

សូជ្ជន នគរ

การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้น  
ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปี 5-6

สถาพร สมอุทัย

การค้นคว้าอิสระ เสนอเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
หลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต  
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน  
กรกฎาคม 2561  
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยนเรศวร

อาจารย์ที่ปรึกษาและหัวหน้าภาควิชาการศึกษา ได้พิจารณาการค้นคว้าอิสระ เรื่อง “การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6” เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน ของมหาวิทยาลัยนเรศวร

  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิเวียร จัตุรงค์สกุล)  
อาจารย์ที่ปรึกษา

  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิรินภา กิจเกื้อกูล)  
หัวหน้าภาควิชาการศึกษา  
กรกฎาคม 2561

## ประกาศคุณูปการ

การค้นคว้าอิสระฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้อย่างสมบูรณ์โดยได้รับความกรุณาอย่างยิ่งจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร ธรรมโสดกิสกุล ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ที่ได้สละเวลาอันมีค่ามาเป็น ที่ปรึกษาพร้อมทั้งให้คำแนะนำตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างยิ่ง จนการค้นคว้าอิสระเสร็จสมบูรณ์ได้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่

ขอกราบขอบพระคุณ ดร.อังคณา อ่อนธนา อาจารย์ที่ปรึกษาประจำสาขาวิชาหลักสูตรและ การสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ วัฒนาธร อาจารย์ ผู้ทรงคุณวุฒิ วิทยาลัยการศึกษา มหาวิทยาลัยพะเยา นางสาวภัทรกรณ์ น้อยกอ ศึกษานิเทศก์ สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 และนางสาวเกศรากรณ์ อุทัยчин ครุยวัฒนาภูมิการพิเศษ โรงเรียนวัดหนองตากุญ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ ที่ได้ให้ความ อนุเคราะห์ อำนวยความสะดวก และให้ความร่วมมือเป็นอย่างยิ่งในการเก็บข้อมูลและตอบ แบบสอบถาม

คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีจากการค้นคว้าอิสระฉบับนี้ ผู้วิจัยขอขอบและอุทิศแด่ผู้มี พระคุณทุก ๆ ท่าน

สถาพร สมอทัย

ชื่อเรื่อง	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การแสดงแบบคลาดชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6
ผู้ศึกษาค้นคว้า	สถาพร สมอุทัย
ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิเชียร ธรรมโสดติสกุล
ประเภทสารนิพนธ์	การค้นคว้าอิสระ, กศ.ม. สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน, มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2560
คำสำคัญ	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร, การสอนแบบคลาดชั้น, กิจกรรมนันทนาการ

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การแสดงแบบคลาดชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 ตามเกณฑ์ 75/75 2) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียน และหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การแสดงแบบคลาดชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 และ 3) เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การแสดงแบบคลาดชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 2 คน จากโรงเรียนวัดโพธิ์ขวัญ อำเภอบรรพตพิสัย สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ที่ศึกษาในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560 ซึ่งได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง (Purposive sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ 1) แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การแสดงแบบคลาดชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ จำนวน 12 ชั่วโมง 2) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การแสดงแบบคลาดชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ และ 3) แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การแสดงแบบคลาดชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สถิติที่ใช้ covariance ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสถิติกการทดสอบ The Wilcoxon Matched-Pairs Signed-Rank Test

ผลการวิจัยพบว่า 1) กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การแสดงแบบคลาดชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ มีกระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ 3 แบบ คือ

แบบพหุลักษณ์ แบบเอกลักษณ์ และแบบอัตอลักษณ์ ประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 มีประสิทธิภาพ  $E_1/E_2$  เท่ากับ  $77.31/77.04$  มีความเหมาะสมในระดับมากที่สุด และสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีประสิทธิภาพ  $E_1/E_2$  เท่ากับ  $78.69/76.30$  มีความเหมาะสมในระดับมากที่สุดเช่นกัน 2) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่  $.05$  3) ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ อยู่ในระดับมากที่สุด

<b>Title</b>	The Development of communicative English learning activity usage Multi-grade teaching collaborate with Recreation activities for grade 5 – 6 students
<b>Authors</b>	Sataporn Somuthai
<b>Advisor</b>	Asst. Prof. Wichian Thamrongsothisakul, Ph.D.
<b>Academic Paper</b>	Independent Study Master Degree in Curriculum and Instruction, Naresuan University, 2018
<b>Keywords</b>	Communicative English, Multi-grade teaching, Recreation activities

#### **ABSTRACT**

The purposes of this research were 1) to create and find out the efficiency of communicative English learning activity usage Multi-grade teaching collaborate with Recreation activities for grade 5 – 6 students at criteria of 75/75 2) to compare the achievement of students after usage the communicative English learning activity usage Multi-grade teaching collaborate with Recreation activities for grade 5 – 6 students 3) to study the student's satisfactions of learning by the communicative English learning activity usage Multi-grade teaching collaborate with Recreation activities for grade 5 – 6 students.

The sampling group was 5 students in grade 5 – 6 at Watphokwan School Banphotphisai District, Nakhonsawan Primary Educational Service Area Office 2 in the first of academic year 2017 were selected by purposive sampling.

The study instruments were 1) the lesson plans and the communicative English learning activity usage Multi-grade teaching collaborate with Recreation activities 2) the achievement pretest and posttest the communicative English learning activity usage Multi-grade teaching collaborate with Recreation activities 3) the questionnaire asking about student's satisfaction of study from the communicative English learning activity usage Multi-grade teaching collaborate with Recreation activities.

