให้นักเรียนเสนอความคิดเห็นโดยใช้เหตุผลประกอบ
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	รายชื่อสัตว์ต่าง ๆ ซองขาว เทปเพลง เกมตายแน่ - แยกแล้ว
<u>วิธีการดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ให้นักเรียนนั่งล้อมเป็นวงกลม</li> <li>2. ให้นักเรียนเล่นเกมตายแน่ - แยกแล้ว เพื่อจะได้ทราบรายชื่อสัตว์ชนิดต่าง ๆ ที่สนใจเลือก</li> <li>3. ผู้วิจัยเสนอรายชื่อสัตว์ชนิดต่าง ๆ ที่ปรากฏอยู่ในเกมตายแน่ - แยกแล้ว บนกระดาษดำอีกครึ่งหนึ่ง</li> <li>4. ผู้วิจัยสมมติให้นักเรียนหันว่า ถ้าในโลกที่มีเพียงสัตว์อยู่ได้ 3 ชนิดเท่านั้น นักเรียนจะเลือกสัตว์ชนิดใดที่จะเป็นและสำคัญสำหรับโลกนี้ พร้อมทั้งให้เหตุผลในการเลือก</li> <li>5. ให้นักเรียนแต่ละคนเลือกสัตว์คนละ 1 ชนิด พร้อมทั้งบอกเหตุผลในการเลือก</li> <li>6. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันประเมินการเสนอความคิดเห็น และการใช้เหตุผลของนักเรียนแต่ละคน พร้อมข้อเสนอแนะ</li> <li>7. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันประเมินสิ่งที่ได้จากการกิจกรรมนี้</li> </ol>
<u>การประเมินผล</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประเมินจากความร่วมมือและความสนใจในการทำกิจกรรม</li> <li>2. ประเมินจากการใช้เหตุผลในการเลือก</li> <li>3. ประเมินจากการซักถามและสรุป</li> </ol>

ข้อความต่าง ๆ ในช่อง

1. ให้ทำทำเดินเปิด
2. ให้ทำทำว่ายน้ำ
3. ให้ทำทำกุยงแพนทาง
4. ให้ทำทำเลียงแมวร้อง
5. ให้ทำทำเสียงไก่บัน
6. ให้ทำทำเสียงสิงใต้ค่าราม
7. ให้ทำทำกว้างเดิน
8. ให้ทำทำง เลือย
9. ให้ทำทำเลียงซ้างร้อง

## ครั้งที่ 10

<u>กิจกรรมที่ 1</u>	การพูด
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อให้นักเรียนรู้ถึงความสำคัญของการพูดสนับสนุนความคิดเห็นของผู้อื่น
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	บัตรสถานการณ์ บทบาทการแสดง แนวทางการสังเกต
<u>วิธีการดำเนินการ</u>	<p>1. ขออาสาสมัคร 2 คน เป็นผู้สังเกตตามแนวทางการสังเกตที่แจกให้</p> <p>2. ผู้วิจัยแจกวัตรสถานการณ์และบทบาทการแสดงให้นักเรียนที่เหลือ เพื่อศึกษานาทนาทีของตนและปรึกษากันว่าจะแสดงอย่างไร โดยผู้วิจัยช่วยซึ้งและให้คำแนะนำจนนักเรียนเข้าใจดี</p> <p>3. ให้นักเรียนร่วมกันประชุมเรื่อง "เราควรจะให้อะไรเป็นของที่ระลึกแก่คุณประจำปี" โดยขณะประชุม ให้นักเรียนแสดงบทบาทที่ได้รับ เพื่อให้ผู้สังเกตเห็นว่า การพูดสนับสนุนโดยการยกย่องชมเชย และให้กำลังใจกันทำให้การประชุมได้ผลดี</p> <p>4. เมื่อจบการประชุม ให้ผู้สังเกตรายงานลิงที่ได้จากการสังเกต</p> <p>5. ผู้วิจัยซักถามนักเรียนถึงผลการใช้ค้ำพูดในการพูดสนับสนุนความคิดของเพื่อน</p> <p>6. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงความสำคัญในการพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น</p>
<u>กิจกรรมที่ 2</u>	การยกย่องชมเชย
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อฝึกให้นักเรียนพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที

<u>อุปกรณ์</u>	เอกสารเรื่อง "บ้านของเทวดาน้อย"
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผู้วิจัยจากเอกสารเรื่อง "บ้านของเทวดาน้อย" ให้นักเรียนแต่ละคนศึกษา</li> <li>2. หลังจากนักเรียนอ่านเอกสารจบแล้ว ให้นักเรียนจับคู่กัน ผลลัพธ์เป็นผู้พูด ผู้ฟัง โดยใช้เวลาในการพูดประมาณคนละ 2 นาที</li> <li>3. จะเป็นผู้ฟัง เมื่อคู่สนทนากำหนดเรื่องความคิดเห็นแล้ว ให้พูดสนับสนุนความคิดของเพื่อนโดยการยกย่อง ชมเชย และให้กำลังใจ</li> <li>4. ให้นักเรียนแต่ละคนเสนอแนะคู่ของตนหลังจากการสนทนากับผู้ฟัง</li> <li>5. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปการพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น ของนักเรียนแต่ละคนพร้อมข้อเสนอแนะเพื่อนำไปปรับปรุงต่อไป</li> <li>6. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการวิเคราะห์</li> </ol>
<u>การประเมินผล</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประเมินจากความร่วมมือและความสนใจในการทำกิจกรรม</li> <li>2. ประเมินจากบทบาทการแสดงของนักเรียน</li> <li>3. ประเมินจากการพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่นของนักเรียน</li> <li>4. ประเมินจากการชี้ถูกต้องและการสรุป</li> <li>5. ประเมินจากการเป็นผู้พูดและผู้ฟัง</li> </ol>

### บัตรสถานการณ์

คุณมาลีเป็นครูเก่าในโรงเรียนแห่งหนึ่ง และสอนชั้น ป.6 มาหลายปีแล้ว มีความจำเป็นต้องย้ายไปรับราชการที่โรงเรียนอื่นในเดือนหน้า กรรมการนักเรียนมีความเห็นว่า ระดับชั้นประเพณีศึกษาปีที่ 6 ควรจะหาของที่ระลึกของให้คุณมาลี เนื่องในโอกาสสัน្ឋี สมมตินักเรียนเป็นผู้หันหน้าที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นกรรมการเข้าร่วมประชุม เพื่อตกลงในเรื่องของที่ระลึก จึงขอให้นักเรียนร่วมกันประชุมพิจารณาตกลงกันในเรื่องดังต่อไปนี้

1. ของที่ระลึกควรจะเป็นอะไร
2. ราคากล่องที่ระลึกประมาณเท่าไร

### บทบาทการแสดง

- คำชี้แจง : ขอให้นักเรียนในกลุ่มร่วมกันแสดงการประชุมในหัวข้อเรื่อง "เราควรจะให้อย่างไร เป็นของที่ระลึกแก่ครูประจำชั้น" ให้เวลาในการแสดงประมาณ 5 นาที
- : ขอให้หัดกลงในกลุ่มว่า ใจจะเป็นประธานกลุ่ม และขอให้สมาชิกทุกคนพยายามพยายามคิด สนับสนุนความคิดเห็นของเพื่อน โดยการยกย่อง ชมเชย และให้กำลังใจ เพื่อทำให้ผู้สั่งเกตเห็นว่า การประชุมจะได้ผลดี ถ้าสมาชิกกลุ่มต่างกันให้การพูดสนับสนุนความคิดเห็นของซึ่งกันและกัน
  - : วิธีการแสดงออกถึงการพูดสนับสนุนความคิดเห็นของผู้อื่น สามารถพูดได้หลายวิธี เช่น
    - การยกย่องความคิดเห็นของผู้อื่น เช่น ว้า เป็นความคิดที่ดีมาก ความคิดของเชօ เบี้ยมมาก เป็นต้น
    - การชมเชยความคิดเห็นของผู้อื่น เช่น ความคิดของเชօไม่เลวเลย เราคงต้องเอ้าไปเป็นแบบอย่างบ้างแล้วล่ะ เป็นความคิดเห็นที่ดีมาก น่าสนใจจริง ๆ
    - การให้กำลังใจ เช่น "ใช่" "เห็นด้วย" "ถูกต้อง" "ฉันเห็นด้วยอย่างยิ่งเลย"
- นอกจากนี้ อาจมีวิธีอื่น ๆ อีก ขอให้นักเรียนใช้เวลาประมาณ 5 นาที ปรึกษากันในกลุ่ม

ว่าฯ ควรจะแสดงอย่างไร เพื่อชี้ให้ผู้ลัง เกตเห็นว่า การพูดสนับสนุนโดยการยกย่องเชยและให้กำลังใจซึ่งกันและกัน เป็นสิ่งที่ช่วยทำให้การประชุมได้ผลดี เป็นไปอย่างราบรื่น

ແນ່ງສັ່ງເກດຄໍາຫຼືແຈ້ງ

ໃຫ້ຜູ້ສັ່ງເກດການຟ້າ ສັ່ງເກດເຖິງກວມບອນສາມີກຳນາກປະຊຸມກລຸ່ມແລະຈຕບັນທຶກບໍ່ຍຸ້ນ  
ທານປະໄວເຕັ້ນຕ່ອໄນ້

1. ເຄຣຸດຍກຍ່ອງຄວາມຄົດເຫັນຂອງໃຈຮາ ເບາຫຼວດຍ່າງໄວ

.....  
.....  
.....  
.....

2. ເຄຣຸດຮັມເບຍຄວາມຄົດຂອງໃຈຮາ ເບາຫຼວດຍ່າງໄວ

.....  
.....  
.....  
.....

3. ເຄຣຸດໃຫ້ກໍາລັງໃຈ ເບາຫຼວດຍ່າງໄວ

.....  
.....  
.....  
.....

4. ເຄຣໄດ້ຮັບການພູດຍກຍ່ອງ/ຮມເບຍ/ໃຫ້ກໍາລັງໃຈ ເບານີ້ກ່າວກາງຍ່າງໄວເມື່ອໄດ້ຮັບ

.....  
.....  
.....  
.....

5. ບຽນຢາກສິນການປະຊຸມເປັນຍ່າງໄວ ເມື່ອມີການພູດຍກຍ່ອງ/ຮມເບຍ/ໃຫ້ກໍາລັງໃຈ

.....  
.....  
.....  
.....

## เนื้อเรื่อง

### บ้านของเทวดาน้อย

ครั้งหนึ่งนกมาแล้วมีเทวดาองค์หนึ่งจะต้องมา住ที่ในเมืองมนุษย์ เทวดาองค์นี้มีความรู้ความสามารถชนิดลึกลับอยู่ด้วยอารีขยันช่วยเหลือผู้คนมาก ดังนั้นจึงเป็นที่รักใคร่และชื่นชอบของเพื่อนเทวดาองค์อื่น ๆ เมื่อเทวดาทุกองค์ทราบข่าวเรื่องการจากไปเกิดในเมืองมนุษย์ของเทวดาองค์นี้ เบ้า ทุกองค์พากันรักและห่วงใยในเทวดาองค์นี้มาก เนื่องจากเกรงว่าเมื่อลงไปเกิดแล้วจะประสบความลำบากมาก ทุกองค์จึงปรึกษาหารือกันว่าจะช่วยกันหาอะไรให้ดีสุดที่สุดให้ เทวดาองค์น้อย เมื่อตัดสินใจแล้ว เทวดาทุกองค์พากันเห็นว่าเมืองนี้ หนึ่ง เทวดาองค์หนึ่ง ซึ่งมีบ้านนายเขียว ซึ่งเป็นบ้านหลังใหม่ที่กันสมัย เป็นที่เกียะห่ายโดยสารและสวยงามมาก มีบริเวณกว้างขวาง มีสวนดอกไม้ มีเครื่องใช้น้ำสอยและของเล่นมากมาย เทวดาทุกองค์ต่างพากันสนใจมาก แต่เมื่อถูกระซิบให้บ้านแล้วปรากฏว่า พ่อภูมิและแม่ภูมิล่องลอยอยู่ตลอดเวลา หันมองก็เห็น เรื่องราวกันตลอดมา พ่อแม่ภูมิจะด่าทอและลงโทษลูกของตนเสมออย่างรุนแรงตลอดเวลา ลูกๆ กันด้วยเชื้อฟังและปฏิบัติตามคำสั่งของพ่อแม่อย่างเคร่งครัด "บ้านนี้ไม่ค่อยมีความสุขนัก เพราะทุกคนที่อาศัยอยู่ในบ้านนี้เป็นบ้านของนายเล็กบ้านหลังนี้เป็นบ้านไม่มีบ้านเดียว บ้านนี้มีพ่อแม่ 2 คน กับลูกอีก 5 คน พ่อและแม่ต้องออกไประบกบ้าน ทุกคนมีความขยันหมั่นเพียรและต้องประทัยเป็นอย่างมาก ในเรื่องของรายได้ แต่เนื่องจากพ่อแม่ผัวแต่ทำงานอยู่บ้าน จึงไม่มีเวลาใช้กับลูกและลูก ทำให้ทุกคนจึงแยกหน้าโรงเรียนไปเที่ยวเตรือย่างสนุกสนาน ใช้เงินทุนเที่ยวกัน หลาย ๆ ครั้ง ได้แอบบินไปเที่ยวด้วย ลูกๆ กันด้วยเชื้อฟังคำสั่งของพ่อแม่ พ่อแม่ต้องเห็นด้วยมากที่สุด เนื่องจากพ่อแม่เป็นบ้านหลังนี้เป็นบ้านหลังความสุข แต่ก็ไม่สามารถตอกย้ำได้ จึงต้องหาบ้านที่ 3 ซึ่งเป็นบ้านของนายคุณ บ้านหลังนี้เป็นบ้านหลังความสุขจากเล็กและคับแคบมาก บ้านนี้มีลูกดึง 7 คน พ่อออกไประบกบ้านตลอดทั้งวัน แม่ต้องอยู่กับลูก บ้านนี้ไม่ค่อยมีอะไรกินมากนัก อยู่กันอย่างอด อย่างกัน บ้านซึ่งลูกประกรกรุงรังนั่นคืออยู่เป็นระเบียง พ่อแม่พยายามเอาใจลูกและลูกๆ กัน แต่

ก็มีลูกเหล่ายา คนที่มักไม่สนใจและเจ็บอยู่เสมอ เทวตาทุกองค์ก็ต้องมาประชุมรวมกันอีก แต่ก็ยังไม่สามารถจะเลือกบ้านใดบ้านหนึ่งในส่วนหลังได้ จึงเหาะไปดูอีกบ้านหนึ่ง ปรากฏว่าบ้านนี้เป็นบ้านของนายเพชร นายเพชรเป็นคนชอบดื่มเหล้าและเล่นการพนัน มักมีเรื่องทะเลวิวาห์กับผู้อื่นเสมอ ฯ ภารยาและลูกของนายเพชรต้องระแวงตัวอยู่ตลอดเวลา ภารยาและลูกทุกคนของนายเพชรพยายามช่วยเหลือกันทำมาหากินและพยายามจะให้นายเพชรกลับตัวเป็นคนดี แต่ไม่ค่อยได้ผล ที่บ้านยังมีเรื่องมีราวกับผู้อื่นเสมอ จนทำให้ทุกคนต้องวิตกกังวลอยู่ตลอดเวลา มาถึงตอนนี้ เทวตาทุกองค์ก็ลงมติกันว่าจะต้องเลือกบ้านใดให้เทวตาองค์นี้เสียที่ เพราะใจล้าเวลาที่จะเกิดเหตุการแล้ว ทันใดนั้นก็เกิดการวิพากษ์วิจารณ์กันอย่างมากมาย บางองค์ก็ว่าน่าจะอยู่บ้านนายเชียว อีกหลายองค์ก็ว่าน่าจะอยู่บ้านนายเล็กบ้าง บ้านนายคงหรือบ้านนายเพชรดีกว่า ต่างฝ่ายต่างมีเหตุผล และใช้ข้อสนับสนุนมากมายจนเทวตาองค์นั้นไม่รู้ว่าจะตัดสินใจมาเกิดบ้านไหนดีจะดีที่สุด

## ครั้งที่ 11

<u>กิจกรรมที่ 1</u>	สีงันคืออะไร
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความสำคัญของการซักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสงสัยอย่างมีเหตุผล
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	-
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>แบ่งนักเรียนออกเป็น 2 กลุ่ม</li> <li>ผู้วิจัยอธิบายวิธีการเล่นเกมสีงันคืออะไร โดยกำหนดให้สมาชิกแต่ละคน มีลิขิตถามคำถามได้คนละ 4 คำถามเท่านั้น เพื่อหาค่าตอบในสิ่งที่ให้หาย เมื่อนักเรียนถามคำถามใด ก็ให้ผู้วิจัยจะตอบว่า "ใช่หรือผิดใช่" ให้แก่ผู้ที่ถาม</li> <li>ให้กลุ่มที่ 1 เริ่มเล่น สิ่งที่ให้หายคือ มังคุด โดยผู้วิจัยเนื้อเรื่องกว่า "เป็นผลไม้รูปทรงกลม"</li> <li>ให้นักเรียนกลุ่มที่ 1 ซักถามผู้วิจัยทั้งคน โดยพยายามถามหาหัวร่องปากโดยตรง เช่น "เปลือกเป็นสีเขียวใช่หรือไม่"</li> <li>หลังจากนักเรียนในกลุ่มที่ 1 ซักถามผู้วิจัยครบถ้วนแล้ว ให้ปะชุม ปรึกษาร่วมกันข้อมูลที่ได้จากการถาม ก่อนที่จะลงความเห็นว่าสีงันคืออะไร</li> <li>ให้กลุ่มที่ 2 เล่นเกมสีงันคืออะไรต่อจากกลุ่มที่ 1 โดยวิธีดำเนินการ เหมือนเดิม สิ่งที่ให้หายคืออะไร โดยผู้วิจัยเนื้อเรื่องกว่า "เป็นเครื่องใช้ในครัว"</li> <li>หลังจากกลุ่มที่ 2 บอกค่าตอบแล้ว ผู้วิจัยซักถามนักเรียนเกี่ยวกับการใช้คำกว่า นักเรียนควรจะซักถามอย่างไร จึงสามารถหาค่าตอบได้</li> <li>ผู้วิจัยสรุปให้นักเรียนเห็นถึงความสำคัญของการซักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจ</li> </ol>

หรือสองสัญญาบัตรว่าจะช่วยให้สามารถเข้าใจในสิ่งต่าง ๆ ได้ถูกต้อง ชัดเจน ทำให้บุคคลและกลุ่มสามารถแก้ไขปัญหา หรือบรรลุจุดมุ่งหมายต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

<u>กิจกรรมที่ 2</u>	คิดแล้วดู
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อฝึกให้นักเรียนชักดูในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสองสัญญาบัตรว่าจะช่วยให้สามารถเข้าใจในสิ่งต่าง ๆ ได้ถูกต้อง ชัดเจน ทำให้บุคคลและกลุ่มสามารถแก้ไขปัญหา หรือบรรลุจุดมุ่งหมายต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	หน้านเรื่อง เก้าอี้มาสันตี้ ตัวอย่างการใช้คำตาม
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้วิจัยอ่านเรื่อง เก้าอี้มาสันตี้ ให้นักเรียนฟัง</li> <li>เมื่อเล่าจบแล้ว ผู้วิจัยให้นักเรียนแต่ละคนชักดูเรื่องราวที่ผู้วิจัยอ่านให้ฟังคนละ 1 คำตาม เพื่อนักเรียนจะได้ดูอย่างคุณภาพได้ว่า "นายสุขจะแบ่งงานให้ใครทำอะไรบ้าง เพราะเหตุใด"</li> <li>ให้นักเรียนเขียนคำตามของตนเองในกระดาษเปล่า หลังจากนั้นส่งให้ผู้วิจัย</li> <li>ให้นักเรียนแต่ละคนชักดูเรื่องราวคนละ 1 คำตาม โดยคำตามที่ใช้นั้นจะต้องเป็นคำตามเดียวกับที่เขียนลงในกระดาษ</li> <li>ผู้วิจัยให้นักเรียนร่วมกันปรึกษากันว่า "นายสุขจะแบ่งงานให้ใครทำได้บ้าง เพราะเหตุใด" โดยอาศัยข้อมูลที่ได้จากการชักดูของนักเรียนแต่ละคน</li> <li>หลังจากนักเรียนดูอย่างคุณภาพแล้ว ผู้วิจัยแจกตัวอย่างการใช้คำตามที่เครียมไว้ให้นักเรียนแต่ละคน</li> <li>ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันประเมินการชักดูของนักเรียนแต่ละคน โดยใช้ตัวอย่างที่ผู้วิจัยแจกให้ประกอบ ว่านักเรียนสามารถชักดูในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสองสัญญาบัตรได้อย่างมีเหตุผลหรือไม่ พร้อมให้บอ漏เสนอกันเพื่อนำไปปรับปรุงต่อไป หลังจากนั้นผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปที่ได้</li> </ol>

จากกิจกรรมนี้

การประเมินผล

1. จากความสนใจและความร่วมมือในการทำกิจกรรม
2. จากการซักถามของนักเรียน
3. จากการถ่ายค่าตามของนักเรียน

ตัวอย่างการใช้ค่าตามในกิจกรรมที่ 2

1. ลูกบ้านห้อง 7 คน ชื่ออะไร
2. ลูกบ้านที่เป็นหญิงมีอาชีพอะไร
3. ลูกบ้านที่เป็นหญิงมีความสามารถพิเศษอะไร
4. ลูกบ้านแต่ละคนมีอาชีพอะไร
5. ลูกบ้านแต่ละคนมีความสามารถดีอะไรบ้าง
6. ลูกบ้านคนที่ 1 ชื่ออะไร มีอาชีพอะไร
7. ลูกบ้านคนที่ 2 มีอาชีพอะไร มีความสามารถอะไร

ฯลฯ

### บันทึกเรื่อง "ເກະສາມບັດ"

ณ ဈ່ຽນຄົມນະນາວຫວານ ໃນຈັງກວັດແຫ່ງໜຶ່ງທານກາຄົດຂອງເມືອງໄຫຍ່ເຮົາ ນາຍສຸພື້  
ຊື່ເປັນຜູ້ໃຫຍ່ນັນ ອອກໄປໄຕນາ ຂະແນນ ເບາໄດ້ກາອ່ານໆໃນໜຶ່ງຝຶ່ງໃນດິນ ກາຍໃນດີ່ມີລາຍແທ  
ເພື່ອໄປຄັ້ງທາສົມບັດທີ່ເກະສົງແຮ່ງໜຶ່ງ ນາຍສຸພື້ ຕີ່ໃມ່ກຳ ລັບລັນນັນໄປຫວັນລູກນັນ 7 ດົນ ຮ່ວມກັນ  
ເຕີນທາງໄປຄັ້ງທາສົມບັດ ໃນ 7 ດົນນີ້ ເປັນຫຍຸ 6 ດົນ ແລະຫຼື 1 ດົນ

ຄົນທີ່ 7 ຮ່ວມກັນນາຍສຸພື້ ຜູ້ໃຫຍ່ນັນ ເຕີນທາງໄປຈົນຄື່ງວິທະເລ ມອງເຫັນເກະສາມບັດ  
ໃນຮະບະໄກລສົນ ຄົນທີ່ 8 ມີຄວາມມຸ່ງຫວັງທີ່ຈະຄັ້ງທາສົມບັດໄສລາຍແທງໃຫ້ໄດ້ ໃນການນັ້ນມີການທີ່ຈະຕ້ອງ  
ຮ່ວມກັນທຳ 5 ອຳຢ່າງຄື່ອ (ເບີຍນັກກະຕານດຳເຫັນກ່ຽວຂ້ອງ)