The statistics used in data analysis were Mean, Standard Deviation (S.D.) and The Wilcoxon Matched – Pairs Signed - Rank Test.

The findings of the research were 1) there were 3 styles of communicative English learning activity usage Multi-grade teaching collaborate with Recreation activities; whole class, class and individual. The value of  $E_1/E_2$  in grade 5 were 77.31/77.04 and The value of  $E_1/E_2$  in grade 6 were 78.69/76.30 which is according to the 75/75 assigned. 2) the achievement of the students after usage the communicative English learning activity usage Multi-grade teaching collaborate with Recreation activities was higher, after usage the activity at statistical significance of .05 level. And 3) the student's satisfactions of learning by the communicative English learning activity usage Multi-grade teaching collaborate with Recreation activities was suitable at high level.

## สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาของปัญหา.....	1
จุดมุ่งหมายของการวิจัย.....	4
ขอบเขตของการวิจัย.....	4
ความสำคัญของการวิจัย.....	6
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	7
สมมติฐานของการวิจัย.....	8
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	9
หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.....	11
การจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น.....	20
กิจกรรมนันทนาการ.....	40
การสื่อสารและการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร.....	48
กิจกรรมการเรียนรู้.....	80
แผนการจัดการเรียนรู้.....	95
ความพึงพอใจ.....	107
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	109
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	113
ขั้นตอนที่ 1 การสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ .....	113
ขั้นตอนที่ 2 การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียน.....	123
ขั้นตอนที่ 3 การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียน.....	128

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
<b>4 ผลการวิจัย.....</b>	<b>135</b>
ตอนที่ 1 ผลการสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้.....	135
ตอนที่ 2 ผลการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียน....	139
ตอนที่ 3 การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการรู้.....	141
<b>5 บทสรุป.....</b>	<b>142</b>
สรุปผลการวิจัย.....	142
อภิปรายผลการวิจัย.....	142
ข้อเสนอแนะ.....	145
 .	
<b>บรรณานุกรม.....</b>	<b>147</b>
<b>ภาคผนวก.....</b>	<b>152</b>
<b>ประวัติผู้วิจัย.....</b>	<b>288</b>

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลางกลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6.....	14
2 แสดงโครงสร้างรายวิชาภาษาอังกฤษ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6.....	17
3 แสดงการวิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด สาระการเรียนรู้ กิจกรรมการ เรียนรู้ และจำนวนชั่วโมง จากหน่วยการเรียนรู้เรื่อง Seasons and Climate.....	116
4 แสดงสัดส่วนของแบบทดสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษ ตามมาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด สาระการเรียนรู้ และพฤติกรรม ที่ต้องการวัด.....	124
5 แสดงแบบแผนการวิจัยแบบกลุ่มเดียวทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน (One group Pretest- Posttest Design).....	126
6 แสดงความเหมาะสมในองค์ประกอบต่าง ๆ ของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ของผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน.....	136
7 แสดงผลการหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร โดยใช้การสอนแบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการร่วมกับกิจกรรม นันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75 กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 9 คน และชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 9 คน.....	138
8 แสดงผลเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรม การรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบชั้นร่วมกับ กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 2 คน.....	140

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
9 แสดงผลการประเมินความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 .....	141
10 แสดงผลการพิจารณาความเหมาะสมสมสอดคล้องของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 โดยผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 คน.....	162
11 แสดงผลการพิจารณาความเหมาะสมสมสอดคล้องของแผนการจัดการเรียนรู้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 โดยผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 คน.....	167
12 แสดงผลการตรวจสอบความเหมาะสมสมสอดคล้องของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 3 คน เพื่อตรวจสอบคำสั่ง/คำชี้แจง รายละเอียด และข้อจำกัด.....	169
12 แสดงผลการหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร โดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75 กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 9 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 9 คน.....	170
13 แสดงผลการประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับจุดประสงค์การเรียนรู้ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 ท่าน.....	188

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
14 แสดงผลการประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษโดยใช้การสอนแบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับจุดประสงค์ การเรียนรู้ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 ท่าน.....	193
15 แสดงผลการประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 โดยผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 คน.....	286

## สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
1 แสดงแผนผังการจัดกลุ่มผสมความสามารถ (The Mixed Ability Group) .....	35
2 แสดงแผนผังการจัดกลุ่มอายุเดียวกัน (The Same Age Group).....	35
3 แสดงแผนผังการจัดกลุ่มตามความสามารถ (The Same Ability Group).....	37
4 แสดงแผนผังรูปแบบการวัดและประเมินผลแบบทางเลือก (Alternative Assessment).....	75
5 แสดงแผนผังรูปแบบการทดสอบ (Paper – and – Pencil Tests).....	76
6 แสดงแผนผังรูปแบบการประเมินด้วยการสื่อสารส่วนบุคคล (Personal Communication).....	76
7 แสดงแผนผังรูปแบบการการประเมินการปฏิบัติ (Performance).....	77
8 แสดงแผนผังรูปแบบการสังเกต (Observation and Perception) .....	77
9 แสดงแผนผังรูปแบบการประเมินตามสภาพจริง.....	78
10 แสดงแผนผังเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินตามสภาพจริง.....	79
11 แสดงแผนผังประวัติความเป็นมาของแผนการจัดการเรียนรู้.....	96
12 แสดงแผนผังความสัมพันธ์ของการวัดและประเมินผล (OLE) .....	98

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาของปัญหา

ในศตวรรษที่ 21 เกิดการเปลี่ยนแปลงขึ้นอย่างรวดเร็วอันสืบเนื่องมาจากการใช้เทคโนโลยีเพื่อเชื่อมโยงข้อมูลต่าง ๆ ของทุกภูมิภาคของโลกเข้าด้วยกัน การปรับเปลี่ยนทางสังคมที่เกิดขึ้นเป็นสังคมที่ก้าวเข้าสู่ยุคใหม่ส่งผลกระทบต่อวิถีการดำเนินชีวิตของมนุษย์ในสังคมอย่างทั่วถึง มนุษย์จึงต้องมีความตื่นตัวและเตรียมพร้อมในการเรียนรู้ให้มีทักษะสำหรับการออกไปดำเนินชีวิตในโลกแห่งศตวรรษใหม่ ทักษะแห่งศตวรรษที่ 21 ที่สำคัญที่สุด คือ ทักษะการเรียนรู้ (Learning Skill) การสร้างทักษะเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 จึงเป็นลักษณะของการเรียนรู้ในเชิงบูรณาการเพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพแห่งองค์ความรู้ ทักษะ ความเชี่ยวชาญและสมรรถนะให้เกิดกับมนุษย์ยุคใหม่ เพื่อประสิทธิภาพของการเรียนรู้สำหรับการดำเนินชีพในสังคมแห่งการเปลี่ยนแปลง โดยเฉพาะภาษาอังกฤษเป็นภาษากลางที่ใช้ในการสื่อสารกันทั่วโลก ดังนั้นประเทศไทยจึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาคนให้มีความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษให้สูงขึ้น บุคลากรในศตวรรษที่ 21 นั้น นอกจากจะต้องสามารถใช้ภาษาอังกฤษสื่อสารในประเทศในประเทศได้ดีแล้ว ยังจะต้องสามารถใช้ภาษาอังกฤษในการแสวงหาความรู้ วิเคราะห์ข่าวสาร และประมวลข้อมูลเพื่อถ่ายทอดและเปลี่ยนสร้างองค์ความรู้ สร้างสรรค์ผลงานทางวิชาการและนวัตกรรม (สำนักคณะกรรมการอุดมศึกษา, 2558, หน้า 1) ภาษาต่างประเทศเป็นเครื่องมือสำคัญในการใช้ติดต่อสื่อสาร กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศมุ่งหวังให้ผู้เรียนมีเจตคติที่ดีต่อภาษาต่างประเทศ สามารถใช้ภาษาต่างประเทศสื่อสารในสถานการณ์ต่าง ๆ แสวงหาความรู้ ประกอบอาชีพ และศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น รวมทั้งมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องราวและวัฒนธรรมอันหลากหลายของประชาคมโลก และสามารถถ่ายทอดความคิดและวัฒนธรรมไทยไปยังสังคมโลกได้อย่างสร้างสรรค์ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2551, หน้า 1)

จากการปฏิรูปการศึกษาไทย พบร่วมกับการศึกษาไทยมีปัญหาวิกฤตด้านคุณภาพการศึกษาที่เป็นปัญหาสำคัญต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลานานจนถึงปัจจุบัน คะแนนจากการประเมินของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติชี้ว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนทุกชั้นปีในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมาอยู่ในเกณฑ์ต่ำลงทุกปีโดยเฉพาะวิชาภาษาต่างประเทศที่ค่าเฉลี่ยของผลการทดสอบแบบทดสอบทางการศึกษาชั้นพื้นฐานแห่งชาติที่มีคะแนนสอบต่ำกว่าร้อยละ 50 ทั้งสามชั้นปีมาโดยต่อเนื่อง ซึ่งจะเห็นได้จากคำกล่าวของนายพรนิภา ลิมปพยอม อธิบดีกรมการคุณภาพการศึกษา ว่า “การศึกษาชั้นพื้นฐานได้แสดงความคิดเห็นต่อผลการวัดคุณภาพการศึกษา พ.ศ.2547 ระดับชั่งชั้นที่

2, 3 และ 4 ที่มีระดับคะแนนเฉลี่ยไม่ถึงร้อยละ 50 ให้รู้ว่า “วิชาภาษาต่างประเทศ มีอัตราส่วนที่ควรปรับปรุงกว่าวิชาอื่น” ซึ่งสอดคล้องกับโรงเรียนของผู้วิจัยได้ทำการวิจัย พบร่วมผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐาน (O-NET) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559 วิชาภาษาอังกฤษของโรงเรียนวัดโพธิ์ขวัญ มีผลการทดสอบหรือคะแนนเฉลี่ยเพียง 21.86 ซึ่งในระดับประเทศไทยด้วยคะแนนเฉลี่ยอยู่ที่ 34.59 เท่านั้นได้ว่าคะแนนเฉลี่ยระดับโรงเรียนนั้นต่ำกว่ามาตรฐานและต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ยระดับประเทศไทยมากถึง 12.73 (สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ องค์การมหาชน, 2559, หน้า 4)