1. ຜ່ອແພເພື່ອໃຊ້ເຕີນທາງໄປຢັ້ງເກະສາມບັດ
2. ເຕີນເລີ່ມເລີ່ມຢັ້ງອາຫາຣ ທຸກຫາຍາກາຮວ່າງເຕີນທາງ
3. ຄວາມຄຸງກາຣເຕີນທາງເພື່ອບ້ານກະເລໄປຢັ້ງເກະສາມບັດໂດຍ່າງປລອດນັ້ນ
4. ເຕີນທາງໄປໃຫ່ປາ ແລະປິ່ງເບາສູງນິກເກະຮ້າງ
5. ລົງໄປໃຫ້ຫຼຸບເຫວີ່ເພື່ອຄັ້ງທາສົມບັດທີ່ຂ່ອນອູ່

ໃຫ້ນັກຮົບຮອງສົມຄົດຕ້ວເອງເປັນນາຍສຸພື້ ແລະພິຈາລະນາວ່າ "ນາຍສຸພື້ຈະແປ່ງງານໃຫ້ຄວກ  
ອະໄນນັ້ນ ເພວະເຫດໃຈ"

## ครั้งที่ 12

<u>กิจกรรมที่ 1</u>	คิดอย่างไร
<u>จุดยุ่งหมาย</u>	เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความสำคัญ ของการเสนอความคิดด้วยเหตุผลใน การพิจารณาความคิด เห็นไม่สอดคล้องกับผู้อื่น
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	บทบาทการแสดง
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ข้ออาสาสมัคร 2 คน เป็นผู้สังเกต</li> <li>แจกบทบาทการแสดงให้นักเรียนที่เหลือ เพื่อให้ร่วมกันประชุมเรื่อง "เราควรห้องใจเป็นของที่รักสักหนึ่งวิชาการที่เชิญมา"</li> <li>เมื่อเสร็จการประชุมให้ผู้สังเกตอย่างลับๆ ทดสอบด้วยรูปแบบของผู้ทดสอบ เมื่อถูก เพื่อนบุคคล ดูถูก วิจารณ์ ตำหนิ</li> <li>ขณะประชุม ให้นักเรียนแสดงบทบาทที่ได้รับ โดยผู้ที่ได้บทบาทสมาชิก ให้แสดงพฤติกรรมที่ไม่เห็นด้วยกับความคิดของผู้อื่น โดยการพูดจาดูถูก ตำหนิ วิจารณ์</li> <li>หลังจากการประชุม ผู้วิจัยซักถามผู้สังเกตถึงสิ่งที่ได้จากการสังเกตว่า ผู้ทดสอบพฤติกรรมของยังไง เมื่อถูกเพื่อนบุคคลดูถูก ตำหนิ วิจารณ์</li> <li>ผู้วิจัยซักถามนักเรียนซึ่งแสดงเป็นผู้เสนอความคิดเห็นว่ารู้สึกอย่างไร ต่อการที่เพื่อน ๆ พูดจาดูถูก ตำหนิ วิจารณ์คน เมื่อพากเบาไม่เห็นด้วย กับความคิดของตน</li> <li>ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงผลของการไม่เสนอความคิดด้วยเหตุผล ในกรณีมีความคิดไม่สอดคล้องกับผู้อื่น</li> <li>ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงความสำคัญของการเสนอความคิดด้วยเหตุผลในกรณีมีความคิดเห็น ไม่สอดคล้องกับผู้อื่น</li> </ol>

### บทบาทของผู้แสดงความคิดเห็น

สมมตินักเรียนเป็นสมาชิกคนหนึ่งในการประชุม เพื่อหาข้อยุติว่า "เราควรจะให้อะไรเป็นของที่ระลึกสำหรับวิทยากรที่เชิญมา" นักเรียนเป็นคนพูดไม่เก่งแต่อยากจะเสนอความคิดเห็น จึงยกมือขึ้นแสดงความคิดเห็น และเสนอว่า "เราควรจะซื้อบองที่สวยงาม เช่น พวงกุญแจ หรือ เป็นของที่นำไปตั้งของเรา" หรือ "น้ำครัวจะราคาแพงมากนัก เพราะพวกเรายังเด็กอยู่"

### บทบาทของสมาชิกคนอื่น ๆ

สมมตินักเรียนเป็นสมาชิกคนหนึ่งในการประชุม เพื่อหาข้อยุติว่า "เราควรจะให้อะไรเป็นของที่ระลึกสำหรับวิทยากรที่เชิญมา" เมื่อเพื่อนเสนอความคิดเห็น ซึ่งน่าตั้งกับความคิดเห็นของตน ให้นักเรียนแสดงเหตุการณ์ที่ไม่เห็นด้วย โดยการพูดจาอุตุก ต้านทาน วิจารณ์เพื่อนคนนั้น เช่น "พูดไม่ได้เรื่องเลย" หรือ "เสนอความคิดอะไรมากก็ไม่รู้ ไม่เห็นจะได้ความเลย" หรือ "พูดได้แย่มาก" หรือ "พูดอะไรไม่รู้เรื่องเลย เสนอความคิดที่เป็นเรื่องราวนกอyn"

<u>กิจกรรมที่ 2</u>	เวที - วาร์ด
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อฝึกให้นักเรียนเล่นอความคิดด้วยเหตุผลกรณีความคิดเห็นไม่สอดคล้องกับผู้อื่น
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที
<u>อปกรณ์</u>	หัวข้อได้วาร์ด เรื่อง "หมายถึงกว่าเมว"
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>แบ่งนักเรียนออกเป็น 2 กลุ่ม 1 หัวกลุ่มที่ 1 เป็นฝ่ายเสนอ กลุ่มที่ 2 เป็นฝ่ายค้าน</li> <li>ให้นักเรียนกลุ่มที่ 1 และ 2 นั่งหันหน้าเข้าหากัน</li> <li>ให้นักเรียนได้วาร์ดเรื่อง "หมายถึงกว่าเมว"</li> <li>ให้นักเรียนเริ่มการได้วาร์ด โดยให้ฝ่ายเสนอคนที่ 1 เริ่มเสนอความคิดเห็นจากหัวข้อที่ตั้งไว้ โดยใช้เวลาประมาณ 2 นาที</li> <li>หลังจากฝ่ายเสนอคนที่ 1 พูดจบลงให้ฝ่ายค้านคนที่ 1 เริ่มเสนอความคิดเห็นซึ่งไม่สอดคล้องกับฝ่ายเสนอคนที่ 1 โดยให้ใช้เหตุผลในการเสนอความคิด เช่น "สำหรับคัวฉันมีความเห็นไม่ตรงกับความคิดของฝ่ายเสนอคนที่ 1 โดยฉันคิดว่า....."</li> <li>ให้ฝ่ายเสนอและฝ่ายค้านผลัดกันเสนอความคิดเห็นไม่สอดคล้องกันจนครบถ้วน</li> <li>ผู้จัดและนักเรียนร่วมกันสรุปการเสนอความคิดเห็นด้วยเหตุผลกรณีความคิดเห็นไม่สอดคล้องกันของแต่ละคน พร้อมบอกรายละเอียดในรูปแบบ</li> <li>ผู้จัดและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการนี้</li> </ol>
<u>การประเมินผล</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>จากความร่วมมือและความสนใจในการทำกิจกรรม</li> <li>จากการเสนอความคิดด้วยเหตุผลกรณีความคิดเห็นไม่ตรงกันของนักเรียนในการได้วาร์ด</li> </ol>

3. จากบทบาทการแสดงของนักเรียน
4. จากการซักถามและการสรุปของนักเรียน

### ครั้งที่ 13

<u>กิจกรรมที่ 1</u>	มติชนิดกลุ่ม
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อให้นักเรียนทราบถึงความสัมคัญของการยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่ โดยไม่ได้แบ่งหัวเรือยกประยุต์
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที
<u>ชุมชน</u>	ของเล่น 10 ชั่วโมง
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<p>1. ขออาสาสมัคร 2 คน เพื่อแสดงพฤติกรรมไม่ยอมรับมติชนิดกลุ่ม</p> <p>2. ผู้วิจัยตกลงกับอาสาสมัครทั้ง 2 คนว่า เมื่อกลุ่มมีการประชุมเพื่อหาข้อตกลงว่าจะไปเอาของเล่นของผู้ใดกันก็ตาม ให้อาสาสมัครทั้ง 2 คนเสนอคนอื่นที่ไม่ใช่ผู้ที่กลุ่มเลือก และเมื่ออาสาสมัครทั้ง 2 แห่งเสียงส่วนใหญ่ ให้แสดงพฤติกรรมไม่ยอมรับมติชนิดกลุ่ม โดยบุคคลที่สามารถเข้าใจได้ เช่น "เราน่าจะได้ข้อสรุปที่เหมาะสมกว่านี้" และเมื่อสมาชิกในกลุ่มจะไปเอาของเล่น ให้อาสาสมัครทั้ง 2 ดึงสมาชิกที่จะไปเอาของเล่นนั้น ไปอีกทางหนึ่ง เพื่อแสดงการไม่ยอมรับมติชนิดกลุ่ม</p> <p>3. หลังจากผู้วิจัยและอาสาสมัครทั้ง 2 ตกผลันเป็นที่เบ้าใจแล้ว ให้นักเรียนแต่ละคนเลือกของเล่นที่ผู้วิจัยเตรียมไว้คนละ 1 ชิ้น และให้แต่ละคนนำของเล่นที่ตนเลือกไปไว้ในห้องที่ผู้วิจัยกำหนดไว้</p> <p>4. ให้กลุ่มตกลงกันว่าจะไปเอาของเล่นของผู้ใดกัน</p> <p>5. หลังจากตกลงกันได้แล้ว ให้กลุ่มเริ่มเบ้าใจไปเอาของเล่นได้ ได้มีกติกาว่า ในการนำไปเอาของเล่นทุกชิ้นจะต้องไม่เป็นกลุ่ม จันมือกันไว้ น่ำห้าดออกจากกัน</p> <p>6. เมื่อกลุ่มเริ่มนำไปเอาของเล่น ให้อาสาสมัครทั้ง 2 เริ่มแสดงบทบาทที่เตรียมไว้ โดยพยายามดึงกลุ่มไปอีกทางหนึ่ง ไม่ให้กลุ่มสามารถนำไป</p>

เอาของเล่นได้สำเร็จหรือถ้าสามารถนำไปเอาได้ก็ต้องใช้ความพยายาม  
อย่างมากเพื่อเป็นการได้แย้งมติของกลุ่มโดยการกระทำ

7. ผู้วิจัยบุติกิจกรรมเมื่อเห็นว่ากลุ่มนี้สามารถนำไปเอาของเล่นแต่ละชิ้นได้  
สำเร็จ เพาะาะอาสาสมัครทั้ง 2 คน
8. ผู้วิจัยขักดรามความรู้สึกของนักเรียนในกลุ่มที่ไม่สามารถนำไปเอาของเล่นได้  
เพาะการกระทำของอาสาสมัครทั้ง 2 คนว่า รู้สึกอย่างไร เห็นด้วย  
หรือไม่เพาะะเหตุใด
9. ผู้วิจัยขักดรามอาสาสมัครทั้ง 2 คน ถึงความรู้สึกที่แสดงพฤติกรรมนั่น  
ยอมรับมติของกลุ่มชนทำให้กลุ่มนี้สามารถปฏิบัติงานได้สำเร็จ ตลอดจน  
ปฏิกริยาของเพื่อน ๆ เมื่อคนหนึ่งติดเชื้อนี้
10. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปถึงผลของการไม่ยอมรับมติหรือข้อตกลง  
ของกลุ่มตามเสียงส่วนใหญ่ โดยการได้แย้งทึ่งค้ำญดและการกระทำ
11. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการนี้

<u>กิจกรรมที่ 2</u>	เทวدان้อยเลือกห้องเรียน
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อฝึกให้นักเรียนยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่โดยไม่ได้แบ่งหรือ อภิปรายค่อ
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	25 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	นิทานเรื่อง "เทวдан้อยเลือกห้องเรียน"
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<p>1. ผู้วิจัยอ่านนิทานเรื่อง "เทวдан้อยเลือกห้องเรียน" ให้นักเรียนฟัง</p> <p>2. หลังจากเล่านิทานจบลง ผู้วิจัยเบี่ยงเล็ก邶ะของห้องแต่ละห้องบนกระดานดำ</p> <p>3. ให้นักเรียนแต่ละคนลงมติว่าจะเลือกค่าตอบใจเป็นอันดับ 1 โดยให้ เบี่ยงค่าตอบของตนเองในกระดาษ โดยนิ่งให้เห็นค่าตอบซึ่งกันและกัน พร้อมกัน เหตุผลในการเลือก</p> <p>4. หลังจากนักเรียนส่งกระดาษให้ผู้วิจัยแล้ว ให้นักเรียนยกมือออกเสียง หน้าอีกครั้งว่า เทวдан้อยควรจะเลือกห้องเรียนใดเป็นอันดับ 1 พร้อมกันก่อนเหตุผลในการเลือก</p> <p>5. นักเรียนที่ไม่ได้เลือกค่าตอบตรงกับเสียงส่วนใหญ่ ให้แสดงพอดีกรรม การยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่ โดยไม่ได้แบ่งหรืออภิปรายค่อ</p> <p>6. ผู้วิจัยสอบถามนักเรียนถึงความรู้สึกในการที่สามารถในการกลุ่มยอมรับข้อตกลง ตามเสียงส่วนใหญ่ โดยนิ่งไม่ได้แบ่งหรืออภิปรายค่อ</p> <p>7. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการนี้</p>
<u>การประเมินผล</u>	<p>1. ประเมินจากความร่วมมือในการทำกิจกรรม</p> <p>2. ประเมินจากความสนใจ ตั้งใจขณะฟังนิทาน</p> <p>3. ประเมินจากการแสดงภาษา</p> <p>4. ประเมินจากการตอบค่าตอบ</p>

## เนื้อเรื่อง

### เทวาน้อยเลือกห้องเรียน

กลัครังหนึ่งมีเทวาน้อยของคุณ เป็นที่รักของสูงเทวภาคที่อยู่บนสวรรค์ทุกองค์ เทวาน้อยมีบุตรเลี้ยงชายและอย่างจะมีเพื่อนมาเล่นด้วยกัน แต่บนสวรรค์มีแต่เทวภาคอายุมากกว่าตนทั้งนั้น เทวาน้อยเห็นว่าโลกมนุษย์เด็กอยู่ฝ่ามายคงจะได้เพื่อนแน่ ๆ คราวนี้ วันนี้จึงแอบหาลงมาดูและสำรวจเพื่อตัวเองจะได้เข้าไปเป็นเพื่อนด้วย แต่ปรากฏว่าเด็กทั้งหลายนั่นคือยอดยูบ้านกันเลย ทุกคนในโรงเรียนกันหมด เทวาน้อยจึงแหะไปหาเด็ก ๆ เหล่านั้นที่โรงเรียน ปรากฏว่า โรงเรียนแห่งแรกที่เทวาน้อยไปคือ "โรงเรียนสามาจิต" โรงเรียนนี้ใหญ่ไม่มาก เป็นตึกสูงหลายชั้น เทวาน้อยสนใจมากจึงแหะเข้าไปคุยในชั้น ป. 6 ก ปรากฏว่าเทวาน้อยชอบมาก เพราะเป็นเด็กรุ่นเดียวกับตน จะตัดสินใจเข้าไปเรียนด้วยแล้ว แต่เมื่อสังเกตอย่างถัดจากแล้ว ห้อง ป. 6 ก ดึงแม้จะทำด้วยสิริสวัยาม มีตัวเด็กอีกนั่นอย่างติดมีรูปสวย ๆ อ่อนโยน หนังสือให้อ่านก็หลายประเภท แต่ปรากฏว่า นักเรียนแต่ละคนนี้มีใครช่วยกันทำความสะอาดเลย กระดาษและขี้ผุ่นเศษห้อง หนังสือก็ไม่ค่อยเป็นระเบียบ รู้กันจะจัดการขาย ตัวเด็กอีกนั่นแยอกกับคนละทิศทาง ปรากฏว่า นักเรียนห้องนี้สามาจมาก เพราะไม่มีเวร์ทำความสะอาดเลยมีตัวภาระมาช่วยทำให้ลับดาห์ละ 1 หนเท่านั้น เทวาน้อยคิดอย่างรอนคุณ "เราน่าจะไปคุยกับโรงเรียนนี้ด้วยจะดีไหม" คิดแล้วจึงแหะไปคุยกับโรงเรียนอีกแห่งหนึ่งชื่อ "โรงเรียนปองพล" ห้อง ป. 6 ข ปรากฏว่าห้องเรียนสะอาดมาก เรียบร้อยดี น่าอยู่และน่าเรียน มีนักเรียนหลายคนกำลังกวาดและถูห้อง บางคนจัดตัว เก้าอี้หนังสือ แต่ก็มีเสียงเกียงกันทำงาน ต่อว่ากันอยู่ตลอดเวลา และมีบางคนแสดงอาการโรกร้ายพอๆ กัน เพราะเพื่อนบางคนหนึ่นเวร์ทำความสะอาดกันบ้านกัน บางคนก็พยายามเล่น เป็นต้น เทวาน้อยพูดกับตัวเองว่า "ห้อง ป. 6 ข นี่ก็ไม่ดี เพราะสะอาด และเป็นระเบียบแต่รู้สึกว่า นักเรียนเหล่ากันและมีบางคนไม่ช่วยเหลือกัน" คิดแล้วจึงแหะไปคุยกับโรงเรียนอีกแห่งจะดีกว่า คราวนี้เทวาน้อยแหะไปใช้เวลานานมาก ผ่านเข้าไปในรีเวนที่อยู่ห่างไกลจากตัวเมืองมาก โรงเรียนชื่อว่า "โรงเรียนพุดคำ" โรงเรียนเก่ามากแล้ว เป็นเรือนน้ำทึบเตี้ย นักเรียนห้อง ป. 6 ค กำลังห่วงกันทำความสะอาดห้องเรียนอย่างบีบีกัน เช่น หินที่เป็น Jinได้รับการภาวนามา

มีผู้ ได้ใช้เก้าอี้กระดาษดำได้วันการถืออย่างสะอาด แต่เสียดายที่โรงเรียนนั้นคือเมืองวินิจฉัย เรียนเลย มีนักเรียนไม่กี่คนเท่านั้น แต่เหວ嗒ນ้อยลังเกตุหนบว่า ทุกคนสนุกสนาน พูดคุยกันดี และช่วยเหลือกันอยู่ตลอดเวลา คืนนั้นเหວ嗒ນ้อยคิดอย่างหนักในการที่จะเลือกห้องเรียนที่ตนเองจะไปอยู่ด้วย เพราะน้ำสนใจห้อง 3 ห้อง ห้อง ป.6 ก ป.6 ข และ ป.6 ค เหວ嗒ນ้อยคิดไม่ได้มาก็ต้องเลือกห้องเรียนเสียแล้ว

### บทบาทของเหວ嗒ນ้อย

สมมติฉันคือเหວ嗒ນ้อย ฉันมีของเล่นมากมาย แต่ไม่มีเพื่อนเล่นที่อายุเท่ากับฉันเลย จึงรู้สึกเหงาและอยากรู้เพื่อนมาเล่นด้วย ฉันจึงหาอะไรยังไงก็มี ไปหาเด็ก ๆ ที่โรงเรียน โดยเข้าไปสำรวจในห้อง ป.6 ก ป.6 ข และ ป.6 ค ซึ่งห้องแต่ละห้องที่ฉันเข้าไปสำรวจ ต่างกันสนใจ แต่ฉันต้องเลือกเพียงห้องเดียว

### บทบาทของนักเรียนห้อง ป.6 ก

สมมติฉันเป็นนักเรียนห้อง ป.6 ก ฉันได้อยู่ห้องที่ทำสีสวยงาม มีโต๊ะเก้าอี้นั่งอย่างดี มีรูปสวย ๆ อัญม่าก หนังสือให้อ่านก็หลากหลายประเภท แต่ฉันไม่เคยทำความสะอาดเลย เนื่องจากมีภาระโรงทำให้ล้าคลาทั้ง 1 ครั้ง ทำให้กระดาษและน้ำผุ่นเต็มห้อง หนังสือก็ถูกพ่วงฉันหายมาอ่าน และไม่เคยเก็บเข้าที่ นอกจากนี้หลังเลิกเรียน ฉันก็ไม่เคยช่วยจัดโต๊ะเก้าอี้ให้เป็นระเบียบก่อนกลับ

### บทบาทของนักเรียนห้อง ป.6 ข

สมมติฉันคือนักเรียนห้อง ป.6 ข ฉันอยู่ห้องเรียนที่สะอาด เรียบร้อยดี น่าอยู่และน่าเรียนมาก เพราะฉันและพี่อน ฯ ช่วยกันทำความสะอาดห้อง จัดโต๊ะเก้าอี้และหนังสือ แต่ฉันและพี่อน ฯ ก็เกี่ยวกันทำงานอยู่เสมอ ต่อว่ากันตลอดเวลา บางครั้งฉันแสดงอาการโกรธ น่าพอใจที่เพื่อนมาคนหนึ่นทำความสะอาด กลับบ้านก่อน หรือแยกไปเล่น

### บทบาทของนักเรียนห้อง ป.6 ค

สมมติฉันคือนักเรียนห้อง ป.6 ค ฉันอยู่ห้องที่เป็นเรียนไม้และเก่ามากแล้ว แต่ฉันและเพื่อน ๆ ก็ช่วยกันทำความสะอาดห้องเรียนอย่างบะหมักเม็ม ห้องนี้เป็นห้องได้วันการภาชนะไม่มีผุน ได้รับการดูอย่างสะอาด ฉันและเพื่อน ๆ สนับสนานในการทำงานอย่างมาก พูดคุยและช่วยเหลือกันอยู่ตลอดเวลา

ครั้งที่ 14

<u>กิจกรรม</u>	ปัจฉิมนิเทศ
<u>จุดประสงค์</u>	เพื่อให้นักเรียนได้พูดคุย อภิปราย และสรุปเกี่ยวกับการเรียนรู้ที่ได้จากการฝึกกิจกรรม
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลา</u>	50 นาที
<u>ขั้นตอน</u>	แบบประเมินผลการฝึกกิจกรรมกลุ่ม
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้วิจัยและนักเรียนนั่งเป็นวงกลมหันหน้าเข้าหากัน</li> <li>ผู้วิจัยให้นักเรียนช่วยกันสรุปผลการเรียนรู้ที่ได้จากการฝึกกิจกรรมกลุ่ม</li> <li>ผู้วิจัยให้นักเรียนตอบแบบประเมินผลการฝึกกิจกรรมกลุ่ม</li> <li>ผู้วิจัยกล่าวสรุปเพิ่มเติม เกี่ยวกับการเข้าร่วมฝึกกิจกรรมกลุ่มและกล่าวปิดไปรษณีย์การฝึกกิจกรรมกลุ่ม</li> </ol>
<u>การประเมินผล</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ประเมินจากการให้ความร่วมมือในการสรุป แสดงความคิดเห็น</li> <li>ประเมินจากพฤติกรรมของนักเรียนในการตอบแบบประเมินผลการฝึกกิจกรรมกลุ่ม</li> </ol>

แบบประเมินผลหลังจากการฝึกกิจกรรมกลุ่ม

ชื่อ.....ชื่อสกุล.....

ขอความร่วมมือจากนักเรียนทุกคนได้โปรดแสดงความคิดเห็น ทัคคดิ และความรู้สึกของตัวนักเรียนเองที่มีต่อการฝึกกิจกรรมกลุ่มในครั้งนี้ตามหัวข้อด้านนี้

1. นักเรียนมีความรู้สึกอย่างไร ต่อการฝึกกิจกรรมกลุ่มในครั้งนี้

.....  
.....  
.....

2. ปะยะชน์ที่นักเรียนคิดว่าได้รับจากการฝึกกิจกรรมกลุ่มในครั้งนี้

.....  
.....  
.....