เนื่องจากโรงเรียนที่ผู้วิจัยได้ทำการวิจัยเป็นโรงเรียนที่มีการจัดการเรียนการสอนแบบคลasse เพราะประสบปัญหาครูไม่ครบชั้น ครุuhn นี่คนต้องรับผิดชอบสอนนักเรียน 2 – 3 ระดับชั้น และสอนทุกวิชา ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ อีกทั้งครุuhn มีภาระการศึกษาไม่ตรงตามวิชาที่สอน และถูกเบียดเบี้ยนเวลาสอนจากการพิเศษอื่น ๆ ที่นักเรียนต้องรับผิดชอบทำให้ไม่มีเวลาเตรียมการสอนและสอนได้ไม่เต็มที่เต็มเวลา สอดคล้องกับพิพัฒน์ สอนสมนึก (2553, หน้า 3) ได้ได้ศึกษาสภาพปัญหาการจัดการชั้นเรียนที่สำคัญ สำหรับโรงเรียนขนาดเล็ก พบร่วม สรุปในที่ประชุมที่คุ้ยคลึงกัน ดังนี้  
 1. ด้านการจัดการและปัจจัยพื้นฐานสนับสนุน พบร่วม มีความขาดแคลนครุuhn ไม่ครบชั้น ขาดแคลนงบประมาณในการจัดการ โรงเรียนที่ตั้งอยู่ในชุมชนขนาดเล็กมีสภาพเศรษฐกิจยากจน 2. ด้านการจัดการเรียนรู้ พบร่วม ครุuhn ส่วนใหญ่ขาดทักษะการจัดการเรียนการสอนในสภาพที่ครุuhn ไม่ครบชั้น และนักเรียนแต่ละชั้นมีจำนวนน้อย ครุuhn ไม่เต็มเวลาและเต็มความสามารถ เพราะมีภารกิจอื่นนอกเหนือจากการสอนที่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติ ระบบประกันคุณภาพภายในยังขาดประสิทธิภาพทำให้ขาดคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด 3. ด้านการพัฒนาผู้บริหาร ครุuhn และบุคลากรทางการศึกษา พบร่วม โรงเรียนขนาดเล็ก ผู้บริหารยังขาดทักษะการบริหารจัดการในบริบทที่แตกต่างจากโรงเรียนทั่วไป ครุuhn สอนยังขาดการออกแบบการจัดการเรียนรู้แบบคลasse การจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ การจัดทำหลักสูตรการเรียนรู้สำหรับโรงเรียนขนาดเล็ก จึงส่งผลให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ คุณภาพของการศึกษาไม่ได้ตามมาตรฐาน สุรเสน ทั้งหอง (2551, หน้า 2 – 3) ได้สรุปปัญหาสำคัญ ๆ ของโรงเรียนขนาดเล็ก ดังนี้ นักเรียนจากโรงเรียนขนาดเล็กมีคุณภาพค่อนข้างต่ำ เมื่อเปรียบเทียบกับโรงเรียนขนาดอื่น ๆ อาจเป็นเพราะโรงเรียนขาดความพร้อมด้านปัจจัยต่าง ๆ เช่น มีครุuhn ไม่ครบชั้น ขาดแคลนสื่อและวัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน โดยเฉพาะสื่อเทคโนโลยีที่มีราคาแพง ทั้งนี้เนื่องจากเกณฑ์การจัดสรรงบประมาณส่วนใหญ่ใช้จำนวนนักเรียนเป็นเกณฑ์ในการจัดสรรงบประมาณขนาดเล็ก ส่วนใหญ่ขาดประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ อาคารเรียนและอาคารประกอบมีขาดเล็ก มีห้องเรียนจำกัด สภาพที่ว่าไปทรุดโทรม ก่อให้เกิดอันตรายต่อนักเรียน โรงเรียนตั้งอยู่ในชุมชนขนาดเล็ก ยังไม่มีศักยภาพในการระดมทรัพยากรเพื่อช่วยสนับสนุนสถานศึกษา รวมทั้งชุมชนยังมีความจำเป็นต้องรับการพัฒนา นักเรียนมาจากครอบครัวที่ยากจนขาดแคลน ต้องการการสนับสนุนเพื่อให้ได้รับโอกาส

ทางการศึกษาและโอกาสเมื่อชีวิตที่ต้องไปในอนาคต บางโรงเรียนขาดครูผู้สอนในบางสาขาวิชาในบางช่วงชั้น และอยู่ห่างจากแหล่งเรียนรู้ ซึ่งปัญหาด่าง ๆ ดังกล่าวเกิดขึ้นกับโรงเรียนที่มีขนาดเล็กทุกแห่ง จึงจำเป็นต้องจัดการเรียนรู้แบบคละชั้นเพื่อเป็นการบริหารจัดการและจัดการเรียนการสอนให้เป็นไปได้ตามสภาพที่จำกัด

ซึ่งการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้นเป็นการจัดการเรียนรู้สำหรับนักเรียนต่างชั้นต่างกลุ่มอายุ ซึ่งมีความแตกต่างกัน นำมาจัดการเรียนรู้ร่วมกันเป็นชั้นเดียว โดยครูใช้กิจกรรมการเรียนรู้ที่หลากหลายสอดคล้องกับระดับความสามารถของนักเรียนเป็นรายบุคคลหรือกลุ่มย่อย แนวคิดพื้นฐานที่สำคัญ คือ การจัดการเรียนรู้สนองตอบความต้องการของนักเรียนเป็นรายบุคคลหรือรายกลุ่มย่อย ซึ่งตรงกับแนวคิดเรื่องปฏิรูปการเรียนรู้ตามเจตนารมณ์ของพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 ดังนั้น การจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น จึงใช้ได้กับโรงเรียนทุกประเภท เนื่องจาก ชั้นเรียนทุกชั้นย่อมมีนักเรียนที่ระดับความสามารถต่างกัน ตลอดจนมีความต้องการเรียนรู้และลักษณะการเรียนรู้ (Learning Styles) เฉพาะบุคคล การจัดการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับความต้องการและ ความสามารถของนักเรียนรายบุคคล มีชื่อเรียกว่า การจัดการเรียนรู้ตามความแตกต่างของผู้เรียน (Differentiate Instruction) ห้องเรียนที่จัดการเรียนรู้แบบนี้ จึงเป็นห้องเรียนที่คละความสามารถของนักเรียน (Mixed – Ability Classrooms) สำหรับโรงเรียนขนาดเล็กที่นำนักเรียนต่างระดับชั้นมาเรียนรวมกัน เรียกว่า การจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น (Multi grade Classrooms) ซึ่งมีลักษณะเฉพาะเพิ่มเป็น 2 ด้าน คือ จัดการเรียนรู้คุณภาพและความสามารถ (Mixed age & Mixed Ability) สำหรับครูผู้สอนสามารถจัดการเรียนรู้ตามความแตกต่างของนักเรียน โดยจัดกิจกรรมหลากหลายลักษณะไป ประกอบด้วย การเตรียมงานตามความสนใจ การทบทวนประเด็นร่วมกัน การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การค้นคว้า/สำรวจรายบุคคลหรือกลุ่มย่อย การทำความเข้าใจประเด็น/หัวข้อ ให้ชัดเจน การขยายฐานความรู้ การผลิตชิ้นงานที่สะท้อนความรู้ความเข้าใจ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2554, หน้า 2 – 3)