3. หลังจากการฝึกกิจกรรมกลุ่มแล้วมีการเปลี่ยนแปลงอย่างไรเกิดขึ้นกับนักเรียนบ้าง

.....  
.....  
.....

4. ข้อเสนอแนะที่จะเป็นประโยชน์ต่อการฝึกกิจกรรมกลุ่มครั้งต่อไป

.....  
.....  
.....

5. อื่น ๆ ถ้ามี .....

.....  
.....  
.....

โปรแกรมการให้ข้อสอบ泰语

ครั้งที่	กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
เวลา 50 นาที	1 การปฐมนิเทศ ล่าลายเช็น	เพื่อให้ทราบจุดสูง�性ของการฝึก กษาเกณฑ์ต่างๆ และวิธีการปฏิบัติในการเข้าร่วมกิจกรรม เพื่อสร้างสัมพันธภาพระหว่างนักเรียนในกลุ่มและ เพื่อสร้างบรรยากาศที่เป็นกันเองในการเริ่มต้น ท่ากิจกรรม
เวลา 50 นาที	2 การพูดแสดงความคิดเห็น	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการพูด แสดงความคิดเห็น และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับ การพูดแสดงความคิดเห็น
เวลา 50 นาที	3 การพูดได้ใจความ	เพื่อให้นักเรียนได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการพูดได้ ใจความ
เวลา 50 นาที	4 การพูดได้ตรงประเด็น	เพื่อให้แน่ใจว่าทราบความสำคัญของการพูดตรง ประเด็น และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการพูดตรงประเด็น
เวลา 50 นาที	5 ความสำคัญของการรับฟัง	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการรับ ฟังความคิดเห็นของผู้อื่น
เวลา 50 นาที	6 ความคิดเห็น	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการให้ความ สนใจและสนับสนุนผู้พูดและได้รับข้อมูลเกี่ยวกับ การให้ความสนใจ และสนับสนุนผู้พูด
เวลา 50 นาที	7 การรับฟังความคิดเห็น	เพื่อให้เรียนทราบความสำคัญของการรับฟังความ คิดเห็นของผู้อื่น โดยฟังจนจบ และได้รับข้อมูล เกี่ยวกับการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟัง จนจบไม่บัดจังหวะ
	ของผู้อื่น	

ครั้งที่	กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
8 เวลา 50 นาที	การใช้ท่าทางที่เหมาะสม ขณะพูดผู้อื่น	เพื่อฝึกให้นักเรียนได้รับข้อมูลเกี่ยวกับรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยตามองท่าทีผู้พูด พยักหน้ารับและไม่บัดจังหวะผู้พูด
9 เวลา 50 นาที	สำคัญที่เหตุผล	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการเสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ นำเสนอแนวทางการเสนอความคิดโดยใช้เหตุผล
10 เวลา 50 นาที	การพูดสนับสนุนความคิด ของผู้อื่น	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น
11 เวลา 50 นาที	การซักถามอย่างมีเหตุผล	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญในการซักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสงสัยอย่างมีเหตุผล และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับซักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสงสัยอย่างมีเหตุผล
12 เวลา 50 นาที	ความบังແย้ง	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการเสนอความคิดด้วยเหตุผลในการพิพิธ์ความคิดของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการเสนอความคิดด้วยเหตุผล ในกรณีที่ความคิดของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น

ครั้งที่	กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
13 เวลา 50 นาที	มติชนองกลุ่ม	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการยอมรับข้อตกลงตามสิ่งส่วนใหญ่ โดยนักเรียนได้แบ่งหรือยกประยุต์และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการยอมรับข้อตกลงตามสิ่งส่วนใหญ่ โดยนักเรียนได้แบ่งหรือยกประยุต์
14 เวลา 50 นาที	ปัจฉินิเทศ	เพื่อให้นักเรียนมีความเข้าใจเนื้อหาเกี่ยวกับความร่วมมือในการยกประยุต์กลุ่มที่ได้รับจากบ้องสนเทศและประโยชน์ของบ้องสนเทศนี้ ๆ ในการนำไปปรับปรุงพัฒนาความร่วมมือในการยกประยุต์กลุ่ม

### ตารางการให้ข้อสอบเทศ

ครั้งที่	วันที่ฝึก	กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
1	4 ก.ค. 2532	การปฐมนิเทศ ล่าลายเซ็น	เพื่อให้ทราบจุดมุ่งหมายของการฝึก กฎเกณฑ์ต่างๆ และวิธีการปฏิบัติในการเข้าร่วมกิจกรรม เพื่อสร้างสัมพันธภาพระหว่างนักเรียนในกลุ่มและ เพื่อสร้างบรรยากาศที่เป็นกันเองในการเริ่มต้นทำกิจกรรม
2	6 ก.ค. 2532	การพูดแสดงความคิดเห็น	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการพูด แสดงความคิดเห็น และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับ การพูดแสดงความคิดเห็น
3	11 ก.ค. 2532	การพูดได้ใจความ	เพื่อให้นักเรียนได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการพูดได้ใจความ
4	13 ก.ค. 2532	การพูดได้ตรงประเด็น	เพื่อให้เขียนทราบความสำคัญของการพูดตรง ประเด็น และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการพูดตรงประเด็น
5	20 ก.ค. 2532	ความสำคัญของการรับฟัง ความคิดเห็น	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการรับ ฟังความคิดเห็นของผู้อื่น
6	25 ก.ค. 2532	การใช้ท่าทางหรือลักษณะ	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการให้ความ สนใจและสนับสนุนผู้พูด และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับ การให้ความสนใจ และสนับสนุนผู้พูด
7	27 ก.ค. 2532	การรับฟังความคิดเห็น ของผู้อื่น	เพื่อให้เรียนทราบความสำคัญของการรับฟังความ คิดเห็นของผู้อื่น โดยฟังจนจบ และได้รับข้อมูล เกี่ยวกับการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยฟัง จนจบไม่เบ็ดจังหวะ

ครั้งที่	วันที่ฝึก	กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
8	1 ส.ค. 2532	การใช้ท่าทางที่เหมาะสม ขณะพูดผู้อื่น	เพื่อฝึกให้นักเรียนได้รับข้อมูลเกี่ยวกับท่าทางความคิดเห็นของผู้อื่น โดยตามองท่าผู้พูด พยักหน้ารับและไม่บัดจังหวะผู้พูด
9	3 ส.ค. 2532	สำคัญที่เหตุผล	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการเสนอความคิดโดยใช้เหตุผล และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับแนวทางการเสนอความคิดโดยใช้เหตุผล ประกอบ
10	8 ส.ค. 2532	การพูดสนับสนุนความคิด ของผู้อื่น	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น
11	10 ส.ค. 2532	การซักถามอย่างมีเหตุผล	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญในการซักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสงสัยอย่างมีเหตุผล และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับชักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจหรือสงสัยอย่างมีเหตุผล
12	15 ส.ค. 2532	ความบัดແย়ง	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการเสนอความคิดด้วยเหตุผลในกรณีที่ความคิดของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการเสนอความคิดด้วยเหตุผล ในกรณีที่ความคิดของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น

ครั้งที่	วันที่ฝึก	กิจกรรม	จุดมุ่งหมาย
13	17 ส.ค. 2532	มติขบวนกลุ่ม	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการยอมรับ ข้อตกลงตาม เสียงส่วนใหญ่ โดยไม่ได้เย็บหรือ ยกประยุต์และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการยอมรับ ข้อตกลงตาม เสียงส่วนใหญ่ โดยไม่ได้เย็บหรือ ยกประยุต์
14	22 ส.ค. 2532	ปัจฉินนิเทศ	เพื่อให้นักเรียนมีความเข้าใจเนื้หาเกี่ยวกับ ความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ที่ได้รับจาก ข้อสอนเทศ และประยุน์ของข้อสอนเทศนี้ ๆ ในการนำไปปรับปรุงพัฒนาความร่วมมือในการ อภิปรายกลุ่ม

ไปร่วมกิจกรรมให้ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาความร่วมมือในการยับยั้งภัยกลุ่ม

ครั้งที่ 1

<u>กิจกรรมที่ 1</u>	การประชุมนักเรียน	๓
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อให้ทราบจุดมุ่งหมายของการฝึก กฎเกณฑ์ต่าง ๆ รวมทั้งวิธีการปฏิบัติงานในการเข้าร่วมกิจกรรมกลุ่ม	
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน	
<u>เวลาที่ใช้</u>	35 นาที	
<u>อุปกรณ์</u>	ตารางการให้ข้อเสนอแนะ	
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ให้นักเรียนนั่งเป็นวงกลม</li> <li>ผู้วิจัยแนะนำตนเอง และให้นักเรียนแนะนำตนเอง โดยใช้เวลาประมาณ คละ 1 นาที</li> <li>ผู้วิจัยแนะนำนักเรียนเกี่ยวกับวิธีการเข้าร่วมกิจกรรม จุดมุ่งหมาย และ กฎเกณฑ์ต่าง ๆ ในการเข้าร่วมกิจกรรม เพื่อพัฒนาความร่วมมือในการ ยับยั้งภัยกลุ่มโดยใช้ตารางการให้ข้อเสนอแนะประกอบ</li> <li>ผู้วิจัยเบิดโอกาสให้นักเรียนซักถาม</li> </ol>	
<u>กิจกรรมที่ 2</u>	ล่าลายเส้น	
<u>จุดมุ่งหมาย</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>เพื่อสร้างสัมพันธภาพระหว่างนักเรียนในกลุ่ม</li> <li>เพื่อสร้างบรรยากาศที่เป็นกันเองในการเริ่มต้นทำกิจกรรม</li> </ol>	
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน	
<u>เวลาที่ใช้</u>	15 นาที	
<u>อุปกรณ์</u>	แบบฟอร์มล่าลายเส้น	

### วิธีดำเนินการ

1. จัดนักเรียนให้นั่งเป็นวงกลม
2. ผู้วิจัยแจกแบบพอร์มล่าลาย เชิญให้นักเรียนทุกคน พร้อมทั้งห้ามเขียนชื่อของตนเองลงในแบบพอร์มล่าลาย เชิญที่ได้วัน
3. ผู้วิจัยชี้แจงวิธีการเล่นเกมล่าลาย เชิญให้นักเรียนทราบว่า "ช่วงเวลาที่ต่อไปนี้ ประมาณ 5 นาที คือหลังจากได้ยินเสียงญาณภวตแล้ว นักเรียนทุกคนนำแบบพอร์มล่าลาย เชิญของตนไปล่าลาย เชิญจากเพื่อนนักเรียนที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับข้อที่กำหนดไว้ โดยให้นักเรียนหันหน้าเชิญชื่อของตนเอง ในช่องว่างข้างหน้าข้อความนั้น ๆ และขอให้นักเรียนหาเพื่อนที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับความเป็นจริงและล่าลาย เชิญให้ได้เร็วที่สุด ผู้ที่ล่าลาย เชิญได้ครบคนแรกให้ผู้ชนะนั่ง เก้าอี้กลางวงที่จัดไว้ให้ ส่าหรับท่านอื่น ๆ ที่เสร็จทิ้งลังให้กลับไปนั่งที่เดิม เมื่อันภวตดังขึ้นอีกรอบหนึ่ง แสดงว่าหมดเวลาแล้ว ให้นักเรียนทุกคนกลับไปนั่งที่เดิม ผู้ที่ล่าลาย เชิญได้น้อยที่สุด เมื่อหมดเวลาแล้วให้ออกมานั่งที่เก้าอี้กลางวงที่จัดไว้ให้"
4. ผู้วิจัยให้สัญญาณเริ่มล่าลาย เชิญ
5. เมื่อหมดเวลา ผู้วิจัยให้สัญญาณและแนะนำผู้ชนะให้กลุ่มทราบ และให้ผู้ชนะแจ้งให้กลุ่มทราบว่าตนได้ล่าลาย เชิญของเพื่อนคนใดบ้าง และคนนั้นมีคุณสมบัติอย่างไร
6. ผู้วิจัยให้นักเรียนที่ล่าลาย เชิญได้น้อยที่สุด แจ้งให้กลุ่มทราบว่าตนได้ล่าลาย เชิญของสมาชิกคนใดบ้าง และคนนั้นมีคุณสมบัติอย่างไร
7. ผู้วิจัยแจกรางวัลให้กับผู้ที่ล่าลาย เชิญได้มากและน้อยที่สุด
8. ผู้วิจัยซักถามนักเรียน ถึงสิ่งที่ได้จากการล่าลาย เชิญ

### การประเมินผล

1. ประเมินจากความสนใจและความตั้งใจในการทำกิจกรรม
2. ประเมินจากความร่วมมือในการทำกิจกรรม
3. ประเมินจากการซักถามของนักเรียน

### แบบฟอร์มล่ารายเงิน

- \_\_\_\_\_ ผู้มีชื่อบันทึกด้วยพยัญชนะ พ
- \_\_\_\_\_ ผู้มีชื่อบันทึกด้วยพยัญชนะ น
- \_\_\_\_\_ ผู้มีนามสกุลบันทึกด้วยพยัญชนะ ก
- \_\_\_\_\_ ผู้เกิดเดือน มกราคม
- \_\_\_\_\_ ผู้เกิดเดือน กันยายน
- \_\_\_\_\_ ผู้เกิดวันพฤหัสบดี
- \_\_\_\_\_ ผู้เป็นลูกสาวคนเล็ก
- \_\_\_\_\_ ผู้เป็นลูกชายคนเล็ก
- \_\_\_\_\_ ผู้สูงที่สุดในห้อง
- \_\_\_\_\_ ผู้ใช้ผ้าเช็ดหน้าลิขาว
- \_\_\_\_\_ ผู้มีความขาวที่สุดในห้อง
- \_\_\_\_\_ ผู้ใส่สีทุกอย่าง
- \_\_\_\_\_ ผู้อพยาน 2 คน
- \_\_\_\_\_ ผู้อพยาน 1 คน และน้องสาว 1 คน

## ครั้งที่ 2

จุดประสงค์ เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการพูดแสดงความคิดเห็น

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

อุปกรณ์ เอกสารเรื่อง การพูดแสดงความคิดเห็น

### วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่องของการพูดแสดงความคิดเห็น
2. ผู้วิจัยชี้แจงเอกสารเกี่ยวกับการพูดแสดงความคิดเห็นให้นักเรียนอ่าน
3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนาซักถามจากเรื่องที่อ่าน
4. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน

### การประเมินผล

1. สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรมกลุ่ม
2. สังเกตจากการอ่านและการสรุปของนักเรียน
3. สังเกตจากการซักถาม

### การพูดแสดงความคิดเห็น

ยกประยุกต์ให้ผลลัพธ์มีคุณค่า

ความคิดเห็นต้องน่าสนใจจذบุย

ช่วยกันคิดช่วยกันพูดนำกลุ่มไป

ความคิดใจคนมีค่าน่าไตร่ตรอง

จากคำกลอนดังกล่าวจะเห็นได้ว่า การยกประยุกต์ เป็นวิธีการที่ช่วยให้กลุ่มได้ข้อสรุป หรือข้อตัดสินใจที่ร่วมกัน และมีประสิทธิภาพขึ้น เพราะข้อสรุป/ข้อตัดสินจากการยกประยุกต์ เป็นข้อ

สรุปที่ได้จากการพิจารณาความคิดเห็นหลาย ๆ แห่งนี้ แต่การจะดำเนินการให้ได้ข้อสรุปและมีประสิทธิภาพนั้น การช่วยกันคิด ช่วยกันพูด เป็นสิ่งจำเป็นมาก สมาชิกทุกคนในกลุ่มควรจะสนับสนุนกันว่า ความคิดเห็นของตนนั้นมีความสำคัญต่อกลุ่ม มีคุณค่าต่อกลุ่ม เพราะกลุ่มอาจนำไปใช้ให้เป็นประโยชน์ได้ ดังนั้น สมาชิกทุกคนในกลุ่ม เมื่อมีความคิดเห็นใด ๆ ไม่ว่าเพิกเฉย ควรเสนอให้กลุ่มฟังรู้ เพื่อกลุ่มจะได้นำความคิดนั้นมาพิจารณาต่อไป

นอกจากจะเป็นประโยชน์ต่อกลุ่มแล้ว การได้พูดแสดงความคิดเห็นยังช่วยให้บุคคลนั้นเกิดความเจริญของทางด้านสติปัญญา และพัฒนาการส่วนบุคคล ดังต่อไปนี้

1. ช่วยสร้างความเชื่อมั่นในตัวเอง การพูดแสดงความคิดเห็นในการยกประยุกต์ บออย ๆ จะช่วยให้สามารถชี้แจงความประหม่า ตื้นเห็น เกือบทุก ทำให้มีกำลังใจเข้มแข็ง พร้อมที่จะพูดได้ทุกโอกาส
2. ทำให้มีความรู้สึกภูมิใจ เพิ่มภูมิใจในการสนับสนุนความรู้ความคิดใหม่ ๆ ของตนเอง หรือได้จากที่ได้ฟัง แสดงต่อบุคคลจำนวนมาก
3. ทำให้ได้ใช้สติปัญญา ใช้ความคิดอย่างคล่องแคล่ว คิดได้ทันทีทันใด พูดได้ทันทีทันใด
4. ช่วยฝึกความสามารถในการพูดให้ผู้อื่นเข้าใจได้ตรงตามความคิดของตน
5. ช่วยให้รู้จักทำงานร่วมกับผู้อื่น

### ครั้งที่ 3

จุดมุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการพูดได้ใจความ

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

อุปกรณ์ เอกสารเรื่อง การพูดได้ใจความ

#### วิธีดำเนินการ

- ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่องของ การพูดได้ใจความ
- ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับ การพูดได้ใจความให้นักเรียนอ่าน
- ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกับสนทนาชักดูซึ่งเนื้อร้องที่อ่าน
- ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกับสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน

#### การประเมินผล

- สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
- สังเกตจากการอ่านและสรุป
- สังเกตจากการซักถาม

#### การพูดได้ใจความ

การอภิปรายในชั้นเรียนเป็นกิจกรรมการเรียนอย่างหนึ่ง ที่ช่วยให้นักเรียนเกิดความเข้าใจในการเรียนได้ เพราะเป็นวิธีการที่ให้โอกาสนักเรียนสำรวจความคิดเห็นของตน และแสดงความคิดเห็นของมาให้ผู้อื่นฟาราย นอกเหนือนี้ยังเป็นสิ่งที่จะช่วยพัฒนาบุคลิกภาพของผู้เข้าร่วมกลุ่ม เรียนรู้ที่จะสื่อความหมายกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ รู้จักคิดหาเหตุผล รู้จักทำงานร่วมกับผู้อื่น ฝึกให้มีน้ำใจกว้างขวาง โดยรู้จักรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น และฝึกความอดทนที่จะฟังผู้อื่นได้เย้ยความคิดของคนได้โดยไม่ถือเอาการโต้แย้งนี้มาเป็นข้อดรามา จากผลที่ได้ของ การอภิปรายกลุ่มตั้งกล่าว ผู้เข้าร่วมอภิปรายจำเป็นต้องมีหลักในการปฏิบัติ ซึ่งการพูดให้ได้ใจความนั้น เป็นหลักสำคัญประการหนึ่งที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ที่แท้จริงทั้งคนเอง เพื่อนสมาชิก และ

ผลงานของกลุ่ม ได้มีแนวปฏิบัติในการพูดได้ใจความดังต่อไปนี้

1. ในการพูดแสดงความคิดเห็นของคนนั้น ควรกำหนดเวลาให้พอประมาณ นั่นคือ น่าใช้เวลาในการพูดน้อยเกินไป และนานเกินไป เพราะจะเป็นการผูกขาดการพูดแต่ผู้เดียว
2. พูดด้วยเสียงชัดถ้อยชัดคำ ไม่พูดร็อคและรัวจนผู้ฟัง พังไม่สนั้น และเสียงให้ดังพอที่จะได้ยินทั่วถึงกัน
3. มีความเชื่อมั่นในตนเองในการพูด ไม่หู่หักไปกما หรือพูดข้อความเดียวกัน หรือ ประваายคเดียวกันซ้ำ ๆ ซาก ๆ เพราะจะทำให้ผู้ฟังเกิดความเบื่อหน่าย และหมุดความสนใจที่จะฟัง
4. พูดได้คล่องแคล่ว ราบรื่น ไม่ตะกูกตะกัก
5. ใช้ถ้อยคำที่ง่ายต่อการเข้าใจ เพราะจะก่อให้เกิดความชัดเจนในการเข้าใจแก่ผู้ฟัง ซึ่งเป็นสิ่งที่งงประหลงค์สำหรับการลือสารทั้งด้านการพูดและการเขียน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การพูด ผู้ฟังย่อมจะต้องใช้ระยะเวลาฟังให้เข้าใจ รวดเร็วกว่าการเขียน เพราะวิถีการฟัง เพียงครั้งเดียว ไม่สามารถย้อนกลับมาทำความเข้าใจใหม่ เมื่อ Ian อ่านจากน้อเขียน
6. ใช้ถ้อยคำที่กะทัดรัด เป็นการใช้คำสั้น ๆ กระชับความตรงตามจุดยุ่งหมาย ไม่ใช่คำฟุ้งเทือย ซ้ำซาก เช่น พระรัตนตรัย แทน พระพุทธ พระธรรม พระสัมมา เป็นต้น

### ครั้งที่ 4

จุดยุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนเรียนทราบความสำคัญของการพูดตรงประเด็น และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการพูดได้ตรงประเด็น

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

อุปกรณ์ เอกสารเรื่อง การพูดได้ตรงประเด็น

วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่อง การพูดได้ตรงประเด็น
2. ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับการพูดได้ตรงประเด็นให้นักเรียนอ่าน
3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนารักษาความเรื่องที่อ่าน
4. ผู้วิจัยและให้นักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน

การประเมินผล

1. สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
2. สังเกตจากการอ่านและสรุป
3. สังเกตจากการซักถาม

### การพูดได้ตรงประเด็น

ในการอภิปรายนั้น จะพบอยู่เสมอ ว่า สมาชิกมีลักษณะการพูดที่เรียกว่า "พูดไม่เป็น" อันหมายความว่าต้องดำเนินการตามที่ต้องการ

1. พูดยาวเกินไป ยืดยาด เย็นเย้อ เกินเวลากำหนด ทำให้ผู้ฟังเบื่อหน่ายน่าสับสน ทั้งยังเป็นการทำลายเวลาของส่วนรวม

2. พูดสั้นไป ขาดสาระสำคัญ ไม่เกิดประโยชน์เท่าที่ควร ผู้ฟังยังน่าทึบ岱ใจรู้ว่า หรือได้รับข้อมูลเพียงพอ ผู้ฟังยังไม่เข้าใจเรื่องทดลองก็จะเรื่องเสียแล้ว

3. พูดไม่ชuanพัง ไม่คร่าวราษฎร์อันพูด ผู้ฟังน่าพอใจหรือเกิดเจ็บช้ำใจ ไม่เกิดประโยชน์ในทางสร้างสรรค์ ผู้พูดน่ารู้จักเอ้าใจเขามาสู่ใจเรา

4. พูดไม่รู้เรื่อง ผู้ฟังจับใจความไม่ได้ เพราะผู้พูด พูดลับสนใจ ขาดการระบุรายละเอียด ไม่รู้จักใช้ถ้อยคำที่ช่วยให้เข้าใจง่าย เมื่อพูดจบแล้ว ผู้ฟังยังไม่รู้เรื่องว่า ผู้พูดต้องการอะไร กันแน่

ดังนี้ในการอภิปรายนั้น นอกจากการที่สมาชิกในกลุ่มนี้โอกาสได้แสดงความคิดเห็นกันอย่างทั่วถึงแล้ว การอภิปรายที่ดี สมาชิกจะต้องพูดเป็น สามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างตรงประเด็น ไม่ออกนอกทางหรือนอกประเด็น เพื่อรับจากจะไม่เป็นประโยชน์แล้ว ยังเสียเวลาหรือทำให้เป้าหมายที่ต้องการเบนออกจากไปและยังอาจก่อให้เกิดความไม่สงบใจแก่สมาชิกคนอื่น ๆ ด้วย ดังนั้นสมาชิกทุกคนในกลุ่มจึงเป็นต้องระวังอย่าอภิปรายออกนอกเรื่อง โดยควรจะมีลักษณะการใช้คำพูดให้ตรงประเด็น ดังต่อไปนี้

1. การพูดได้ตรงประเด็น ผู้พูดต้องเข้าใจเนื้อเรื่องที่จะพูดได้ดี จัดลำดับความคิดที่จะพูดได้ดี และให้ข้อคิดอย่างมีเหตุผลและ เป็นประโยชน์

2. ใช้ถ้อยคำที่ตรงกับความหมาย คำในภาษาไทยมีความหมายใกล้เคียงกันมาก หรือคำเดียวกันมีความหมายได้หลายอย่าง ผู้พูดต้องเลือกใช้ให้ถูกต้องจึงจะสื่อความหมายได้ชัดเจน เช่น "สุภาพเป็นคนงามหึ้งกายและใจ" กับ "สุภาพทำงามหน้าและครัวน้ำ" คำว่า งาม ในสองประโยค มีความหมายต่างกัน ในประโยคแรกหมายถึง เป็นการซ่อนเชย แต่ในประโยคหลัง เป็นการประดับประดา

3. ใช้ด้วยคำให้ทรงกับระดับของบุคคล ภาษาไทยเรามีคำราชศัพท์ คำสุภาพ คำดีลดี เป็นต้น ผู้ใดจะจึงต้องเลือกใช้ให้เหมาะสม เช่น คำว่ากิน ต้องเปลี่ยนเป็นเสวย เมื่อใช้กับพระ มหากรุณาธิรัชย์หรือพระราชาธิวงศ์ หรือถ้าใช้กับพระสงฆ์ต้องใช้คำว่า ฉัน แต่ถ้าใช้กับบุคคลทั่วไปเช่น อาชญากร ผู้ใดก็ใช้ว่ารับประทาน สำหรับคนกันเองใช้คำว่า กิน เป็นต้น

4. ใช้ด้วยคำที่ถูกต้องตามหลักภาษาไทย เป็นการใช้ด้วยคำให้ถูกต้องตามหลักการใช้ภาษาไทย ดังตัวอย่าง นักเรียนชอบดอกรามม์แดคคูเมนต์ (ใช้บุราบท แด แทน แก่ เพื่อแสดงความควรจะ)

ตัวรวมจับผู้ร้ายสองคน (ไม่ใช่ ตัวรวมจับสองผู้ร้าย เพราะไม่ถูกต้องตามหลักภาษาไทย)

ครั้งที่ 5

- จุดมุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น
- ขนาดของกลุ่ม 7 คน
- เวลาที่ใช้ 5 นาที
- อุปกรณ์ เอกสาร เรื่อง ความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น
- วิธีดำเนินการ
1. ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่อง ความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น
  2. ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นให้นักเรียนอ่าน
  3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนารักษาความจากเรื่องที่อ่าน
  4. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน
- การประเมินผล
1. สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
  2. สังเกตจากการอ่านและสรุป
  3. สังเกตจากการซักถาม

### ความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น

การฟัง มีประโยชน์ต่อการติดต่อสื่อสารของมนุษย์เป็นอย่างมาก ทำให้บุคคลสามารถตอบโต้หรือตอบสนองต่อสิ่งที่ได้ยินได้ฟัง ลองคิดดูว่า หากบุคคลสูญเสียความสามารถในการได้ยินได้ฟังไป ก็ไม่สามารถจะทำเช่นนี้ได้เลย การฟังจึงมีประโยชน์มากทางหลายประการ ดังต่อไปนี้

1. ประโยชน์นี้ในด้านการติดต่อสื่อสารกันในชีวิตประจำวัน ซึ่งจะต้องอาศัยการฟังมากหมาย
2. การฟังทำให้ได้ทราบและเข้าใจในสิ่งต่าง ๆ รอบตัวเรา นอกจากนี้ยังช่วยในด้านการเรียนรู้ สนใจสิ่งใหม่ ๆ ที่เรายังไม่เคยทราบมาก่อน
3. การฟังช่วยฝึกฝนให้เป็นคนรู้จักคิด รู้จักชี้วิจารณญาณ การหาเหตุผลและการกลั่นกรองข่าวสารข้อเท็จจริง ทำให้มีหลักเชื่อสิ่งต่าง ๆ โดยง่ายหรือหลงมงายในสิ่งใดสิ่งหนึ่ง
4. การฟังฝึกฝนให้เป็นคณิตใจกว้างขวาง ไม่คับแคบ หรือยึดตือเอาแต่ความคิดเห็นของตนเป็นหลัก แต่จะรู้จักรับฟังความคิดเห็นและเหตุผลของผู้อื่น

จะเห็นได้ว่า การฟังมีประโยชน์มาก many ดังนี้การฟังจึงมีความสำคัญยิ่งต่อบุคคลดังต่อไปนี้

### เนื้อเรื่อง

#### ฟังกันหน่อย

เข้าวันหนึ่ง ตีกุก้าโรงเรียนแต่เช้าพว อ้อมกันเพื่อน ๆ อีก 2 - 3 คน และปรึกษากันว่า หลังจากสอบเสร็จแล้ว อย่างจะกินข้าวกลางวันร่วมกันทั้งชั้นลักษณ์ ตั้งนั่นเมื่อมาถึงโรงเรียน ตีกุจึงนำเรื่องที่ปรึกษากันเพื่อน ๆ มาปรึกษาครูประจำชั้น ซึ่งครูก็เห็นด้วย และจะช่วยออกเงินให้แต่เป็นหน้าที่ของนักเรียนที่จะตกลงกันว่าจะทำอะไรกันดี ตีกุนำข่าวดีมาบอกเพื่อน ๆ ว่า ได้รับอนุญาตจากครูเรียนร้อยแล้ว นักเรียนชายรับที่จะเป็นฝ่ายจัดสถานที่ ส่วนเรื่องอาหารยกให้เป็นหน้าที่ของนักเรียนหญิง ตีกุจึงนัดให้เพื่อน ๆ มาประชุมและแสดงความคิดเห็นร่วมกัน หลังจากที่รับประทานอาหารกลางวันเสร็จ

เมื่อเพื่อนมาครบแล้ว ตีกุจึงให้เพื่อน ๆ ช่วยกันคิดและเสนอว่า ควรจะทำอาหารอะไรดี

เด็ก ๆ จึงแย่งกันเสนอความคิดเห็นให้ทำนั่นทำนี่ จนฟังແບ່ນໆรู้เรื่อง แต่ก็มีหลายคนที่นั่งจับกลุ่มคุยกัน ไม่ยอมแสดงความคิดเห็นและนั่งสนใจที่จะฟังว่าใครเสนอให้ทำอะไร ตึกจึงเสนอให้เพื่อน ๆ ผลักดันเสนอที่ลະຄນ น้อยรับยกมือขอเสนอเป็นคนแรก ซึ่งน้อยเสนอให้ทำง่ายเดียวราตรีน้า เพราะทำง่ายและราคาถูกดี แต่ยังน้ำเสียงที่น้อยใจจะพูดจบ เพื่อนก็พูดแข่งขันมา และไม่เห็นด้วยกับความคิดของน้อย ทำให้น้อยเกิดความรู้สึกไม่พอใจเป็นอย่างมาก และเมื่อไก่เสนอให้ทำหมีเงาไก่ ใจดีอาสาจะให้คุณแม่ทำให้ เพื่อน ๆ กลับรับฟังและเห็นชอบด้วย น้อยชี้งนิพ疵ใจอยู่แล้ว จึงแกลงพูดในทำนองว่าไก่อยากได้หน้า ทำให้ไก่กรอและกะเละกัน เพื่อน ๆ เข้าข้างไก่ และช่วยกันรุมต่อวันน้อย จนน้อยเสียใจเดินออกจากห้องไป ตึกจึงขอร้องให้เพื่อน ๆ รู้จักรับฟังความคิดเห็นของเพื่อน ๆ ด้วย เพราะทุกคนมีลักษณะที่จะเสนอความคิดเห็นได้ ไม่ใช่จะเอาแต่ความคิดของตนเป็นใหญ่ และถ้าเลียงล่วงๆ เลือกที่จะทำอะไรแล้ว เพื่อน ๆ จะต้องยอมรับด้วย นิดซึ่งอยากจะเสนอความคิดเห็นร่วมกับเพื่อน ๆ นานานแล้ว แต่น่ากลัวเพราะกลัวเพื่อน ๆ จะหาว่าอยากได้หน้า และจะไม่ยอมรับฟังความคิดของตน แต่เมื่อตึกเปิดโอกาสให้ทุกคนแสดงความคิดเห็นได้ นิดจึงเสนอข้าง และเมื่อตอนเลียงล่วงๆ มากกว่า เพื่อน ๆ เห็นด้วยที่นิดเสนอให้แต่ละคนนำอาหารมาจากบ้านเพราะนอกจากจะประหยัด ไม่ต้องรบกวนเงินของครูแล้ว ยังได้รับประทานอาหารหลายอย่าง ไม่ต้องเสียเวลาทำด้วย หลังจากทดลองกันได้แล้ว เด็ก ๆ ต่างแยกย้ายกันไปเล่น ให้นักเรียนแสดงเป็น ตึก น้อย ไก่ นิด และเพื่อน ๆ ตามบทบาทที่กำหนดให้

### บทบาทของตึก

สมมติฉันคือตึก เป็นหัวหน้าห้อง ป.๖ ฉันตัดให้เพื่อน ๆ มาประชุมเพื่อชี้แจงให้ทราบว่า ครูประจาร์ชั้นได้อัญญาตให้จัดมิการรับประทานอาหารร่วมกัน แต่ยังนิรู้ว่าจะทำอาหารอะไรดี จึงขอให้เพื่อน ๆ ช่วยกันคิดและเสนอความคิดเห็น แต่เพื่อน ๆ แย่งกันพูดจนฟังไม่รู้เรื่อง ฉันจึงขอให้เสนอความคิดเห็นที่ลະຄນ แต่ไก่กับน้อยมีความคิดเห็นบัดແย়েঁกัน และเพื่อนคนอื่น ๆ ไม่ยอมรับฟังความคิดเห็นของน้อย ฉันจึงขอให้เพื่อนทุกคนเสนอความคิดเห็นมาคนละอย่าง แล้วหัวดเลียงกันและจับกันอวดรองให้เพื่อนรู้จักรับฟังความคิดเห็นของเพื่อนคนอื่นด้วย

### บทบาทของน้อย

สมมติฉันคือน้อย ฉันอยากเสนอความคิดเห็น จึงรับยกมือขึ้นพูดก่อน ฉันเสนอให้ทำกิจวิตร้ายกาฬน้ำ เนื่องจากฉันชอบงาน และทำง่าย แต่ฉันไม่พอใจเพื่อน ๆ ไม่ยอมรับฟังความคิดเห็นของฉันจนจบและพูดแข่งขันกำลังพูดอยู่ แต่พอกำเงยเสนอ เพื่อน ๆ กลับยอมรับฟัง และเห็นด้วย ฉันจึงแกล้งพูดว่าไก่อยากได้หน้า ถึงได้อาสาให้คุณแม่ทำให้ ฉันน้อยใจเพื่อน ๆ รู้สึกว่า ฉันจึงลูกออกไม่จากห้อง

### บทบาทของไก่

สมมติฉันคือไก่ ฉันไม่เห็นด้วยกับน้อย และฉันก็อยากรจะเสนอความคิดเห็น ฉันจึงแย่งเบาะ พูด ฉันเสนอให้ทำหมันแกงไก่ และอาสาที่จะให้แม่ทำให้ เนื่องจากฉันทำร้าย และรู้สึกดีใจที่เพื่อนรับฟังและแสดงท่าทางว่าเห็นด้วย ฉันเห็นน้อยไม่สนใจจึงแกล้งเยาะเยี้ยว่า ทำให้เขาก่อเรื่อง ฉันลูกหนึ่เดินออกจากห้องไป

### บทบาทของนิด

สมมติฉันคือนิด ฉันอยากรจะเสนอความคิดเห็นบ้างแต่นี่กลัวเพื่อน ๆ จะไม่รับฟังและไม่พอใจฉันเหมือนน้อย แต่เมื่อตึกเปิดโอกาสให้ทุกคนเสนอความคิดเห็นได้ ฉันจึงกล้าที่จะเสนอและแสดงความคิดเห็น ฉันเสนอให้เพื่อน ๆ เอาอาหารมาจากบ้านคนละอย่าง จะได้มีต้องเลี้ยวทาง และจะได้มีอาหารหลาย ๆ อย่าง ไม่ต้องรบกวนเงินของครูด้วย ฉันตีใจเพื่อน ๆ ให้เห็นด้วยกับฉัน

### บทบาทของเพื่อน ๆ

สมมติฉันคือเพื่อนของตึก พากฉันแย่งกันแสดงความคิดเห็น แต่ก็รู้ว่างานคนที่นั่งเฉย ไม่ยอมแสดงความคิดเห็น หรือสนับสนุน และคัดค้านใจร้ายตื้น พากฉันเห็นด้วยกับความคิดของไก่ แต่ไม่เห็นด้วยกับความคิดของน้อยโดยไม่ได้รับฟังน้อยพูดจนจบ พากฉันเข้าข้างไก่ ไม่ว่าเขาก็จะพูดอะไร พากฉันก็จะแสดงท่าทางรับฟัง และให้การสนับสนุน แต่ในที่สุดพากไรก็เห็นด้วยกับความคิดของนิด

## ครั้งที่ 6

<u>จุดมุ่งหมาย</u>	เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการให้ความสนใจและสนับสนุนผู้พูดและได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการให้ความสนใจและสนับสนุนผู้พูด
<u>ขนาดของกลุ่ม</u>	7 คน
<u>เวลาที่ใช้</u>	50 นาที
<u>อุปกรณ์</u>	เอกสารเรื่อง การใช้ท่าทางหรือสัญญาณ
<u>วิธีดำเนินการ</u>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่องการใช้ท่าทางหรือสัญญาณ</li> <li>ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับการใช้ท่าทางหรือสัญญาณให้นักเรียนอ่าน</li> <li>ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนารักษ์ความจากเรื่องที่อ่าน</li> <li>ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน</li> </ol>

### การประเมินผล

- สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
- สังเกตจากการอ่านและสรุป
- สังเกตจากการรักษ์ความ

### การใช้ภาษาหรือสัญญาณ

มักจะมีผู้พูดอยู่บ่อย ๆ ว่า พึงคนนั้น คนนี้พูดไม่รู้เรื่อง ในการนี้เรานี่เราไม่อาจจะตีกันได้ทันทีว่า เป็นความผิดของผู้พูด อาจจะเป็นความผิดของผู้ฟังก็ได้ ยกตัวอย่าง เช่น ในขณะที่ผู้พูดกำลังพูดอยู่นั้น มีเสียงรบกวนอยู่เสมอ และอากาศให้ห้องร้อนอบอ้าว ในสภาพการณ์เช่นนี้ ผู้ฟังจะช่วยภาระการณ์เช่นนี้ได้โดยการตั้งใจฟัง เพราะผู้พูดสื่อความหมายครึ่งหนึ่ง ๆ นั้น ยังจะมีผู้พูด เป็นผู้ให้ และผู้ฟัง เป็นผู้รับ ผู้ฟังหรือผู้รับเป็นผู้ที่ได้รับผลประโยชน์จากการฟัง ฉะนั้น หน้าที่ของผู้รับหรือผู้ฟังก็คือ ความตั้งใจฟังให้เข้าใจ และควรจะฝึกให้มนุสัยการฟังที่ดีไว้ตลอดเวลา เพราะการพูดได้ดีหรือไม่ ตั้นอยู่ขึ้นอยู่กับผู้ฟังด้วย ซึ่งในเรื่องนี้ ผู้ฟังสามารถใช้กิริยาท่าทาง สิ้น้ำ การสบสายตา การเคลื่อนไหว และการสัมผัสต่าง ๆ เป็นเครื่องสื่อความหมาย เพื่อให้ผู้พูดเกิดกำลังใจด้วยเหตุว่า โดยปกติการติดต่อสื่อสารนั้น ต้องอาศัยกิริยาท่าทาง หรือที่เรียกว่า "ภาษาท่าทาง" เพื่อช่วยในการแสดงออกถึงเรื่องที่เราต้องการให้คุ้นเคยนั้น แม้บุคคลจะไม่พูดอะไรเลย แต่เขาอาจจะบอกอะไรบางอย่างแก่ผู้ที่เขาทำลักษณะที่เราแสดงออกมาได้ ซึ่งการแสดงออกที่เหมาะสมใน การสื่อความหมาย หรือขณะที่ฟังผู้อื่นพูดนั้น สามารถแสดงออกได้ดังต่อไปนี้คือ

1. สบสายตาผู้พูด
2. นั่งฟังด้วยความตั้งใจฟัง ด้วยการนิ่งตัวเข้าหาผู้พูด
3. ทำตัวให้เกิดความสนใจสนับสนุนในการฟัง มองศรีษะ ยิ้ม หัวเราะในเวลาที่เหมาะสม
4. มีท่าทีอ่อนแองและผ่อนคลายในการฟัง อย่าทำสิ้น้ำดึงเครียด
5. มองดูตัวผู้พูด ใบหน้า ปาก ตาและมือ เพราะสิ่งเหล่านี้สามารถเป็นสื่อให้เข้าใจผู้พูดได้ดีที่สุด

### ครั้งที่ 7

จุดมุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยหันหน้าไปฟังคนที่ไม่บัดจังหวะ และได้วับข้อมูลเกี่ยวกับการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นโดยหันหน้าไปฟังคนที่ไม่บัดจังหวะ

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

ขบวน เอกสารเรื่อง การรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น

#### วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่องการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น
2. ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นให้นักเรียนอ่าน
3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนารักษาความจากเรื่องที่อ่าน
4. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน

#### การประเมินผล

1. สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
2. สังเกตจากการอ่านและสรุป
3. สังเกตจากการรักษาความ

## การรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น

วิธีที่เหมาะสมที่สุดวิธีหนึ่ง ในการปลูกฝังความเป็นเพื่อนที่ดีให้เกิดขึ้นจากหลายวิธีก็คือ การเป็นผู้ฟังที่ดี การเป็นผู้ฟังที่ดีคือ จะต้องฟังผู้อื่นพูด เพราะทุกคนย้อมปราณีที่จะพูดด้วยกันทั้ง นั้นและต้องการให้ผู้อื่นฟังสิ่งที่ตนพูดด้วย ลักษณะของผู้ฟังที่ดี จะต้องพยายามตั้งใจฟัง เอาใจส่งต่อ สิ่งที่ผู้พูดกำลังพูด และพยายามนิ่มคิดเรื่องอื่น ๆ ขณะที่ผู้พูดกำลังให้ข้อมูลข่าวสารบางสิ่งบางอย่าง มีความยุติธรรมฟังผู้พูด แม้ในสิ่งที่คนไม่ประسังจะได้ยินได้ฟัง และไม่พยายามคาดเดาล่วงหน้าไป ก่อนว่า เขาจะพูดอะไรซึ่งอาจจะคาดคะเนผิดไปได้ ทั้งนี้ เพราะว่า โดยปกติคนจะสามารถฟังได้ ประมาณนาทีละ 400 คำ ซึ่งเร็วกว่าการพูด การเป็นผู้ฟังที่ดี เป็นเสน่ห์อย่างหนึ่งในการคุยกัน สมาคมติดต่อกับผู้อื่น เราต้องให้โอกาสเขาได้พูดหรือแสดงความคิดเห็น การแย่งเบ้าพูด หรือคาย บัดดก หรือพูดจ้อแต่เพียงฝ่ายเดียว ย่อมไม่เป็นการสร้างสัมภัณฑ์มากที่ดี

การรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นควรยึดถือปฏิบัติตั้งนี้ คือ

1. ระวังตระวังในการฟังเพื่อยอมรับความแตกต่าง และสิ่งที่ตรงกับที่คิด เพราะจุดอ่อน ประการหนึ่งของผู้ฟังคือ ในขณะที่ฟังผู้อื่นพูด ตนอาจมักจะห่วงอยู่กับความคิดของตนจนไม่สนใจ ความหมายที่แท้จริงซึ่งคนอื่น ๆ พูด
2. ไม่แสดงท่าทีเบื้องหน้าหัวหรือน่าพอใจ เมื่อเรื่องนี้ไม่น่าสนใจก็ฟังเอาไว้
3. ต้องการที่จะฟัง ปัญหาเกี่ยวนักศึกษา สามารถแก้ไขได้ด้วยการมีทัศนคติที่ถูกต้องต่อผู้พูด
4. ไม่ใช้เคราะห์และประเมินผลลัพธ์ที่คนอื่นพูดจนกว่าจะรับฟังข้อความจนจบ
5. การรับฟังข้อความของผู้พูดจนจบ ไม่บัดจังหวะ เมื่อผู้พูดหยุดหายใจ หรือต่อเติมคำ พูดที่ยังค้างอยู่ การฟังเรื่อง ๆ หนึ่งนั้น ผู้ฟังที่ดีควรจะฟังอย่างต่อเนื่องดึงเต้นจนจบ จึงจะ สามารถเข้าใจได้โดยตลอดอย่างถูกต้องด่องแท้ การฟังอย่างครึ่ง ๆ กลาง ๆ ไม่จบ หรือฟังเพียงบางตอน ทำให้ผู้ฟังไม่สามารถเข้าใจเรื่องที่พูดนั้นได้ทั่งหมดหรือบางครั้งก็อาจไม่เข้าใจเลย โดยสิ้นเชิง
6. พัฒนาด้วยความพยายามและตั้งใจ การฟังที่ดีผู้ฟังย่อมต้องมีความพยายามและอดทนพอ สมควรเพื่อรับฟังเมื่อเราฟังไปถึงตอนที่เป็นเรื่องยาก หรือเรื่องที่เป็นนามธรรม ยากแก่การ

ເບົາໃຈ ເວັງທີ່ເກີຍກັນນັ້ນຫາຂັ້ນຂັ້ນຕ່າງ ວິສຶງເຫັນໆອໍາຈາກທ່ານ໌ເວົ້າຮູ້ສຶກເບື້ອໜ້າຍ ມືນງ ນັກສມອງ ຈະນາງຄຣິ່ງທ່ານ໌ເວົ້າເກີດຄວາມກ້ອວເທັນໄວ່ອຍາກຟ້າ ເມື່ອປະລາມາວະເຫັນ໌ ຈົງພຍາຍາມໃຊ້ຄວາມອຸດຫານ ອີ່ຢ່າຍອຸ່ນແຫ້ຫວົວເລີກລົ້ມ່າຍ ວິຈົດ້າຈຳກັງຕ່ອນໄປ ແລ້ວໃນທີ່ສຸດເວົ້າຮູ້ສຶກວ່າ ເວົ້າສາມາດຖື່ຈະເອົາຂະໜະຕ່ອງອຸປະສົງຄົດຕ່າງ ແລ້ວໆນໍ້າໄດ້ໂຍນ່າຍາກ ທາກເຮົາມີຄວາມພຍາຍາມແລະຕັ້ງໃຈຈິງ