จากการความสำคัญและปัญหาของการจัดการเรียนรู้ในรายวิชาภาษาอังกฤษชั้งต้น รวมทั้งผลสัมฤทธิ์ทางการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติชั้นพื้นฐาน (O – NET) วิชาภาษาอังกฤษ ที่ต่ำกว่าเกณฑ์ระดับประเทศ ประกอบกับโรงเรียนที่ผู้วิจัยได้ทำการวิจัยเป็นลักษณะการจัดการเรียน การสอนแบบคละชั้น ดังนั้น ผู้วิจัยจึงได้เห็นปัญหาที่เกิดขึ้นและสนใจที่จะศึกษาและพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 เพื่อพัฒนาความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษ และยกระดับผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติชั้นพื้นฐาน (O – NET) วิชาภาษาอังกฤษของโรงเรียน ให้สูงขึ้น

### **จุดมุ่งหมายของการวิจัย**

1. เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75

2. เพื่อเปรียบเทียบผลลัพธ์จากการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

3. เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

### **ขอบเขตของการวิจัย**

1. การสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75

#### **ขอบเขตด้านแหล่งข้อมูล**

1. ผู้เชี่ยวชาญด้านหลักสูตรและการสอนภาษาอังกฤษ จำนวน 3 คน เพื่อตรวจสอบความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75

2. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 3 คน โรงเรียนวัดหนองตาญ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 เพื่อใช้ในการหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 แบบหนึ่งต่อหนึ่ง

3. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 9 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 9 คน โรงเรียนวัดหนองตาญ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 เพื่อใช้ในการหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 แบบกลุ่มเล็ก

### ขอบเขตด้านเนื้อหา

เนื้อหาที่ใช้ในกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ คือ เนื้อหาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ วิชาภาษาอังกฤษพื้นฐาน จำนวน 1 หน่วยการเรียนรู้ ประกอบด้วย 3 เรื่อง ดังนี้

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 Seasons and Climate ประกอบด้วย

เรื่องที่ 1 เรื่อง The climate and temperature

เรื่องที่ 2 เรื่อง Seasons in Thailand and Western countries

เรื่องที่ 3 เรื่อง Clothes in each season

### ขอบเขตด้านตัวแปร

1. ความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

2. ประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

2. การเปรียบเทียบผลลัพธ์จากการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

### ขอบเขตด้านแหล่งข้อมูล

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 2 คน โรงเรียนวัดโพธิ์ชัย อำเภอกรุงพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560 เป็นนักเรียนกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง (Purposive sampling)

### ขอบเขตด้านเนื้อหา

เนื้อหาที่ใช้ในกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ คือ เนื้อหาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ วิชาภาษาอังกฤษพื้นฐาน จำนวน 1 หน่วยการเรียนรู้ ประกอบด้วย 3 เรื่อง ดังนี้

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 Seasons and Climate ประกอบด้วย

เรื่องที่ 1 เรื่อง The climate and temperature

เรื่องที่ 2 เรื่อง Seasons in Thailand and Western countries

### เรื่องที่ 3 เรื่อง Clothes in each season

#### ขอบเขตด้านตัวแปร

1. ตัวแปรต้น ได้แก่ กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

2. ตัวแปรตาม ได้แก่ ผลลัพธ์จากการเรียนหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

3. การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

#### ขอบเขตด้านแหล่งข้อมูล

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 2 คน โรงเรียนวัดโพธิ์ขวัญ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560 เป็นนักเรียนกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง (Purposive sampling)

#### ขอบเขตด้านเนื้อหา

ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ด้านบรรยากาศ ด้านกิจกรรมการเรียนรู้ และประโยชน์ที่ได้รับ

#### ขอบเขตด้านตัวแปร

ความพึงพอใจที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

#### ความสำคัญของการวิจัย

1. ได้กิจกรรมการเรียนรู้เรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

2. เป็นแนวทางสำหรับครูและผู้สนใจในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

3. ได้พัฒนาทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษของนักเรียน

## นิยามศัพท์เฉพาะ

1. กิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้การสอนแบบคลาสชั้น หมายถึง วิธีการจัดการเรียนรู้วิชาภาษาอังกฤษที่มีลำดับขั้นตอนที่สม十多年 ที่สามารถพัฒนาผู้เรียนที่มีความจำเป็นต้องเรียนรวมกันทั้งสองระดับชั้น ภายใต้บรรยากาศและสภาพแวดล้อมเดียวกัน ซึ่งแบ่งเป็น 3 กิจกรรม การเรียนรู้ ดังนี้

กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้พร้อมกันทั้งสองระดับชั้น ตามแนวการจัดการเรียนรู้แบบรวมทั้งชั้น (Whole Class Teaching)

กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกลักษณ์ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้เป็นกลุ่มคลาสชั้น และเป็นกลุ่มตามระดับชั้น ตามแนวการจัดการเรียนรู้แบบกลุ่ม (Group Work Teaching)

กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัตโนมัติ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้เป็นรายบุคคล ตามแนวการจัดการเรียนรู้รายบุคคล (Individual Teaching)

2. กิจกรรมนันทนาการ หมายถึง การสอนโดยใช้เพลง เกม และการแสดงบทบาทสมมติ สอดแทรกในการจัดการเรียนการสอน เพื่อถึงดูดให้ผู้เรียนได้เกิดความสนใจในบทเรียน และสนุกสนาน เพลิดเพลินกับเนื้อหา ส่งผลให้เกิดการเรียนรู้แก่ผู้เรียน

3. ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร หมายถึง ความสามารถในการบอกความหมายของคำศัพท์ แล้วสามารถนำคำศัพท์มาใช้สื่อสารตามโครงสร้างทางภาษาโดยการพูดสนทนาและเขียนสื่อสารเป็นภาษาอังกฤษ

4. ประสิทธิภาพของกิจกรรมตามเกณฑ์ 75/75 หมายถึง ผลการเรียนรู้ของผู้เรียนที่เรียนโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาสชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นไปทดลองใช้กับผู้เรียน โดยผู้เรียนจะต้องทำแบบฝึกหัด หรืองานระหว่างการจัดการเรียนการสอน ได้ผลเฉลี่ยร้อยละ 75 และทำการประเมินหลังการเรียนโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้จากแบบทดสอบ ได้ผลเฉลี่ยร้อยละ 75 ขึ้นไป ดังนี้

75 ตัวแรก หมายถึง ร้อยละของคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนทุกคนระหว่างเรียนจากกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาสชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ คิดเป็นร้อยละ 75 ขึ้นไป

75 ตัวหลัง หมายถึง ร้อยละของคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนทุกคนหลังเรียนโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาสชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ ซึ่งวัดโดยแบบทดสอบบัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษหลังเรียน คิดเป็นร้อยละ 75 ขึ้นไป

5. ความพึงพอใจต่อการเรียน หมายถึง ความรู้สึกในทางบวกของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการใน 3 ด้าน คือ ด้านบรรยากาศ ด้านกิจกรรมการเรียนรู้ และด้านประโยชน์ที่ได้รับ

#### สมมติฐานของการวิจัย

1. ค่าประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด
2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สูงกว่าก่อนเรียน

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

#### 1. หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาชั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

- 1.1 สาระการเรียนรู้ และมาตรฐานการเรียนรู้กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ
- 1.2 คุณภาพผู้เรียนภาษาต่างประเทศเมื่อจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
- 1.3 ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลางชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6
- 1.4 คำอธิบายรายวิชาภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6
- 1.5 โครงสร้างรายวิชาภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

#### 2. การจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น

- 2.1 ความหมายของการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น
- 2.2 หลักการ แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น
- 2.3 แนวทางการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น
- 2.4 การวัดและประเมินผลการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น

#### 3. กิจกรรมนันทนาการ

- 3.1 ความหมายของกิจกรรมนันทนาการ
- 3.2 จุดมุ่งหมายของกิจกรรมนันทนาการ
- 3.3 ประเภทของกิจกรรมนันทนาการ
- 3.4 แนวทางการจัดกิจกรรมนันทนาการ
- 3.5 ประโยชน์ของกิจกรรมนันทนาการ
- 3.6 การประเมินผลกิจกรรมนันทนาการ

#### 4. การสื่อสารและการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

- 4.1 ความหมายของการสื่อสาร
- 4.2 วัตถุประสงค์ของการสื่อสาร
- 4.3 องค์ประกอบของการสื่อสาร

- 4.4 ประเภทของการสื่อสาร
- 4.5 ความหมายของการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 4.6 หลักการ แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 4.7 แนวการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 4.8 การจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 4.9 การวัดและประเมินผลการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
- 5. กิจกรรมการเรียนรู้
  - 5.1 ความหมายของกิจกรรมการเรียนรู้
  - 5.2 องค์ประกอบของกิจกรรมการเรียนรู้
  - 5.3 การสร้างกิจกรรมการเรียนรู้
  - 5.4 การหาค่าดัชนีประสิทธิภาพ
  - 5.5 ประโยชน์และคุณค่าของกิจกรรมการเรียนรู้
- 6. แผนการจัดการเรียนรู้
  - 6.1 ความหมายของแผนการจัดการเรียนรู้
  - 6.2 ลักษณะที่ดีของแผนการจัดการเรียนรู้
  - 6.3 การสร้างแผนการจัดการเรียนรู้
  - 6.4 องค์ประกอบของแผนการจัดการเรียนรู้
  - 6.5 การเขียนแผนการจัดการเรียนรู้
  - 6.6 การตรวจสอบคุณภาพของแผนการจัดการเรียนรู้
  - 6.7 ประโยชน์ของแผนการจัดการเรียนรู้
- 7. ความพึงพอใจ
  - 7.1 ความหมายของความพึงพอใจ
  - 7.2 หลักการ แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับความพึงพอใจ
  - 7.3 การวัดและประเมินผลความพึงพอใจ
- 8. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
  - 8.1 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องภายในประเทศ
  - 8.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องต่างประเทศ