7. ພັດທະນາເລີຍງານຂັ້ນຜົດຜູ້ຝູດ ຜູ້ຝັ້ງທີ່ດີຄວາມຫຼັກເລີຍງານຂັ້ນຜົດໃນວິສຶງເລີກ ວິນ້ອຍ ວິຈົດ້າຫຼັກ ເຊັ່ນ ຄອຍຈັບຜົດໃນກົງລົງຫາທ່າງຂອງຜູ້ຝູດ ການແຕ່ງກາຍຂອງຜູ້ຝູດ ມີຄອຍຈັບຜົດຄໍາຫຼູມບາງຄໍາຂອງຜູ້ຝູດ ມູນໜູຍ໌ທຸກຄົນຍໍ່ອໍານິນໍ້າຜົດພລາດໄດ້ຕົວຍກັນທັງສັນ ຈຶ່ງນໍ້າຄວາມຄື້ອເວົ້າວິສຶງເລີກນ້ອຍເຫັນໆນໍ້າ ມາເປັນອາວັມ໌ ເພຣະອາຈະສະກັດກິນກາວຟ້າງຂອງເວົ້າທີ່ຕ້ອຍປະສິກີກາພລົງໄປ ຈົງໃຫ້ອັບໃນວິສຶງເລີກ ວິນ້ອຍເຫັນໆແລ້ວຈິດໃຈຂອງເວົ້າກີ່ຈະເປັນສູນ ສາມາດຖື່ຈຳວິດວິດຄວາມລົບຍໍໃຈແລະເບົາໃຈ

8. ຕ້ອງໃຫ້ເກີຍຮົດແກ່ຜູ້ຝູດ ຜູ້ຝັ້ງທີ່ດີຄວາມຮູ້ຈັກກາງໃຫ້ເກີຍຮົດແກ່ຜູ້ຝູດ ຮູ້ຈັກກາລເທັກະແລະຄວາມເໝາະສົມ ບະນະທີ່ຜູ້ຝູດກຳລັງຜູດອູ່ກົງຄວາມໃຫ້ຄວາມສົນໃຈກັງດ້ວຍຕີ ໃນໆໃໝ່ນີ້ກອຍກັກຈະດາມວະໄວຜູ້ຝູດ ກິດາມສອດບັນກລາງຄົນ ວິສຶງເຫັນໆ ເປັນການໄຟ່ໃຫ້ເກີຍຮົດແກ່ຜູ້ຝູດ

ครั้งที่ 8

จุดมุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดยตามอง  
ที่ผู้พูด พยักหน้ารับและไม่บัดจังหวะผู้พูด

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

อุปกรณ์ เอกสารเรื่อง การเข้าท่าทางที่เหมาะสมขณะฟังผู้อื่น

วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่องการเข้าท่าทางที่เหมาะสมขณะฟังผู้อื่น
2. ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับการเข้าท่าทางที่เหมาะสมขณะฟังผู้อื่นให้นักเรียนอ่าน
3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนารับฟังจากเรื่องที่อ่าน
4. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน

การประเมินผล

1. สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
2. สังเกตจากการอ่านและสรุป
3. สังเกตจากการซักถาม

### การใช้ทำทางที่เหมาะสมบนบังผู้อื่น

การฟังมีความสำคัญพอ ๆ กับการพูด เพราะ ชนชั้นที่เป็นผู้ฟัง ผู้ฟังในกลุ่มนี้คือผู้ฟังอย่างตั้งอกตึงใจแสดงความสนใจ มีภูมิปัญญาตอบสนองการพูด ยิ่ง หัวเราะ ติดตามเรื่องที่พูดตลอดเวลา ผู้ฟังจะพูดได้ดี แต่ผู้ฟังในกลุ่มนี้คือผู้ฟังทำเป็นไม่ได้ยิน จะพูดอย่างไรก็เฉย ไม่ยิ้ม ไม่มอง ไม่ถกเถียงหรือก้มหน้า หรือไม่ก้มมองไปที่อื่น ผู้ฟังก็ยังจะพูดไม่ได้ ไม่ติด ผู้ฟังจึงมีส่วนช่วยเสริม หรืออนุกำลังใจของผู้พูดได้ เป็นอย่างมากด้วยภูมิปัญญาหรือทำทางที่แสดงออกในขณะนั้น ดังนี้จึงเห็นได้ว่า ผู้ฟังเป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญมากในการที่จะทำให้ผู้พูด พูดได้ดีหรือไม่ เมื่อเป็นดังนี้ ถ้าเรารู้ในฐานะผู้ฟัง เรายังคงมีภูมิปัญญาเป็นผู้ฟังที่ดี ได้ยกทำทางที่เหมาะสม ในบังผัง ซึ่งควรยึดถือดังนี้

1. ปฏิบัติตัวเป็นผู้ฟังที่ดี ได้มีความกระตือรือร้น ให้ความสนใจลึกซึ้ง ไม่ดัวเบ้าหอย่าง พอเหมาะสม แสดงทำทีให้ความสนใจต่อผู้พูด

2. ภูมิปัญญาต้อง ทำให้ผู้ฟังรู้สึกว่าตัวเองมีความสำคัญ ให้การยอมรับด้วยการฟัง ก็จะยิ่งและ การสนับสนุน

3. มุ่งความสนใจในสิ่งที่ผู้อื่นกำลังพูด ให้ความสนใจในคำพูด ความคิด และความรู้สึก ของสิ่งที่เบาะแส

4. มองดูตัวผู้พูด ใบหน้า ปาก ตา และมือ เพื่อสามารถเป็นสื่อให้เข้าใจผู้พูดได้ดีขึ้น

5. ยิ่งตอบ แต่อย่าให้มากเกินไป

6. มีท่าทีท่องแท้และผ่อนคลาย อย่าทำสีหน้าดึงเครียด

7. พยายามเก็บอารมณ์ของตนเอาไว้ พยายามเก็บความกังวล ความกลัว หรือ ปัญหาของตนเอาไว้ เพราะเป็นสิ่งที่ทำให้ฟังได้น่าเดินทาง

8. กำจัดสิ่งที่เบี่ยงเบนความสนใจ เก็บกระดาษ ตินสอ ฯลฯ ที่กำลังถืออยู่เมื่อไว้ที่อื่น

9. พังอย่างเก็บไว้ใจความสำคัญ มุ่งความสนใจอยู่ที่ความคิดหรือเนื้อหาสำคัญ ละทิ้ง รายละเอียดที่ไม่จำเป็น

10. แสดงความเป็นมิตรต่อผู้พูด อย่าแสดงความเป็นศัตรูต่อผู้พูด ด้วยการวิพากษ์วิจารณ์ คัดค้าน ฯลฯ เพราะจะทำให้ผู้พูดปฏิบัติความคิด ความรู้สึกของตนเอาไว้

### ครั้งที่ 9

จุดมุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการเสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการเสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

ภาระ เอกสารเรื่อง สำคัญที่เหตุผล

#### วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่องการเสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ
2. ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับสำคัญที่เหตุผลให้นักเรียนอ่าน
3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนารักษาความ寂จากเรื่องที่อ่าน
4. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน

#### การประเมินผล

1. สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
2. สังเกตจากการอ่านและสรุป
3. สังเกตจากการซักถาม

### สั่นคลอนที่เหตุผล

การอภิปรายนี้ หมายถึงการที่บุคคลหลายคนร่วมกันคิดและแสดงความคิดเห็น เพื่อให้ได้ข้ออกลงหรือยังต้องกลุ่มเห็นว่าเป็นมติที่ดีที่สุด การตัดสินใจว่าอะไรควรจะเป็นความคิดเห็นนี้ สามารถกลุ่มควรจะต้องแสดงเหตุผลด้วย เช่น ด.ช.นพดล เสนอแนะว่า "เรารู้ไปเที่ยวสวนลัตว์กันดีกว่า" ก็ควรจะต้องแสดงเหตุผลด้วยว่า "ทำงานจึงเสนอไปสวนลัตว์ ทำไมจึงไม่ไปที่อื่น" หากสมาชิกทุกคนช่วยกันคิดและแสดงเหตุผล กลุ่มก็จะพิจารณาได้ว่า ความคิดใดเป็นความคิดที่มีเหตุผลควรนำไปใช้มากที่สุด การอภิปรายช่วยให้ได้ความคิด และเหตุผลที่รับชอบนั้นกว่าการคิดคนเดียว เพราะจะได้ความคิดหลายมุม ทำให้สามารถนำเหตุผลทั้งหลายมาชี้หัวให้พิจารณาได้ว่า อะไรนี้น่าหนักมากกว่ากัน

ดังนี้ในการอภิปรายกลุ่ม สิ่งที่จำเป็นอย่างยิ่งประการหนึ่งก็คือ สมาชิกทุกคนจะต้องมีเหตุผลและรู้จักใช้เหตุผลในการดำเนินงาน เมื่อจะเสนอความคิดเห็นใด ๆ ควรจะให้เหตุผลประกอบด้วย เพื่อกลุ่มจะได้ใช้เหตุผลเหล่านี้เป็นหลักในการตัดสินใจ

ระหว่างการอภิปรายร่วมกันนี้  
เมื่อยากให้ผู้อื่นเข้าใจตน  
อันเหตุผลคนทั้งหลายในกลุ่มนี้  
อาจถูกบังคับด้วยต่างจังหวัด  
จะทำการสั่นสะเทือนกัน  
กับเบ็ดเจ้าไม่ติดธื้นคิดเห็น

สิ่งสำคัญอยู่ที่เหตุผล  
ให้เหตุผลด้วยสิ่งที่เข้าใจ  
อาจน่าทึ่ง หรือก่อกรณ ชวนสงสัย  
อย่าบ้าไป อย่าเบินอย่าง บอกอุกมา  
ตรษหนักว่าทุกคนเห็นชอบเหตุผล  
นั้นแหละผลงานจะดีสมท้วง

### ครั้งที่ 10

จุดประสงค์ เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการพูดสนับสนุนความคิดเห็นของผู้อื่นและได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการพูดสนับสนุนความคิดเห็นของผู้อื่น

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

ขั้นตอน เอกสารเรื่อง การพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น

#### วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่องการพูดสนับสนุนความคิดเห็นของผู้อื่น
2. ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับการพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น
3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนาซักถามจากเรื่องที่อ่าน
4. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน

#### การประเมินผล

1. สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
2. สังเกตจากการอ่านและสรุป
3. สังเกตจากการซักถาม

### การพูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น

ในวันนี้นั่ง ๆ มนุษย์ใช้การฟังเฉลี่ยแล้วมากกว่าการเขียน อ่านและพูด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในวัยแห่งการศึกษาเล่าเรียน ซึ่งจะต้องเรียนรู้สิ่งต่าง ๆ เพื่อเตรียมตัวสำหรับอาชีพการทำงานต่อไป ในอนาคต และเมื่อสำเร็จการศึกษาแล้ว การฟังก็ยังมีบทบาทสำคัญต่อชีวิตการทำงานของมนุษย์ทุกรูปแบบ ซึ่งจะต้องรู้จักฟังให้เป็นหัวใจสามารถฟังได้อย่างมีประสิทธิภาพ

บุคคลที่ฟังเป็นหัวใจฟังได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้น จะต้องฟังทั้งเรื่องที่เป็นทางการ เช่น การฟังปาฐกถา การฟังในที่ประชุม การฟังข้อปราบฯ ฯ ไปจนถึงการฟังที่ไม่เป็นทางการ เช่น ฟังการสนทนาระบุคคลเพื่อความสนุกสนาน การฟังเพลง เป็นต้น บุคคลที่มีลักษณะการฟังที่ดี นอกจากจะต้องมีท่าทีที่เหมาะสมในการฟังแล้ว ผู้ฟังที่ดีต้องรู้จักให้กำลังใจแก่ผู้พูด ด้วยการพูดสนับสนุนความคิดของผู้พูด ซึ่งวิธีการแสดงออกถึงการพูดสนับสนุนความคิดเห็นของผู้อื่น สามารถพูดได้หลายวิธี ได้แก่

1. ยกย่องความคิดเห็นของผู้อื่น เช่น "โอ เป็นความคิดที่ดีมาก" หรือ "ความคิดของเธอเยี่ยมมาก" เป็นต้น
2. ชมเชยความคิดเห็นของผู้อื่น เช่น "ความคิดของเธอไม่เลวเลย เราคงต้องเอามาเป็นแบบอย่างบ้างแล้วล่ะ" หรือ "เป็นความคิดเห็นที่ดีมาก น่าสนใจจริง ๆ" เป็นต้น
3. ให้กำลังใจ เช่น "ใช่" หรือ "เห็นด้วย" หรือ "ถูกต้อง" หรือ "ฉันเห็นด้วยอย่างยิ่ง"

จะเห็นได้ว่า ผู้ฟังจะมีส่วนช่วยเสริมหรือถอนกำลังใจของผู้พูดได้เป็นอย่างมาก ด้วยปฏิกริยาที่แสดงออกในขณะฟังนั้นเอง เมื่อเป็นตั้งนี้ ถ้าเราอยู่ในฐานะผู้ฟัง นอกจากจะเป็นผู้ฟังได้รับประโยชน์จากการฟังผู้อื่นพูดแล้ว ควรจะเป็นผู้ให้บังคับด้วยการให้ผู้พูดเป็นผู้พูดได้ดีหรือมีกำลังใจที่จะพูดต่อไปอย่างสุดความสามารถ ด้วยวิธีการพูดสนับสนุนความคิดของเขาดังกล่าวมาแล้ว อันจะช่วยให้การติดต่อสื่อสารเป็นไปอย่างได้ประยุกต์ทั้งสองฝ่ายในที่สุด

### ครั้งที่ 11

จุดประสงค์ เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการซักถามในสิ่งที่น่าเบื้องหรือสงสัยอย่างมีเหตุผล และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการซักถามในสิ่งที่น่าเบื้องหรือสงสัยอย่างมีเหตุผล

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

อุปกรณ์ เอกสารเรื่อง การซักถามอย่างมีเหตุผล

#### วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่อง การซักถามอย่างมีเหตุผล
2. ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับการซักถามอย่างมีเหตุผลให้นักเรียนอ่าน
3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนาระบุสิ่งที่ได้จากการอ่าน
4. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน

#### การประเมินผล

1. สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
2. สังเกตจากการอ่านและสรุป
3. สังเกตจากการซักถาม

### การซักถามอย่างมีเหตุผล

การฟังข่าวให้เกิดความราบรื่น เกิดสติปัญญา และบางครั้งทำให้เกิดความเพลิดเพลิน การฟังที่ดีย่อมให้ประโยชน์แก่ผู้ฟังเอง ผู้ฟังมาก ๆ และฟังเป็นย่อให้กำไร แต่ปัญหาของ การฟังคือ การที่ผู้พูดอย่างหนึ่ง แต่ผู้ฟังฟังไปอีกอย่างหนึ่ง จึงทำให้เกิดการ "ฟังไม่ได้ค้าฟังไม่ กระเดียด" ซึ่งข้อบกพร่องนี้อาจเกิดมาจาก

1. ฟังโดยผู้ฟังขาดความพร้อมทั้งด้านร่างกายและจิตใจ เช่น ร่างกายกำลังหิว ร้อน ง่วง เป็นต้น ฯลฯ
  2. ฟังโดยขาดสมาธิ ใจเลื่อนลอย มีสิ่งอื่นมาจูงใจไปทางด้านอื่น ๆ มากกว่าเรื่องที่กำลังฟัง
  3. ฟังโดยขาดความกระตือรือร้น เนื่องหน่าย ฟังโดยไม่เห็นประโยชน์ของเรื่องที่ฟัง ซึ่งอาจเกิด เพราะ ไม่สร้างสรรค์มาก่อนก็ได้
  4. ฟังโดยมีอคติ มีความล้าเอียงในตัวผู้พูดหรือในเรื่องที่พูด
  5. ฟังโดยอาการอวดติง ช่างติง ช่างวิจารณ์ เป็นการฟังที่คิดว่าตนเองติ่งกว่าผู้พูด มีท่าทีว่าเรื่องที่กำลังฟังนั้นรู้ดีกว่า ฉันรู้แล้ว และมักจะเดาว่าเรื่องที่ผู้พูด จะต้องกลับแบบนั้นแน่นอน ในการสรุปล่วงหน้า การฟังลักษณะนี้เป็นการฟังเพื่อจับผิดหรือหาข้อบกพร่องของผู้พูด ดังนั้นการที่จะเข้าใจถึงสิ่งที่คนอื่นพูดอย่างแท้จริง ผู้ฟังจะต้อง.....
1. ถามคำถาม โดยใช้ อย่างไร อะไร ที่ไหน เมื่อไร ฯลฯ  
ตัวอย่าง เช่น "แล้วເຫຼືອທ່ານຍ່າງໄກ້ກັບເຮືອງນີ້"
  - "ເຮືອຍຸ້ນໃນນານາແນວ"
  2. หาข้อมูลเพิ่มเติม เช่น "ພວມະເລົາທີ່ແມ່ນເຫັນເວັບໄຊໄດ້ແນວຕົວ"
  3. ถ้าหากนั่นເຄຍໄດ້ຍິນມາກ່ອນ ນອກໜ້າຜູ້ພຽງ ເຊັ່ນ "ຈົນນຳຄ່ອຍຈະຮູ້ເຮືອງນີ້ເທົ່າໄວ"  
หรือ "ຈົນນຳເຄຍໄດ້ຍິນມາກ່ອນເລີຍ"
  4. ຫັນວນຄວາມເບົາໃຈທີ່ຜູ້ພຽງ ເຊັ່ນ "ເຫັນມາຍຄວາມວ່າອ່ານັ້ນໃຫ້ແນວ ....."  
หรือ "ນໍາກ່ຽວກັບຈົນເບົາໃຈສິ່ງທີ່ຄຸ້ມູຄູກູກຮົວເປົ່າ"

ครั้งที่ 12

จุดมุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการใช้เหตุผลในการเสนอความคิด ในการพิจารณาความคิดของคนอื่น สอดคล้องกับผู้อื่น และได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการใช้เหตุผลในการเสนอความคิดเห็นในกรณีที่ความคิดของคนอื่น สอดคล้องกับผู้อื่น

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

อุปกรณ์ เอกสารเรื่อง ความบัดແย้ง

วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่อง การใช้เหตุผลในการเสนอความคิด กรณีที่ความคิดของคนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น
2. ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับความบัดແย้งให้นักเรียนอ่าน
3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนารักษาความจากเรื่องที่อ่าน
4. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน

การประเมินผล

1. สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
2. สังเกตจากการอ่านและสรุป
3. สังเกตจากการซักถาม

### ความบัดແย়ং

คนเรายอมมีความแตกต่างกันในหลายสิ่งหลายประการ เป็นที่น่าชื่นชม ค่านิยม อาชญา และความคิดเห็น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประสบการณ์และลักษณะของบุคคลนั้น ๆ จึงทำให้แต่ละคนเห็น สิ่งเดียวกันแต่คิดหรือรู้สึกไม่เหมือนกัน และเราก็จะใช้ความคิดหรือค่านิยมของตนเองตัดสินการ กระทำของผู้อื่น ถ้าความคิดของผู้อื่นนั่นตรงกับของตนเอง เรา ก็จะต่างหากหรือประนีประนอมคนอื่น ๆ ว่า ไม่คิดหรือผิด

การที่บุคคลมองสิ่ง ๆ เดียวกัน แต่เห็นไม่เหมือนกัน อาจเป็น เพราะ เขายังไม่คุ้นเคยด้วยเห็น กับที่คนอื่นอยู่ เช่น นำกล่องสามเหลี่ยมสามสี (แดง เหลือง เบียว) มาวางลงบนโต๊ะแล้วให้คนที่ รอน ๆ ได้ดูตอบว่า กล่องสามเหลี่ยมนี่มีสีอะไร คนที่นั่งอยู่ด้านล่างแตงก็จะตอบว่า กล่องสีแดง คนที่ นั่งด้านล่างเหลืองก็จะตอบว่า สีเหลือง และคนที่นั่งด้านล่างเบียวก็จะตอบว่า สีเบียว เราจะเห็นว่า คน เหล่านี้ตอบไม่เหมือนกันทั้ง ๆ ที่มองสิ่งเดียวกัน เรายังตัดสินว่าใครผิดใครถูกได้อย่างไร ในกรณีนี้ ก็เช่นเดียวกัน คนคิดไม่เหมือนกัน หรือบางทีก็คิดตรงกันบ้าง คราวล่ะที่ผิดและคราวล่ะที่ถูก หรืออาจ จะไม่มีใครถูกเลยก็ได้ เพราะความจริงนั้นอาจเป็นอย่างหนึ่งก็ได้

ความแตกต่างกันนี้มีคุณค่า เพราะถ้ามองเห็นหรือคิดอย่างเดียวกันทุกคน โลกก็จะเชิง และขาดความคิดริเริ่ม ความแตกต่างมีใช้ความแยกแยะ เราอย่างนี้กว่า ความคิดเห็นของเราตีสุด หรือต้ออย่างสุด หากเกิดกรณีมีความคิดเห็นบัดແย়ংกัน ไม่ตรงกัน อันเนื่องมาจากการไม่ศรีษะ ใจ ในตัวผู้ใด ไม่คิดที่ไม่ต้องผู้ใด หรือจริงจังเกินไป ค่อยแต่งบัดີคิดคำพูดของผู้ใด เราจะต้องควบคุม อารมณ์ อย่างให้เกิดความไม่สงบ หงุดหงิด หรืออุนจิวยาเกินขนาดจนอยากโถ้บัดີกัน ก็ต่อเมื่อต้องใจ รอเพื่อจะให้ผู้ใดพูดจะฟังเสียก่อน หลังจากนั้นจึงให้หัวเสนอกันแบบแก่กัน ซึ่งไม่ใช่ในลักษณะบัดີบัดີรูนแรง ต่อว่าต่อбан พูดจาดูถูก ต่างหากหรือวิจารณ์ เช่น "พูดไม่รู้เรื่อง" หรือ "เอาล่ะ ๆ พอด อะไรน่าได้ความเลย" แต่ต้องเป็นการเสนอความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล เช่น "สำหรับฉันคิดว่า เรื่องนี้ควรจะ .....มากกว่า"

การเสนอความคิดด้วยเหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่นนั้นจะเป็นสิ่ง ที่ช่วยให้สามารถสื่อสารกับคนอื่นได้ดีมากความคิด การพูด การฟัง และช่วยรักษาความสัมพันธ์ อันดีระหว่างสมาชิกในกลุ่มต่อไปอีกด้วย

ครั้งที่ 13

จุดมุ่งหมาย 1. เพื่อให้นักเรียนทราบความสำคัญของการยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่ โดยไม่ได้เยิ้งหรือกีปรายต่อ

2. เพื่อให้นักเรียนได้รับข้อมูลเกี่ยวกับแนวทางในการยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่ โดยไม่ได้เยิ้งหรือกีปรายต่อ

ขนาดของกลุ่ม 7 คน

เวลาที่ใช้ 50 นาที

อุปกรณ์ บทความเรื่อง มติชนของกลุ่ม

วิธีดำเนินการ

1. ผู้วิจัยสนทนากับนักเรียนเรื่อง การยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่
2. ผู้วิจัยแจกเอกสารเกี่ยวกับมติชนของกลุ่มนักเรียนอ่าน
3. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสนทนารักถามจากเรื่องที่อ่าน
4. ผู้วิจัยและนักเรียนร่วมกันสรุปสิ่งที่ได้จากการอ่าน

การประเมินผล

1. สังเกตจากการให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรม
2. สังเกตจากการอ่านและสรุป
3. สังเกตจากการรักถาม

### มติข้องกลุ่ม

ในการอภิปรายกลุ่มย่อมีการเสนอความคิดเห็นต่าง ๆ มากมาย จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่กลุ่มจะต้องช่วยกันหาข้อสรุปหรือข้อยุตินองการอภิปรายที่มีความกระตือรือร้นและถูกต้อง ซึ่งถือเป็นเป้าหมายสุดท้ายของการอภิปรายกลุ่ม หากกลุ่มนี้สามารถหาข้อสรุปที่น่าเชื่อมั่นจากเสียงส่วนใหญ่หรือจากสมาชิกในกลุ่มทุกคน อันเนื่องมาจากสมาชิกต่างยึดถือความคิดเห็นของตนเป็นหลัก และประยานลรูปผลการอภิปรายอย่างรวดเร็ว และยึดความคิดเห็นของตนเป็นหลัก นับว่ากลุ่มนี้ยังไม่สามารถปฏิบัติตามได้สำเร็จสมบูรณ์ ดังตัวอย่างที่นักเรียนจะได้อ่านต่อไป