## 1. หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

ในสังคมโลกปัจจุบัน การเรียนรู้ภาษาต่างประเทศมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง ในชีวิตประจำวัน เนื่องจากเป็นเครื่องมือสำคัญในการติดต่อสื่อสาร การศึกษา การแสดงทางความรู้ การประกอบอาชีพ การสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับวัฒนธรรมและวิสัยทัศน์ของชุมชนโลก และตระหนักรถึงความหลากหลายทางวัฒนธรรมและมุ่งมองของสังคมโลก นำมาซึ่งมิตรไมตรีและความร่วมมือกับประเทศต่าง ๆ ช่วยพัฒนาผู้เรียนให้มีความเข้าใจตนเองและผู้อื่นดีขึ้น เรียนรู้และเข้าใจความแตกต่างของภาษาและวัฒนธรรม บนบรรณเนียมประเมิน การคิด สังคม เศรษฐกิจ การเมือง การปกครอง มีเจตคติที่ดีต่อการใช้ภาษาต่างประเทศ และใช้ภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารได้ รวมทั้งเข้าถึงองค์ความรู้ต่าง ๆ ได้ง่ายและกว้างขึ้น และมีวิสัยทัศน์ในการดำเนินชีวิต ภาษาต่างประเทศที่เป็นสาระการเรียนรู้พื้นฐาน ซึ่งกำหนดให้เรียนตลอดหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน คือ ภาษาอังกฤษ ส่วนภาษาต่างประเทศอื่น เช่น ภาษาฝรั่งเศส เยอรมัน จีน ญี่ปุ่น อาหรับ บาลี และภาษาอื่นๆ ที่สอนในสถานศึกษาที่จะจัดทำรายวิชาและจัดการเรียนรู้ตามความเหมาะสม

### 1.1 สาระการเรียนรู้ และมาตรฐานการเรียนรู้กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ มุ่งหวังให้ผู้เรียนมีเจตคติที่ดีต่อภาษาต่างประเทศ สามารถใช้ภาษาต่างประเทศ สื่อสารในสถานการณ์ต่าง ๆ แสดงทางความรู้ ประกอบอาชีพ และศึกษาต่อ ในระดับที่สูงขึ้น รวมทั้งมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องราวและวัฒนธรรมอันหลากหลายของประเทศโลก และสามารถถ่ายทอดความคิดและวัฒนธรรมไทยไปยังสังคมโลกได้อย่างสร้างสรรค์ ประกอบด้วยสาระสำคัญ ดังนี้

**สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร การใช้ภาษาต่างประเทศในการฟัง-พูด-อ่าน-เขียน แลกเปลี่ยนข้อมูล ข่าวสาร แสดงความรู้สึกและความคิดเห็น ตีความ นำเสนอข้อมูล ความคิดรวบยอดและความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ และสร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลอย่างเหมาะสม ประกอบด้วย 3 มาตรฐาน ดังนี้**

**มาตรฐาน ต 1.1 เข้าใจและตีความเรื่องที่ฟังและอ่านจากสื่อประเภทต่าง ๆ และแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล**

**มาตรฐาน ต 1.2 มีทักษะการสื่อสารทางภาษาในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร แสดงความรู้สึก และความคิดเห็นอย่างมีประสิทธิภาพ**

**มาตรฐาน ต 1.3 นำเสนอข้อมูลข่าวสาร ความคิดรวบยอด และความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ โดยการพูดและการเขียน**

**สารที่ 2 ภาษาและวัฒนธรรม การใช้ภาษาต่างประเทศตามวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา ความสัมพันธ์ ความเมื่อnoonและความแตกต่างระหว่างภาษา กับวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา ภาษา และวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา กับวัฒนธรรมไทย และนำไปใช้อย่างเหมาะสม ประกอบด้วย 2 มาตรฐาน ดังนี้**

**มาตรฐาน ต 2.1 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างภาษา กับวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา และนำไปใช้ได้อย่างเหมาะสมกับกาลเทศะ**

**มาตรฐาน ต 2.2 เข้าใจความเมื่อnoonและความแตกต่างระหว่างภาษา และวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา กับภาษา และวัฒนธรรมไทย และนำมาใช้อย่างถูกต้องและเหมาะสม**

**สารที่ 3 ภาษา กับความสัมพันธ์ กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น การใช้ภาษาต่างประเทศในการเชื่อมโยงความรู้ กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น เป็นพื้นฐานในการพัฒนา แสวงหาความรู้ และเปิดโลกทัศน์ของตน ประกอบด้วย 1 มาตรฐาน ดังนี้**

**มาตรฐาน ต 3.1 ใช้ภาษาต่างประเทศในการเชื่อมโยงความรู้ กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น และเป็นพื้นฐานในการพัฒนา แสวงหาความรู้ และเปิดโลกทัศน์ของตน**

**สารที่ 4 ภาษา กับความสัมพันธ์ กับชุมชน และโลก การใช้ภาษาต่างประเทศในสถานการณ์ต่าง ๆ ทั้งในห้องเรียน และนอกห้องเรียน ชุมชน และสังคมโลก เป็นเครื่องมือพื้นฐานในการศึกษาต่อ ประกอบอาชีพ และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ กับสังคมโลก ประกอบด้วย 2 มาตรฐาน ดังนี้**