### เรื่อง บทที่ระลึกสำหรับคุณมาลี

คุณมาลีเป็นครูเก่าในโรงเรียนแห่งหนึ่ง และสอนชั้น ป.6 มาหลายปีแล้ว คุณมาลีมีความจำเป็นต้องย้ายไปรับราชการที่โรงเรียนอื่นในเดือนหน้า กรรมการนักเรียนมีความเห็นว่า ระดับชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6 ควรจะหาของที่ระลึกให้คุณมาลีเนื่องในโอกาสนี้ ดังนี้หลังจากรับประทานอาหารกลางวันเสร็จแล้ว ให้มีการประชุม เพื่อหาข้อสรุปว่า กับ เรียนชั้น ป.6 ควรจะซื้ออะไรให้คุณมาลี ในการประชุมครั้งนี้มีสมาชิกเข้าร่วม จำนวน 8 คน โดยมี แดง เป็นประธานการประชุม

แดงต้องการให้เลิกประชุมเร็ว ๆ ตอนจะได้มีเวลาไปวิ่งเล่นกับเพื่อน ๆ จึงไม่ได้กระตุ้นให้สมาชิกในกลุ่มแสดงความคิดเห็นอย่างทั่วถึง คนใดคน哪่ เงยบไม่พูดกันเมื่อสนใจ ส่วนเก่งมีความเห็นว่า ของที่ระลึกที่จะมอบให้คุณมาลี ควรเป็นของรับประทานได้ เช่น จัดเป็นกระเช้าผลไม้ เพราะหาซื้อง่าย มีประโยชน์ใช้รับประทานได้ จึงเสนอให้มอบกระเช้าผลไม้ให้คุณมาลี และยึดการนิ่งความคิดของคนว่าดีและเหมาะสมโดยไม่ยอมรับความคิดเห็นของผู้อื่นที่เสนอมา พยายามหาเหตุผลต่าง ๆ ที่จะชี้ให้กลุ่มเห็นว่า ความคิดของผู้อื่นไม่ดี เมื่อสรุปผล ได้ย�认งานสรุปว่า ควรจะซื้อดอกไม้สด 1 ช่อ เก่งได้แสดงความน่าพึงใจ โดยพูดกับสมาชิกคนอื่น ๆ ว่า "เราน่าจะซื้อย่างอื่นมากกว่า" ส่วน เอ มีความเห็นว่า ของที่มอบให้คุณมาลีควรเป็นของที่เก็บได้นาน มีประโยชน์ใช้สอย เพื่อครูมาลีจะได้ระลึกถึงผู้ให้เวลาใช้ เอจึงเสนอให้ซื้อน้ำหอมให้คุณมาลี โดยพยายามเสนอเหตุผลต่าง ๆ

ให้ที่ประชุมเห็นด้วยกับความคิดของตน และเมื่อเพื่อน ๆ ยังง่าว่า น้ำหอมมีราคาแพงและไม่ทราบว่า คุณมาลีขอบใช้น้ำหอมยังไงไว้ ถ้าซื้อน้ำหอม อาจจะไม่ถูกใจคุณมาลีได้ เอ่ นี่ยอมรับฟังความคิดเห็นของเพื่อน ๆ ยินดีว่า ควรจะซื้อน้ำหอมให้ ส่วนแก้ว ทราบว่า คุณมาลีชอบดอกไม้สคอมาก เพราะ คุณมาลีเป็นครูประจำชั้นของตน เอ็งเสนอว่าความชอบดอกไม้สดชื่องาม ๆ แก่คุณมาลีมากกว่าอย่างอื่น . เพราะเป็นสิ่งที่คุณมาลีชอบมากและราคานี่แพงเหมาะสำหรับนักเรียนอย่างเรา ที่จะซื้อให้ได้ยังไม่เดือดร้อน หลังจากที่แก้วเสนอความคิดเห็นแล้ว ประธานเห็นว่าไม่มีสมาชิกคนใด ยกมือขึ้นแสดงความคิดเห็น จึงรับฟังการประชุม โดยให้ลงมติว่าควรจะซื้อยาไว้ ส่วนรับข้อเสนอของ เก่งและเอ่ ไม่มีรายน้อยให้ ส่วนของแก้วมีกิจกิจหน่วยน้อยให้ เพราะทั้ง 2 คนนี้ฟังอย่างดีใจ เพื่อดูว่าข้อเสนอของ稻米 เหตุผลสมควรกว่ากัน และทั้ง 2 คนเห็นว่า แก้วมีข้อเสนอที่ดีและสมเหตุสมผลจึงยกมือให้ ส่วนสมาชิกคนอื่น ๆ นั่งฟัง而已 บางคนทำท่าอย่างจะพูด แต่ประธาน กินส์ลงใจ เมื่อประธานขอให้ยกมือลงคะแนนเสียง สมาชิกที่เหลือไม่ยกมือออกเสียงให้กับผู้ใด และไม่แสดงกริบชาด ที่เห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วย ประธานจึงตัดสินว่า ชื่อดอกไม้สด 1 ช่อ เป็นของที่ระลึกสำหรับคุณมาลี ทำให้ เอ่ แสดงความไม่เห็นด้วยกันมติ โดยพูดกับเพื่อน ๆ ที่นั่งใจกล้ ฯ ว่า " เราจะได้ข้อสรุปที่เหมาะสมกว่านี้ "

### ครุํที่ 14

- จุดมุ่งหมาย เพื่อให้นักเรียนมีความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มที่ได้รับจากข้อสนเทศ และประยุกต์ข้อสนเทศนี้ ในการนำเสนอปัจจัยที่พัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม
- ขนาดของกลุ่ม 7 คน
- เวลาที่ใช้ 50 คณ
- อุปกรณ์ เอกสารเรื่อง ปัจจัยภายนอก
- วิธีดำเนินการ
1. ผู้วิจัยให้นักเรียนช่วยกันสรุปถึงข้อสนเทศเกี่ยวกับความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มที่ได้อ่านไปแล้ว
  2. ผู้วิจัยแจกเอกสารเรื่อง ปัจจัยภายนอกให้นักเรียนอ่าน
  3. ผู้วิจัยซักถามนักเรียนว่า เมื่อได้อ่านข้อสนเทศไปแล้ว ได้นำข้อสนเทศนี้ ไปเป็นแนวทางในการพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มอย่างไรบ้าง
  4. ผู้วิจัยสรุปเพิ่มเติม
  5. นักเรียนซักถามข้อสงสัย

การประเมินผล

1. สังเกตการให้ความร่วมมือในการสรุป แสดงความคิดเห็นและซักถามข้อสงสัย
2. สังเกตจากการอ่าน

## ปัจจัยนิเทศ

การอภิปรายกลุ่ม คือการที่บุคคลกลุ่มนี้มาร่วมกันเพื่อสนับสนุนแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร ความคิดเห็นในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง เพื่อพิจารณาหาข้อตกลง หรือทำให้ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น แต่การจะทำให้การอภิปรายกลุ่มบรรลุวัตถุประสงค์ได้นั้น สมมติกุกคนต้องใช้ความร่วมมือในการอภิปรายซึ่งสรุปได้ดังนี้

### 1. ให้ความร่วมมือในการพูดแสดงความคิดเห็นโดย

- 1.1 พูดให้ได้ใจความ ชี้แจงลักษณะสำคัญๆ มีการใช้ด้วยคำที่ง่ายแก่การเข้าใจ น่าฟังจากไปฟังมา หรือพูดช้าๆ ช้าๆ และพูดด้วยเสียงชัดด้วยชัดค่า ไม่ตะโกนตะโกก ไม่เร็วและรัวจนคนฟังฟังไม่รู้เรื่อง
- 1.2 พูดได้ตรงประเด็น ชี้แจงลักษณะสำคัญๆ ใช้ด้วยคำได้ตรงความหมาย พูดได้ตรงกับหัวข้อที่กำลังอภิปราย
- 1.3 เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลประกอบ เมื่อจะเสนอความคิดเห็นใด ๆ ต้องให้เหตุผลประกอบด้วย ไม่ใช่กล่าวห์มามาล oily ๆ
- 1.4 พูดสนับสนุนความคิดของผู้อื่น โดยการยกย่อง ชมเชยความคิดเห็นของผู้พูด และให้กำลังใจผู้พูด
- 1.5 ชักถakensing ที่นี่เข้าใจหรือสังสัยอย่างมีเหตุผล ด้วยการถามคำถามค่าตอบผู้พูด ด้วยการใช้คำถาม อย่างไร อะไร ที่ไหน เมื่อไร คราว
- 1.6 เสนอความคิดโดยใช้เหตุผลกรณีที่ความคิดเห็นของตนไม่สอดคล้องกับผู้อื่น ไม่ใช้อารมณ์ ร้องไห้พูดกล่าวจก่อนจะนั่งคุยกับผู้อื่น

### 2. ให้ความร่วมมือในการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น โดย

- 2.1 ให้ความสนใจและสนับสนุนผู้พูด ชี้งสามารถแสดงออกได้คือ
  - สนับสนุนผู้พูด
  - นั่งฟังด้วยความตั้งใจ ด้วยการโน้มตัวเข้าหาผู้พูด
  - ผงกคิรชะ ยิ้ม หัวเราะในเวลาที่เหมาะสม
  - มองดูที่ตัวผู้พูด บ่นหน้า ปาก ตาและมือ

**2.2 รับฟังความคิดเห็นของผู้มุกจันจบ น่งบัดจั้งหวะ ซึ่งสามารถปฏิบัติได้โดยการ  
ไม่กี่ดูดซึ่ง แยกกูด บัดกอหรือกูดอยู่คนเดียว**

**3. ยอมรับข้อตกลงตามเสียงส่วนใหญ่โดยไม่ได้แบ่ง เมื่อสมาชิกล้วนใหญ่เมื่ออภิการแล้ว  
ถ้าไม่ตรงกับความคิดของตน ก็ไม่ควรได้แบ่งมติของกลุ่มทั้งที่ทำทางและคำพูด**

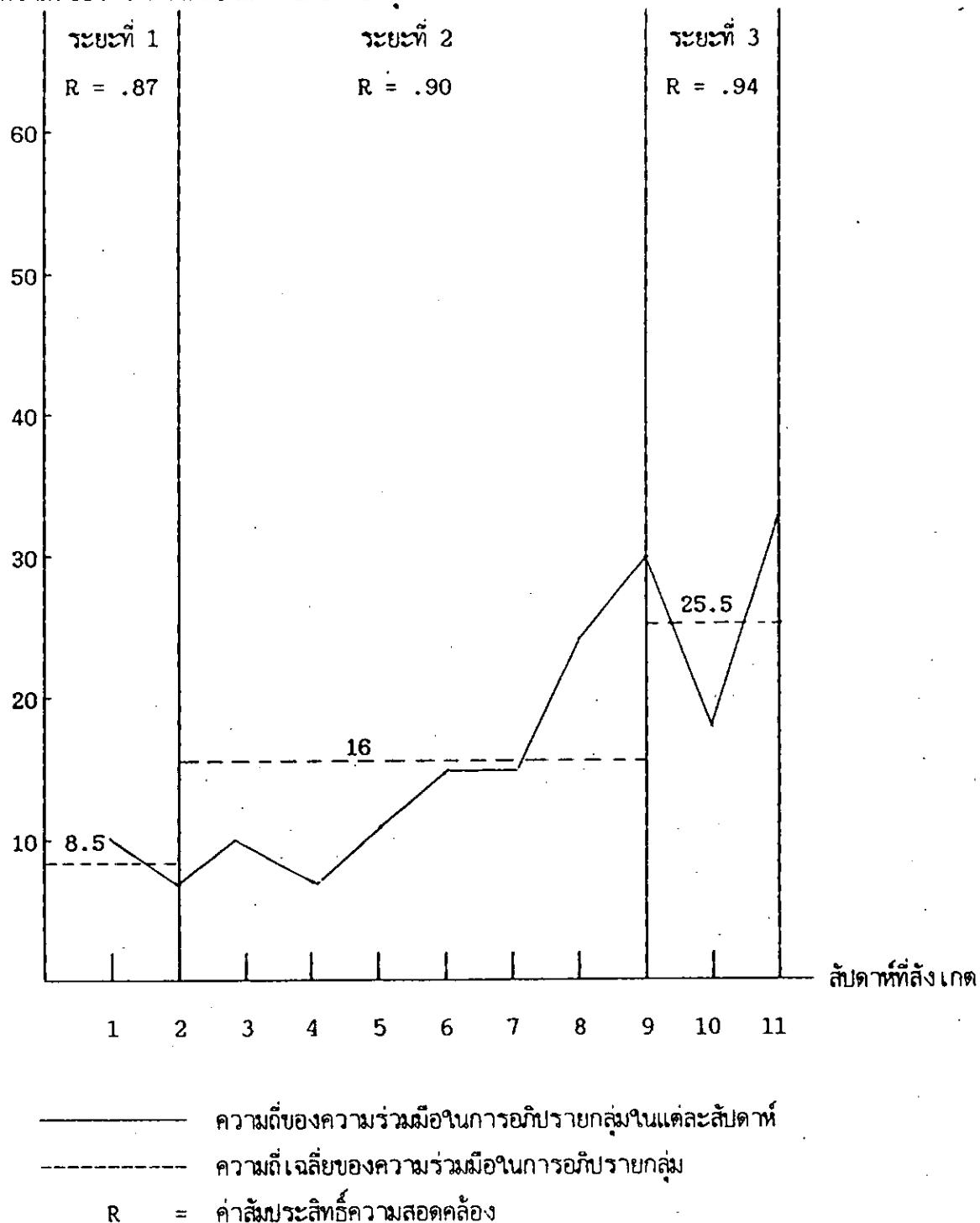
จากที่กล่าวมาแล้วข้างต้น จะเห็นได้ว่าการอภิประยิกลุ่มจะดำเนินไปด้วยดีและเกิด<sup>1</sup>  
ประโยชน์ทั้งต่อกลุ่มและความเจริญส่วนบุคคลนั้น สมาชิกทุกคนจะต้องรู้จักบทบาทหน้าที่ของตน โดย<sup>2</sup>  
การมีส่วนร่วมในการอภิประยิกซึ่งเป็นไปด้วยความสมัครใจ โดยจะแสดงออกมาด้วยความกระตือรือร้น<sup>3</sup>  
และพร้อมเพรียงกันในด้านการพูดแสดงความคิดเห็น การรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น และการ<sup>4</sup>  
พิจารณาหาข้อสรุป สิ่งเหล่านี้ถือเป็นหัวใจที่สำคัญที่สุดของสมาชิกทุกคนที่พึงมี เหราะ เป็นสิ่งที่จำเป็น<sup>5</sup>  
ต้องใช้อย่างมากและต้องใช้เวลาในการอภิประยิกเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการอภิประยิก และเกิด<sup>6</sup>  
ประโยชน์แก่ตนเองต่อไป

ภาคผนวก ๓

ความถือของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม เป็นรายบุคคล

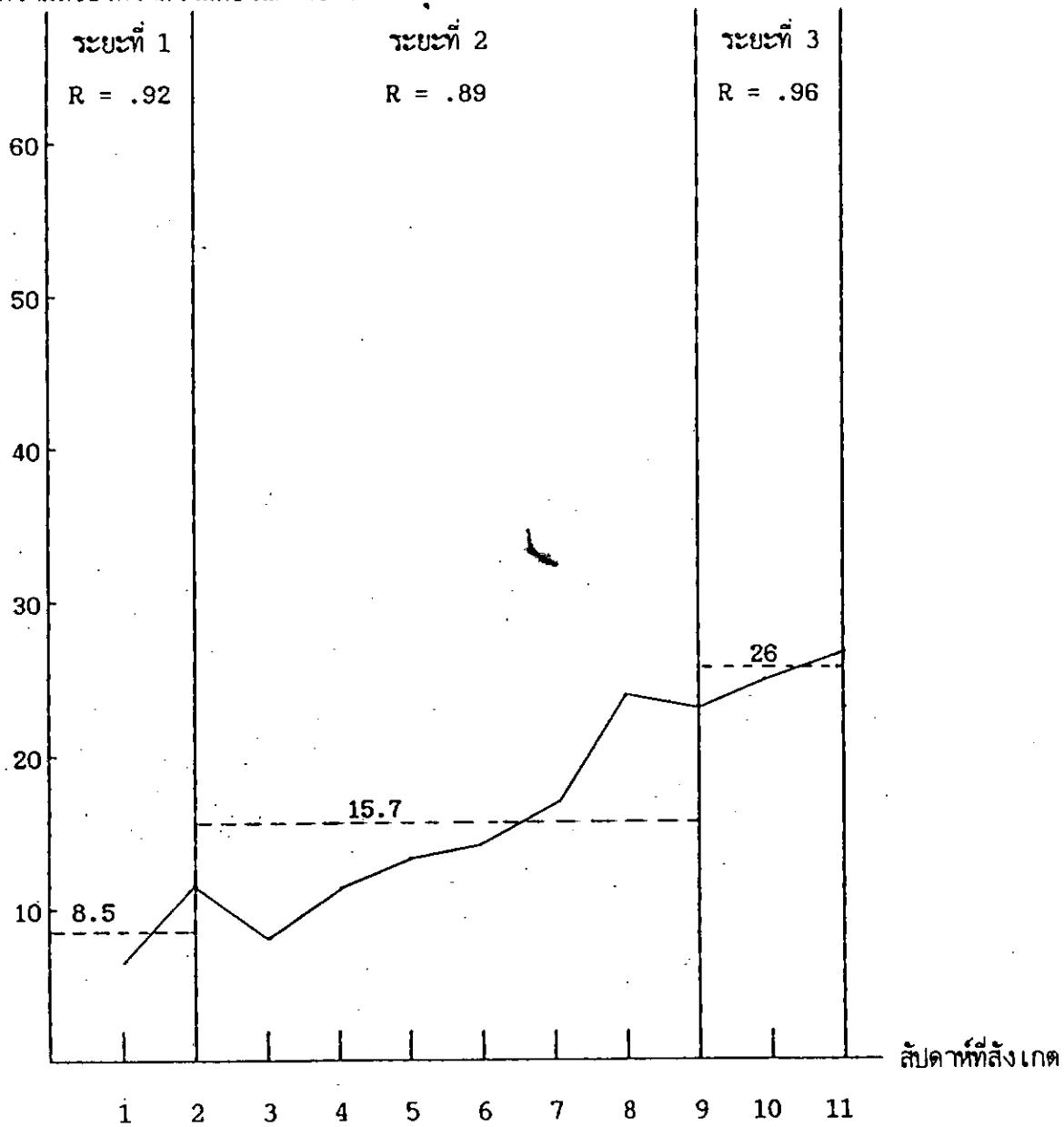
ความดีของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม เป็นรายบุคคลของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม ตลอด 3 ระยะ คือ ระยะที่ 1 ระยะเส้นฐานพัฒนาระบบ ระยะที่ 2 ระยะทดลอง และระยะที่ 3 ระยะหลังการทดลอง ปรากฏผลดังแสดงในภาพประกอบ 3 – 16

ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



ภาพประกอบ 3 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 1 ในกลุ่มควบคุม  
ตลอด 3 ระยะ

ความดีบุกความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม

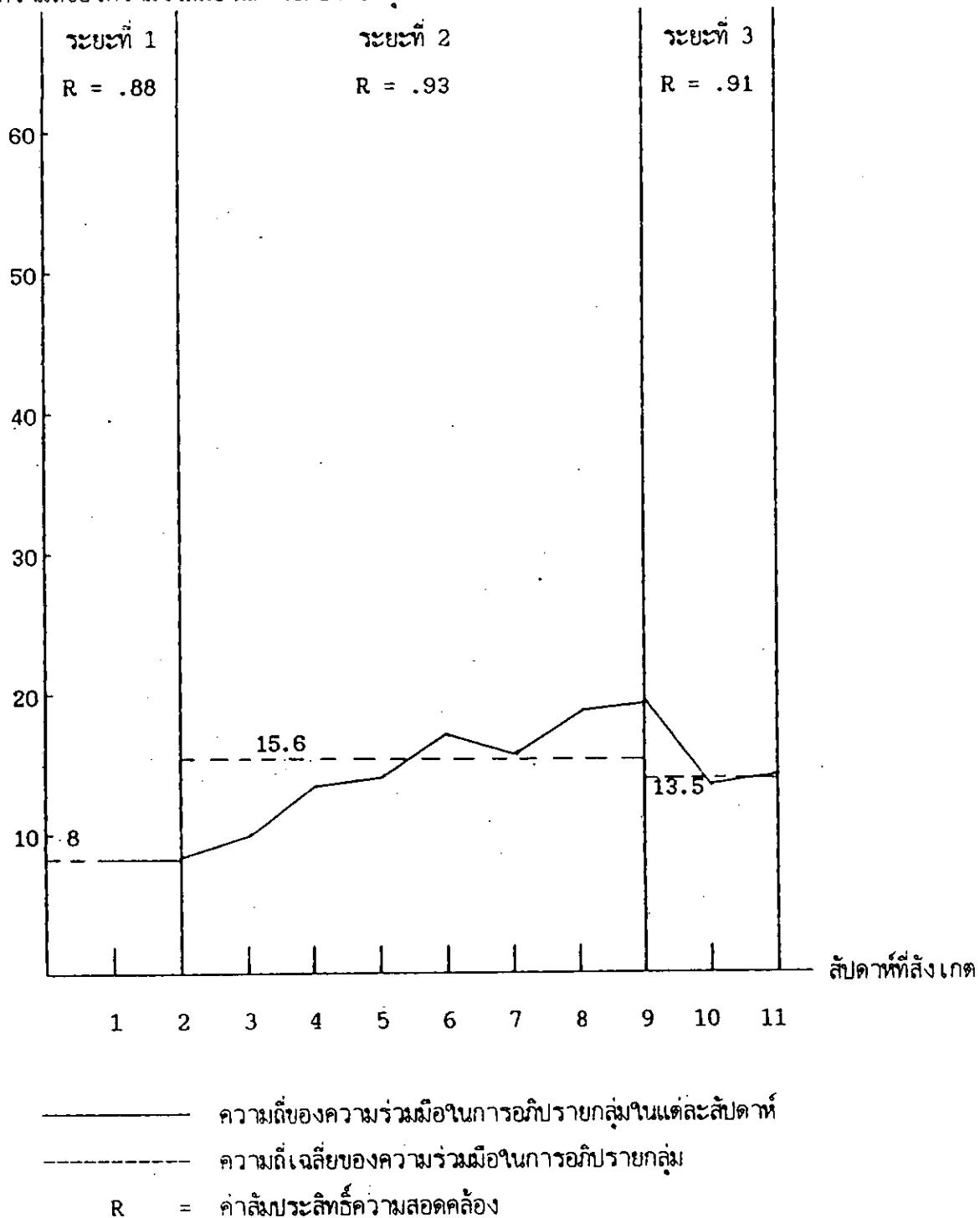


- ความดีบุกความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มในแต่ละสัปดาห์
- - - ความดีเฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม
- R = ค่าสัมประสิทธิ์ความสอดคล้อง

ภาพประกอบ 4 ความดีบุกความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 2 ในกลุ่มควบคุม

ผลวัด 3 ระยะ

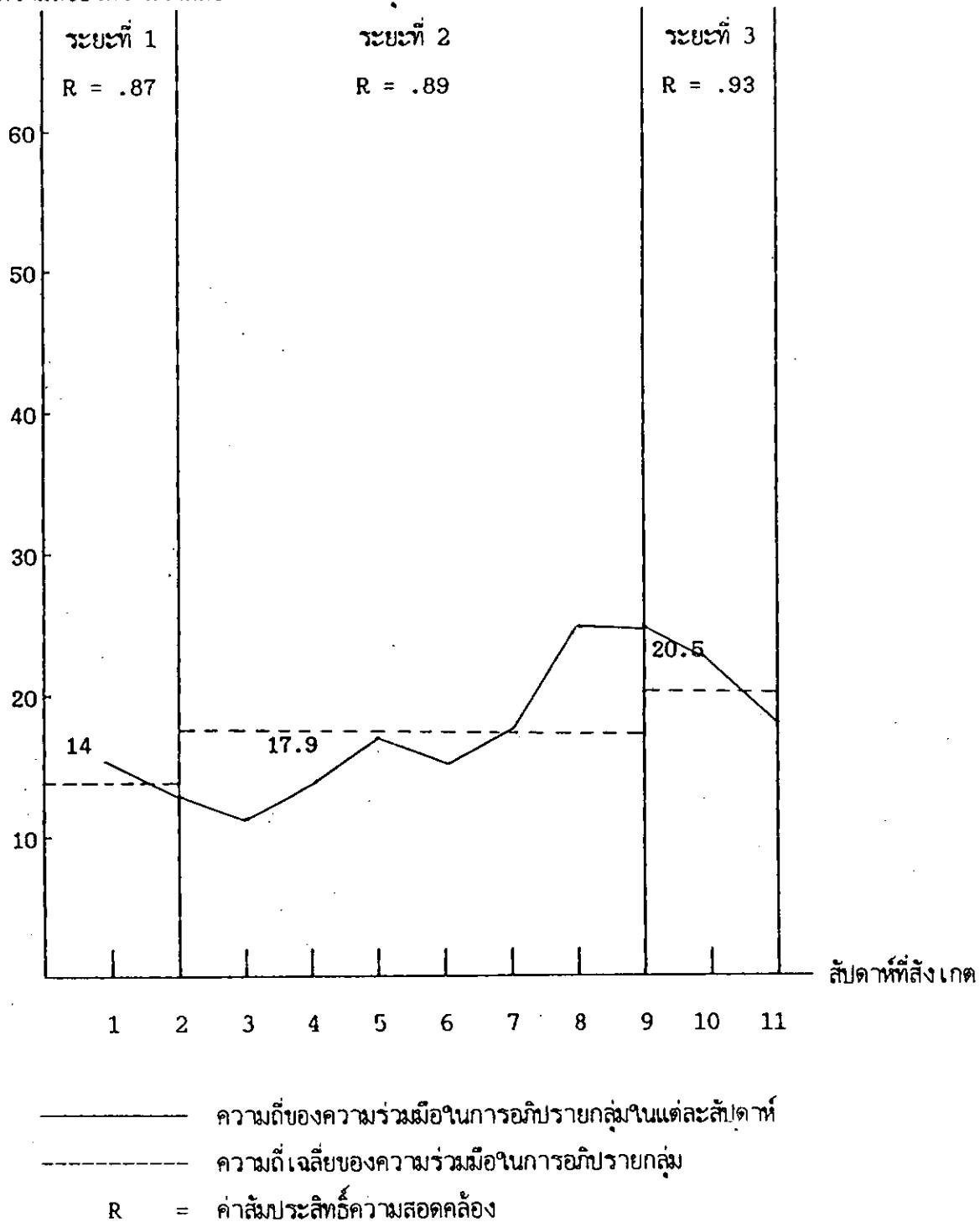
ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



ภาพประกอบ 5 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 3 ในกลุ่มควบคุม

ตลอด 3 ระยะ

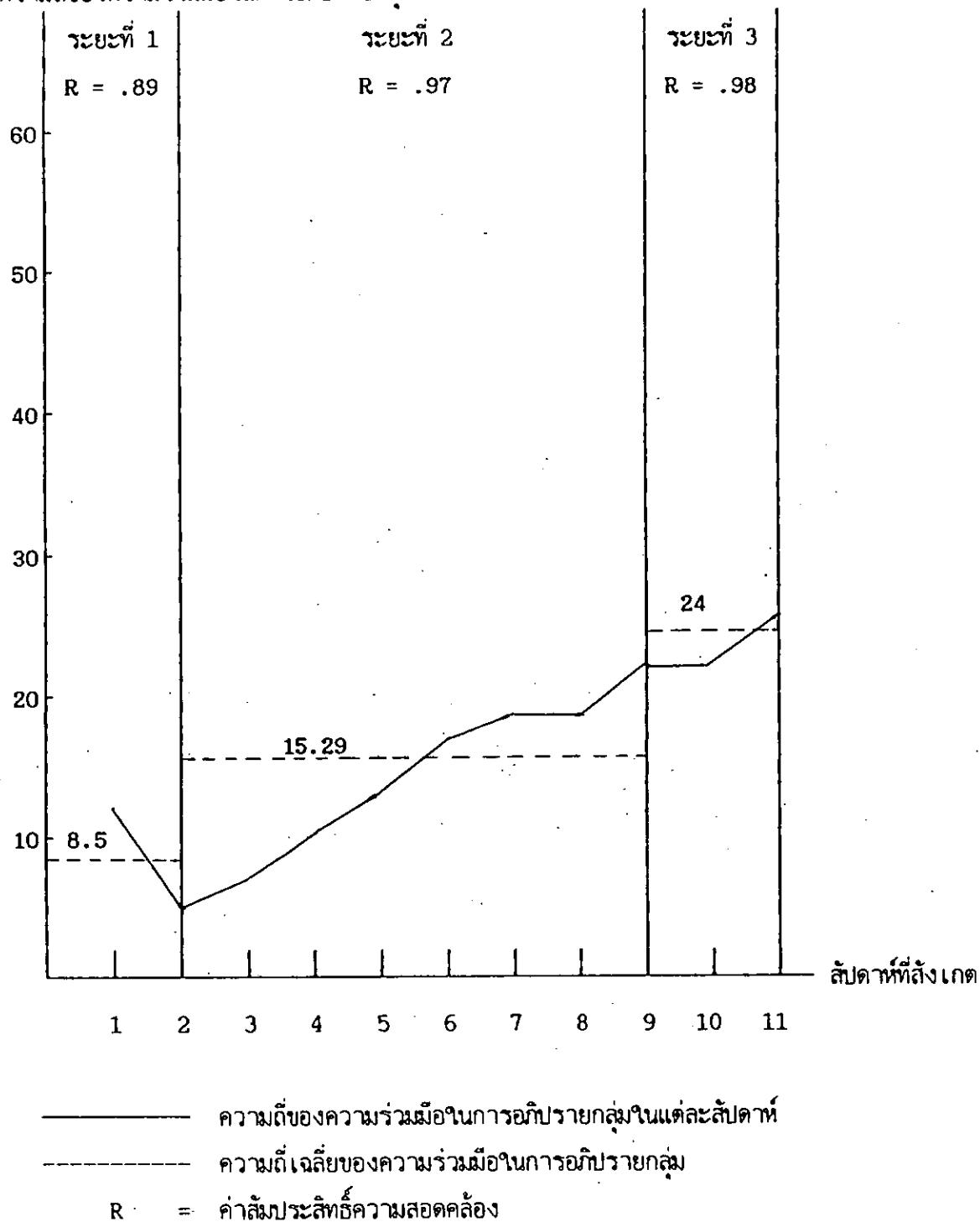
ความดีของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



ภาพประกอบ 6 ความดีของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 4 ในกลุ่มควบคุม

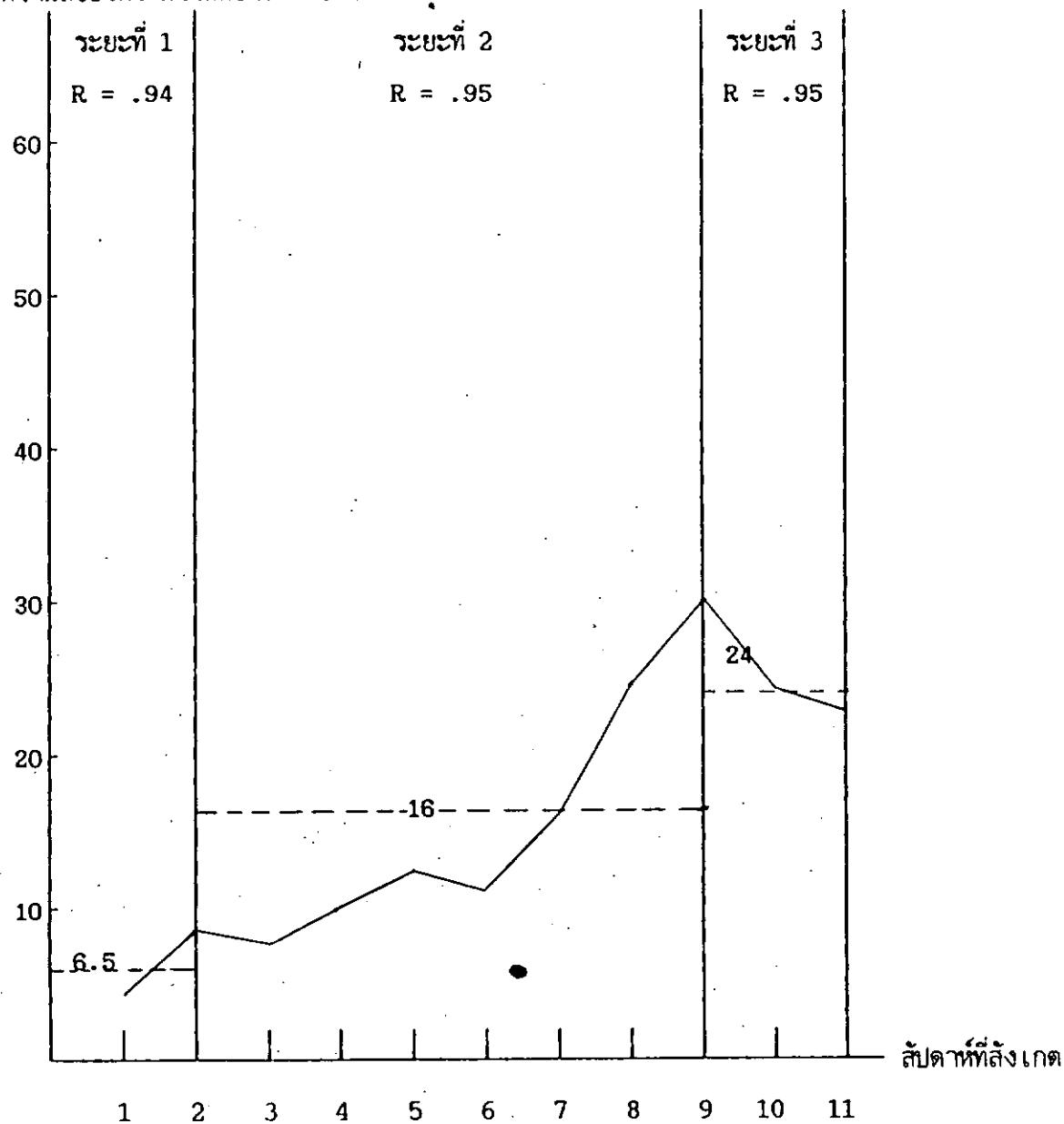
ผลลัพธ์ 3 ระยะ

ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



ภาพประกอบ 7 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 5 ในกลุ่มควบคุม  
ทดลอง 3 ระยะ

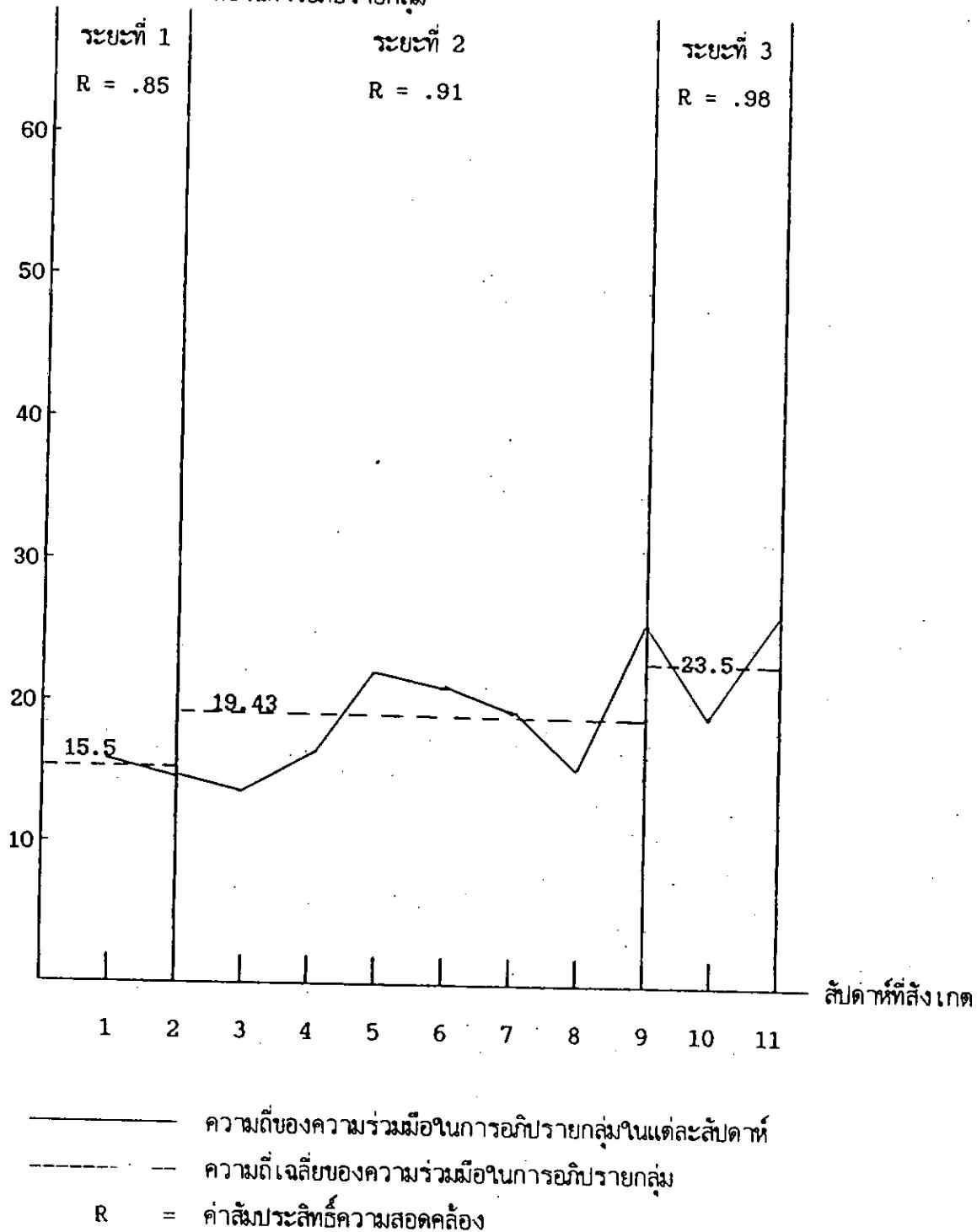
### ความต้องการความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



- ความต้องการความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มในแต่ละสัปดาห์
- - - - - ความต้องการความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม
- R = ค่าสัมประสิทธิ์ความสอดคล้อง

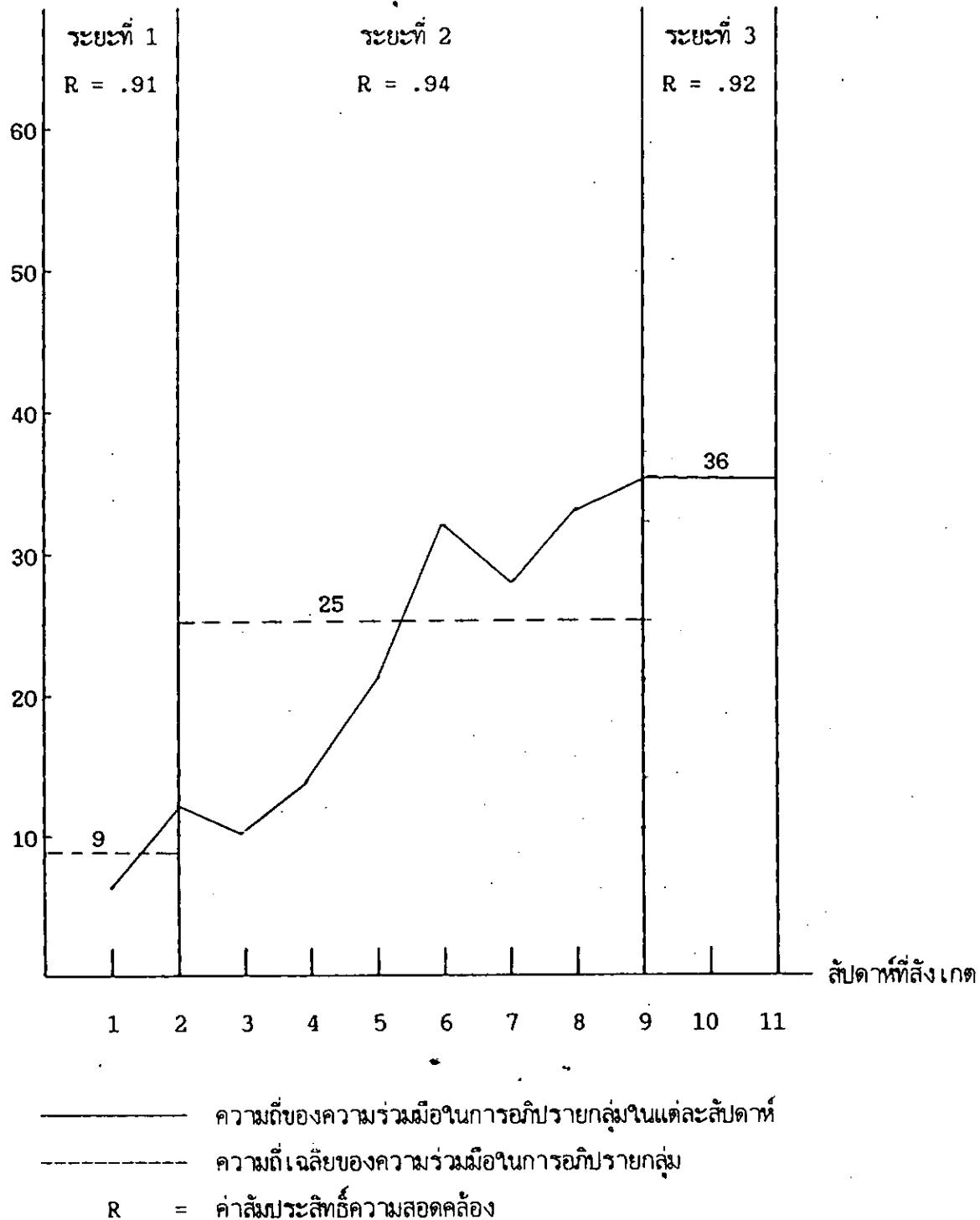
ภาพประกอบ 8 ความต้องการความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 6 ในกลุ่มควบคุม ตลอด 3 ระยะ

ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



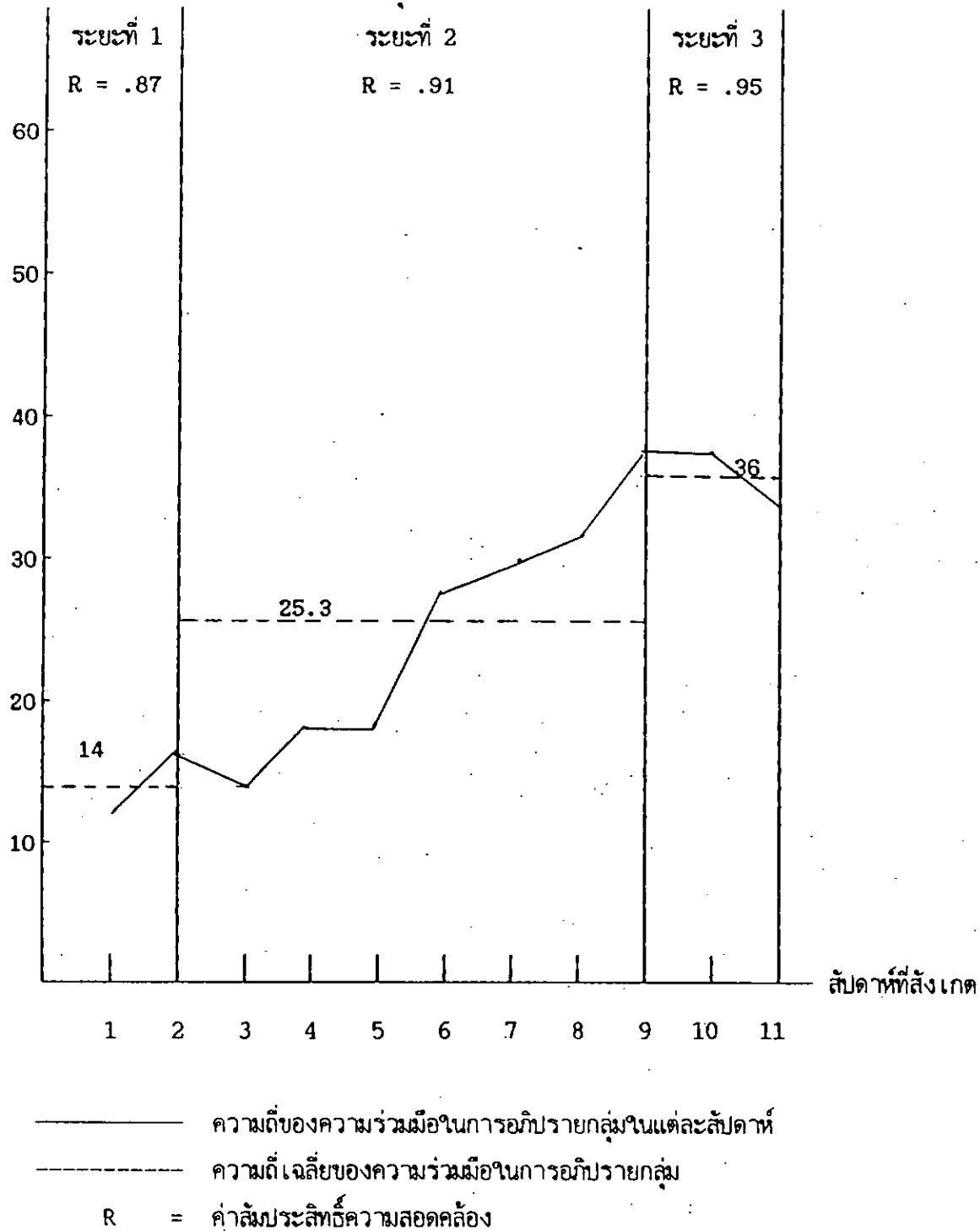
ภาพประกอบ 9 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 7 ในกลุ่มควบคุม ตลอด 3 ระยะ

ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



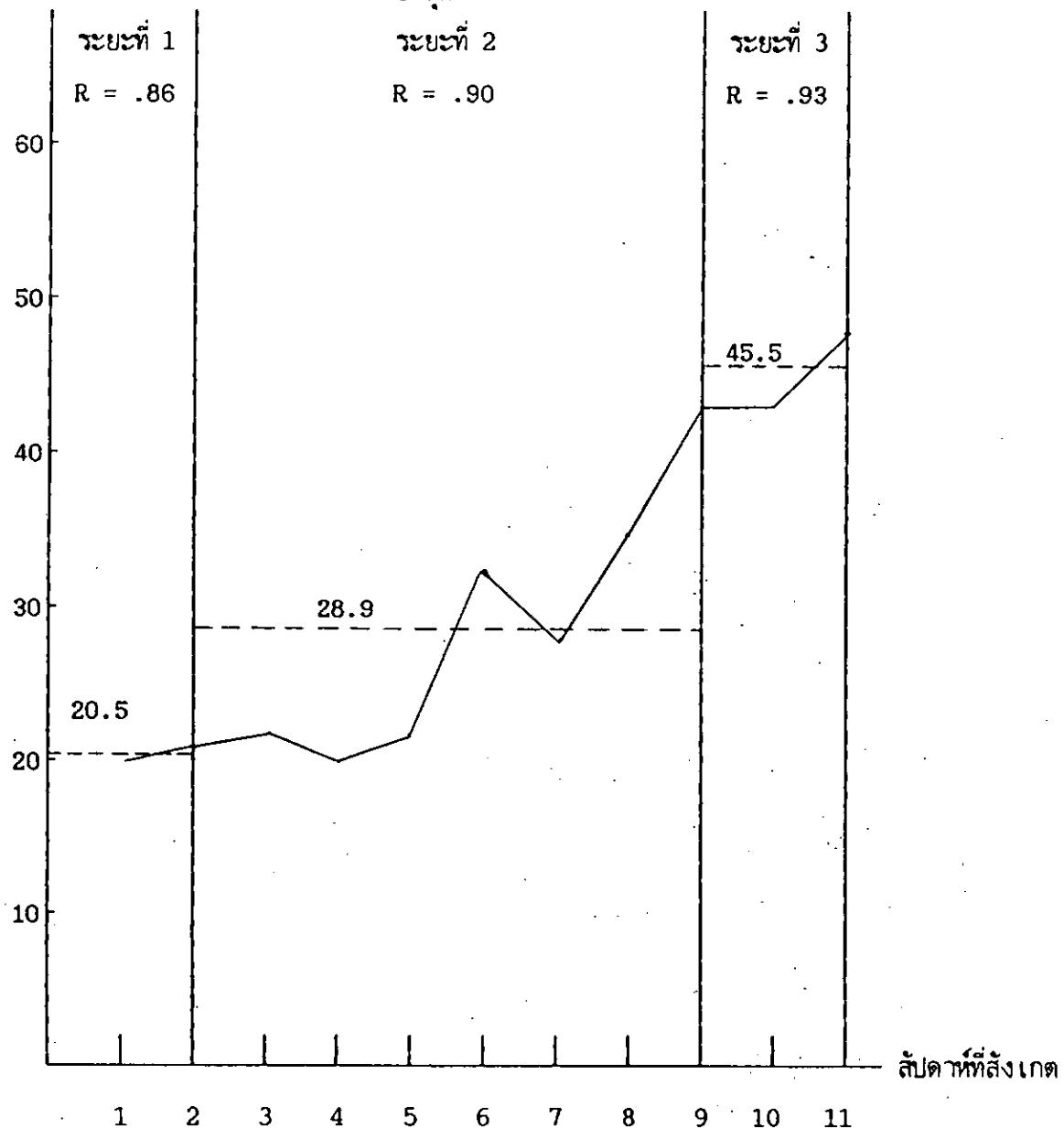
ภาพประกอบ 10 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 1 ในกลุ่มทดลอง ตลอด 3 ระยะ

ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



ภาพประกอบ 11 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 2 ในกลุ่มทดลอง ตลอด 3 ระยะ

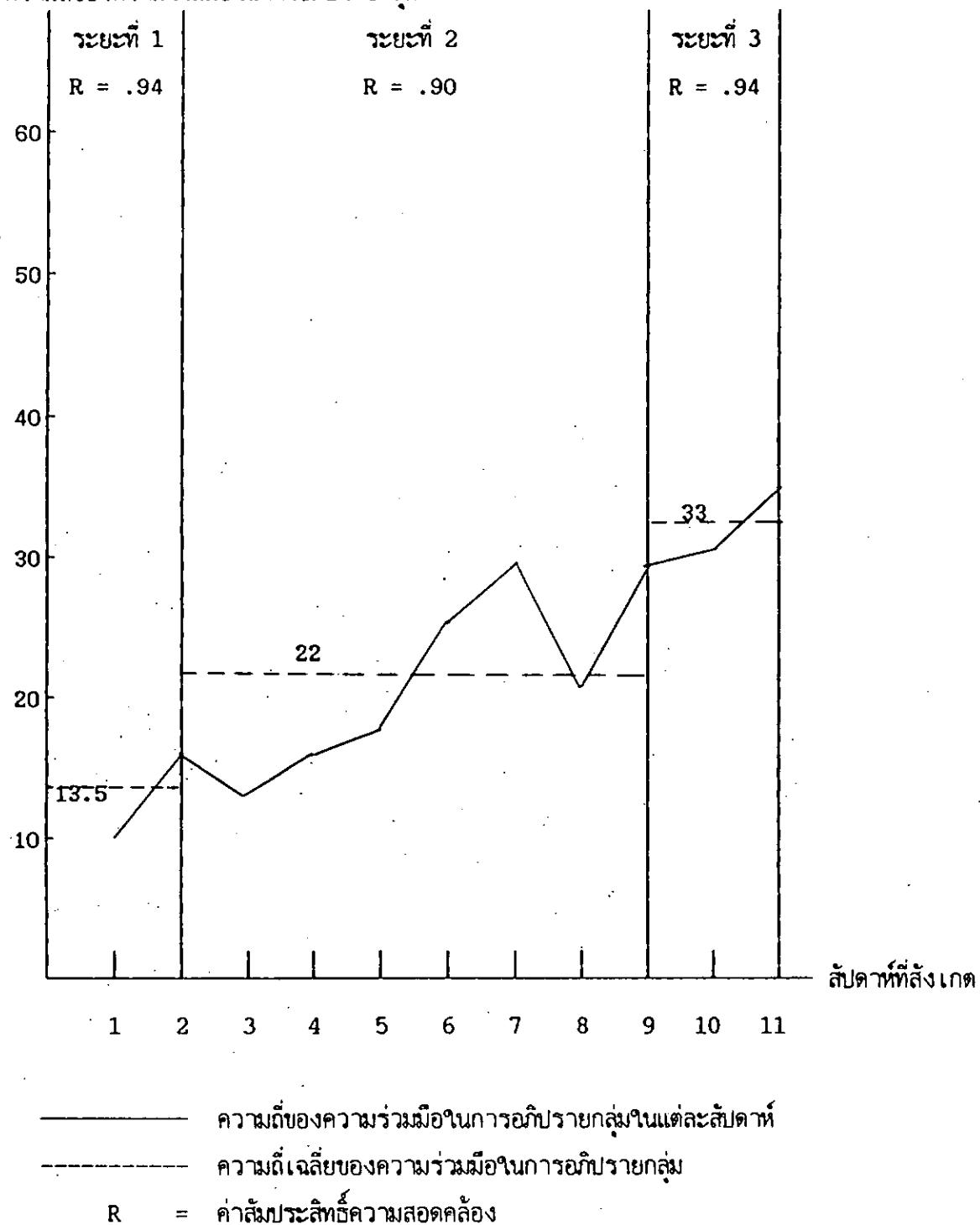
ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



- ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มในแต่ละสัปดาห์
- - - - ความถี่เฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม
- R = ค่าสัมประสิทธิ์ความสอดคล้อง

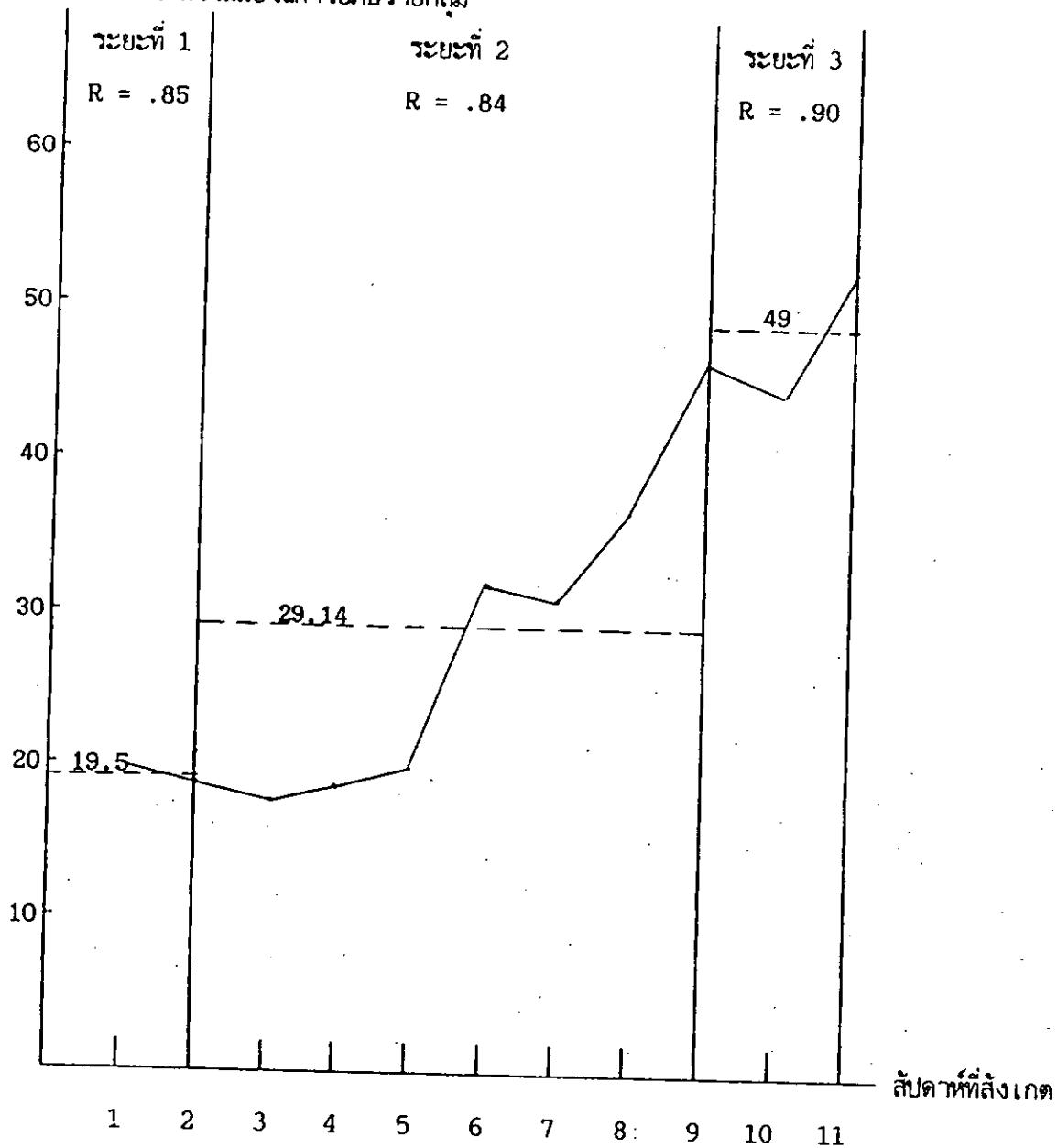
ภาพประกอบ 12 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 3 ในกลุ่มทดลอง ตลอด 3 ระยะ

ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



ภาพประกอบ 13 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 4 ในกลุ่มทดลอง ตลอด 3 ระยะ

ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



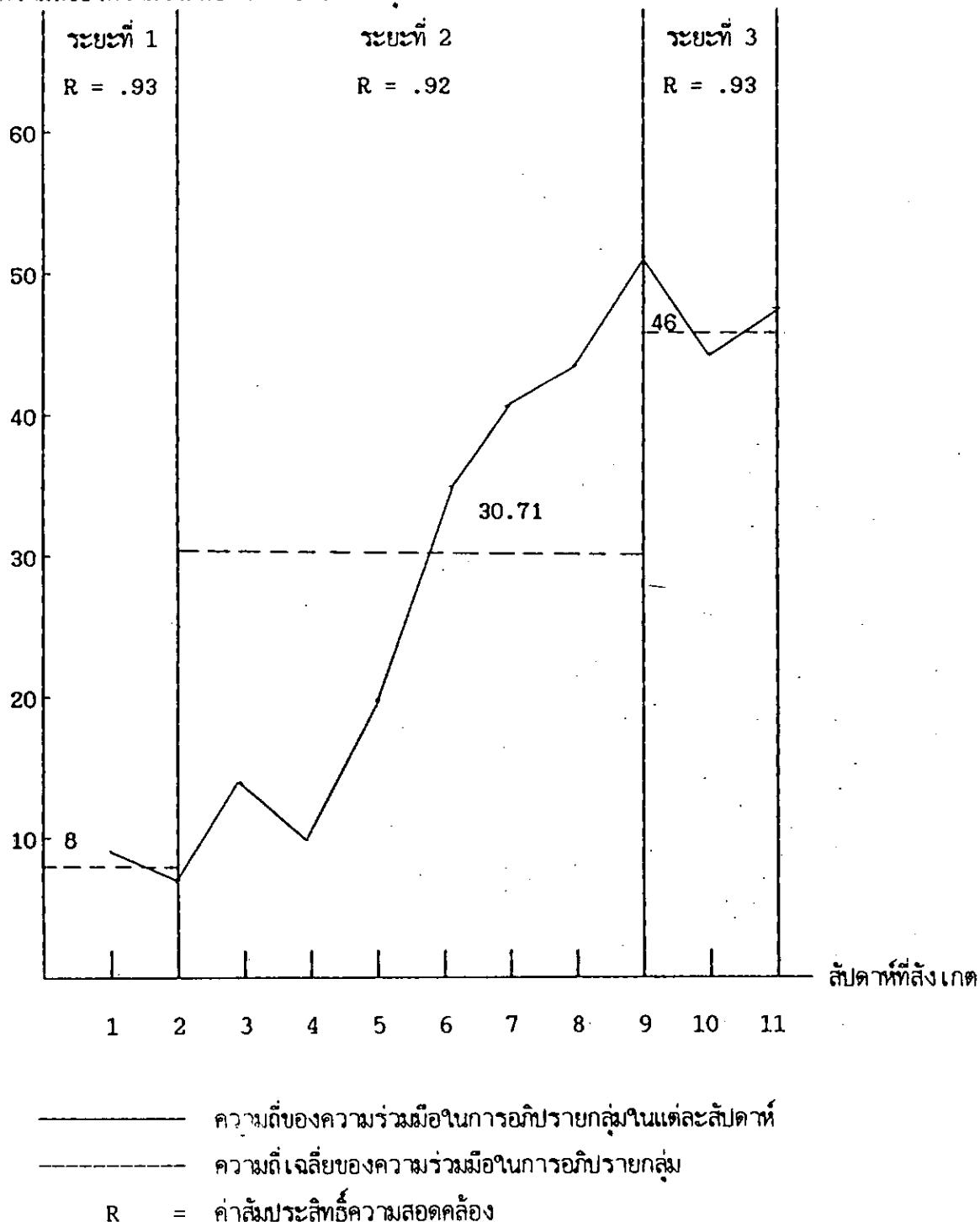
— ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มในแต่ละสัปดาห์

— ความถี่เฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม

R = ค่าสัมประสิทธิ์ความสอดคล้อง

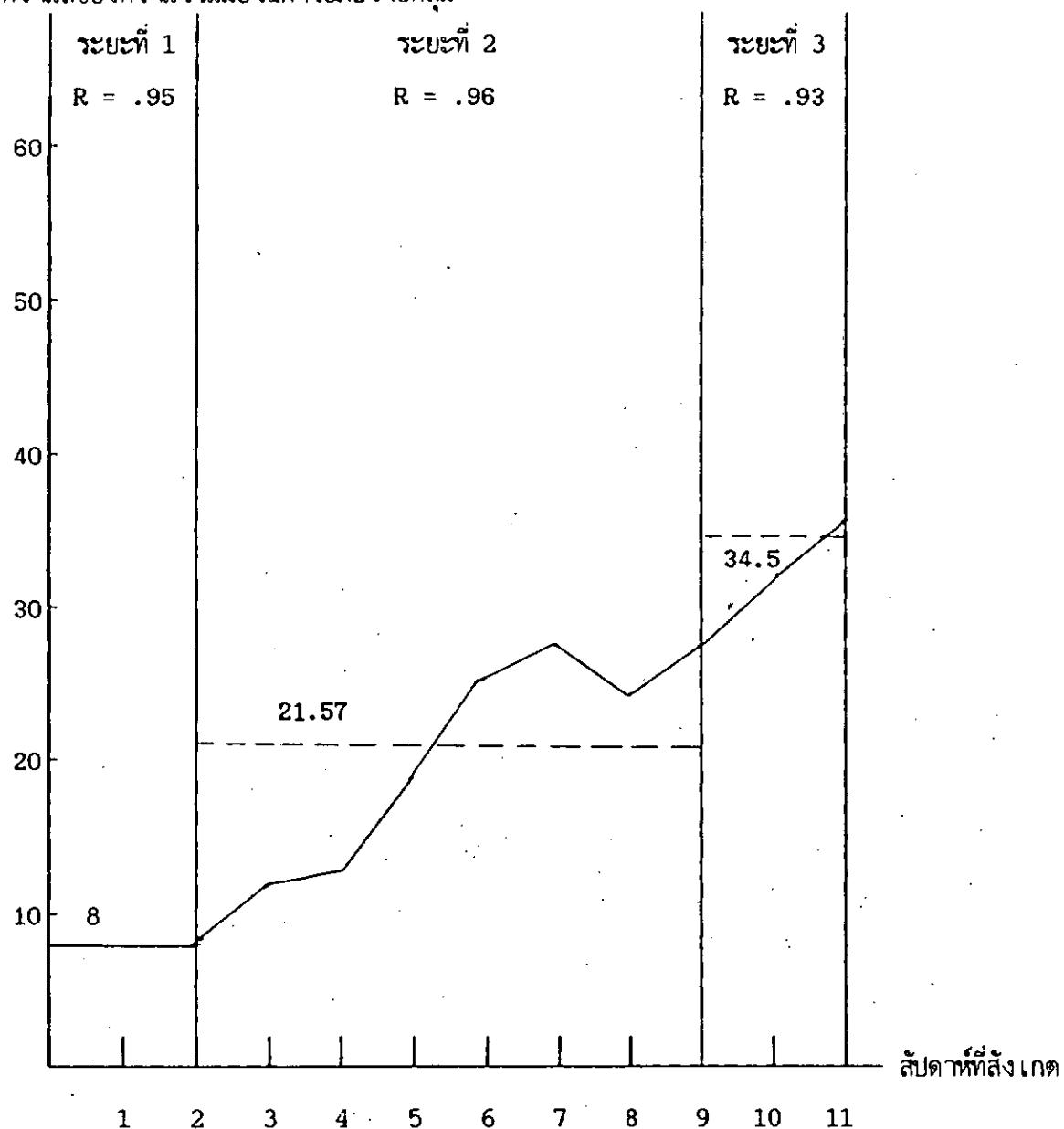
ภาพประกอบ 14 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 5 ในกลุ่มทดลอง ตลอด 3 ระยะ

ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



ภาพประกอบ 15 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 6 ในกลุ่มทดลอง ตลอด 3 ระยะ

ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม



- ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มในแต่ละสัปดาห์
- - - - ความถี่เฉลี่ยของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม
- R = ค่าสัมประสิทธิ์ความสอดคล้อง

ภาษาประกอน 16 ความถี่ของความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนคนที่ 7 ในกลุ่มทดลอง ตลอด 3 ระยะ

### ประวัติย่อของผู้วิจัย

ชื่อ นางสาวดวงแก้ว	ชื่อสกุล เนตรโรภางษ์
เกิดวันที่ 10 พฤศจิกายน	พุทธศักราช 2503
สถานที่เกิด	เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร
สถานที่อยู่ปัจจุบัน	38/13 หมู่ 10 ตำบลบางด้วน เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร 10160
ตำแหน่งหน้าที่การงานปัจจุบัน	อาจารย์ 1 ระดับ 3
สถานที่ทำงานปัจจุบัน	โรงเรียนมั่นคงล้านแหลม ตำบลลวัดลามูด อำเภอครัวซ์ครี จังหวัดนครปฐม

### ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2521	มัธยมศึกษาปีที่ 5 (แผนกวิทยาศาสตร์) จากโรงเรียนจันทร์ประดิษฐารามวิทยาคม กรุงเทพมหานคร
พ.ศ. 2525	กศ.บ. (สังคม) จากมหาวิทยาลัยครินศิลป์วิจิตร
พ.ศ. 2533	กศ.ม. (จิตวิทยาการแนะแนว) มหาวิทยาลัย ศรีวิทวิจิตร ประสานเมือง

ผลการใช้กิจกรรมกลุ่มที่มีต่อความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียน  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านลานแหลม จังหวัดนครปฐม

บทคัดย่อ

ของ

พวงแก้ว เนตรรักษ์

เสนอต่อมหาวิทยาลัยคริสตินทร์วิชาฯ ประสาณมิตร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต วิชาเอกจิตวิทยาการแนะแนว  
กุมภาพันธ์ 2533

การวิจัยครั้งนี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาผลการใช้กิจกรรมกลุ่มที่มีต่อความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านลานแหลม จังหวัดนครปฐม ปีการศึกษา 2532 จำนวน 14 คน จำแนกเป็นกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 7 คน กลุ่มทดลองได้รับการฝึก โดยใช้โปรแกรมกิจกรรมกลุ่ม กลุ่มควบคุมได้รับข้อสนเทศเกี่ยวกับความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม

เครื่องมือที่ใช้ในการรวมข้อมูล คือ แบบบันทึกพฤติกรรมความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม ไปรrogram ที่มีกิจกรรมกลุ่ม และข้อสนเทศเกี่ยวกับความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่ม สำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลใช้ Mann - Whitney U Test และ Wilcoxon Matched - Pairs Signed Ranks Test

ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนในกลุ่มทดลองมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มสูงกว่าก่อนการฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ส่วนนักเรียนในกลุ่มควบคุมมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มสูงกว่าก่อนการได้รับข้อสนเทศอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และเมื่อเปรียบเทียบความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของทั้ง 2 กลุ่ม หลังการทดลอง ปรากฏว่านักเรียนในกลุ่มทดลองมีความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มสูงกว่านักเรียนในกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากการวิจัยนี้ สรุปได้ว่า กิจกรรมกลุ่ม เป็นวิธีการที่สามารถพัฒนาความร่วมมือในการอภิปรายกลุ่มของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านลานแหลม จังหวัดนครปฐม

THE EFFECT OF GROUP WORK ON THE PARTICIPATION IN GROUP DICUSSION  
OF PRATHOM SUKSA VI STUDENTS AT BAN LANLAEM SCHOOL  
IN CHANGWAT NAKHORNPATHOM

AN ABSTRACT

BY

POUNGKAEW NEADOPARUX

A dissertation submitted in Partial fulfilment of the requirements  
for the Master of Education degree in Guidance and Counsling Psychology  
at Srinakarinwirot University

February 1990

The purpose of this experimental research was to study the effect of Group Work on the participation in group discussion of prathom suksa VI students at Ban - Lanlaem School in Changwat Nakhonpathom in the year of 1990. Fourteen of them were randomly selected as the sample. They were randomly selected for an experimental group and a control group, seven students of each. The experimental group was assigned to participate in the group work program, while the control group was given participation the information on group discussion.

The instruments used for collecting data were a behavior recording of participation in group discussion, group work program and the information on group discussion participation.

Mann - Whitney U Test and Wilcoxon Matched - Pairs Signed Ranks Test were used to analyze the data. The results of the study indicated the significant greater growth in the participation in group discussion in both experimental and control groups. The differences favored the experimental group at .01 level.

Due to the results of the study, there was an effect of group work on developing Participation in Group Discussion of Pratom Suksa VI students at Ban - Lanlaem School in Changwat Nakhonpathom.