**มาตรฐาน ต 4.1 ใช้ภาษาต่างประเทศในสถานการณ์ต่าง ๆ ทั้งในสถานศึกษา ชุมชน และสังคม**

**มาตรฐาน ต 4.2 ใช้ภาษาต่างประเทศเป็นเครื่องมือพื้นฐานในการศึกษาต่อ การประกอบอาชีพ และ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ กับสังคมโลก**

### **1.2 คุณภาพผู้เรียนภาษาต่างประเทศเมื่อจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6**

- ปฏิบัติตามคำสั่ง คำขอร้อง และคำแนะนำที่ฟังและอ่าน อ่านออกเสียงประโยค ข้อความ นิทาน และบทกลอนสั้นๆ ถูกต้องตามหลักการอ่าน เลือก/ระบุประโยคและข้อความตรงตามความหมายของสัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายที่อ่าน บอกใจความสำคัญ และตอบคำถามจากการฟังและอ่าน บทสนทนา นิทานง่ายๆ และเรื่องเล่า

- พูด/เขียนโดยอุบัติในการสื่อสารระหว่างบุคคล ใช้คำสั่ง คำขอร้อง และให้คำแนะนำ พูด/เขียนแสดงความต้องการ ขอความช่วยเหลือ ตอบรับและปฏิเสธการให้ความช่วยเหลือในสถานการณ์ง่ายๆ พูดและเขียนเพื่อขอและให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง เพื่อน ครอบครัว และเรื่องใกล้ตัว พูด/เขียนแสดงความรู้สึกเกี่ยวกับเรื่องต่าง ๆ ใกล้ตัว กิจกรรมต่าง ๆ พร้อมทั้งให้เหตุผลสั้น ๆ ประกอบ

- พูด/เขียนให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง เพื่อน และสิ่งแวดล้อมใกล้ตัว เขียนภาพ แผนผัง แผนภูมิ และตารางแสดงข้อมูลต่าง ๆ ที่ฟังและอ่าน พูด/เขียนแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่อง ต่าง ๆ ใกล้ตัว

- ใช้ถ้อยคำ น้ำเสียง และกิริยาท่าทางอย่างสุภาพ เหมาะสม ตามมาตรฐานสังคมและวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา ให้ข้อมูลเกี่ยวกับเทศกาล/วันสำคัญ/งานฉลอง/ชีวิตความเป็นอยู่ของเจ้าของภาษา เข้าร่วมกิจกรรมทางภาษาและวัฒนธรรมตามความสนใจ

- บอกความเมื่อnoon/ความแตกต่างระหว่างการอุ่นเสียงประโยคชนิดต่าง ๆ การใช้เครื่องหมายวรรคตอน และการลำดับคำ ตามโครงสร้างประโยคของภาษาต่างประเทศและภาษาไทย เปรียบเทียบความเมื่อnoon/ความแตกต่างระหว่างเทศกาล งานฉลองและประเพณีของเจ้าของภาษา กับของไทย

- ค้นคว้า รวบรวมคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่นจากแหล่งการเรียนรู้ และนำเสนอด้วยการพูด/การเขียน

- ใช้ภาษาสื่อสารในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในห้องเรียนและสถานศึกษา

- ใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารและรวมข้อมูลต่าง ๆ

- มีทักษะการใช้ภาษาต่างประเทศ (เน้นการฟัง-พูด-อ่าน-เขียน) สื่อสารตามหัวเรื่องเกี่ยวกับตนเอง ครอบครัว โรงเรียน สิ่งแวดล้อม อาหาร เครื่องดื่ม เวลาว่างและนันทนาการ สุขภาพและสวัสดิการ การซื้อ-ขาย และลมพื้อากาศ ภายในวงคำศัพท์ประมาณ 1,050 – 1,200 คำ (คำศัพท์ที่เป็นรูปธรรมและนามธรรม)

- ใช้ประโยคเดี่ยวและประโยคผสม (Compound Sentences) สื่อความหมายตามบริบท ต่าง ๆ

### 1.3 ตัวชี้วัดและสารการเรียนรู้แกนกลางชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

ตาราง 1 แสดงตัวชี้วัดและสารการเรียนรู้แกนกลางกลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ ชั้นประถมศึกษา ปีที่ 5 – 6

#### สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร

มาตรฐาน ต 1.1 เข้าใจและตีความเรื่องที่ฟังและอ่านจากสื่อประเภทต่าง ๆ และแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5		ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	
ตัวชี้วัด	สารการเรียนรู้ แกนกลาง	ตัวชี้วัด	สารการเรียนรู้ แกนกลาง
ป.5/3 ระบุ/วัดภาพ สัญลักษณ์ หรือ เครื่องหมายตรงตาม ความหมายของ ประโยคและข้อความ สันๆ ที่ฟัง หรืออ่าน	กลุ่มคำ ประโยคผสม ข้อความ สัญลักษณ์ เครื่องหมาย และ ความหมายเกี่ยวกับ ตนเอง ครอบครัว <sup>1</sup> โรงเรียน สิ่งแวดล้อม อาหาร เครื่องดื่ม เวลา ว่างและนันหนาการ สุขภาพและสวัสดิการ การซื้อ-ขาย และลมฟ้า อากาศ และเป็นวงศ์ คำศัพท์สะสมประมาณ 750 - 950 คำ <sup>2</sup> (คำศัพท์ที่เป็นรูปธรรม และนามธรรม)	ป.6/3 เลือก/ระบุ ประโยค หรือข้อความ สันๆ ตรงตามภาพ สัญลักษณ์ หรือ เครื่องหมายที่อ่าน	ประโยค หรือข้อความ สัญลักษณ์ เครื่องหมาย และ ความหมายเกี่ยวกับ ตนเอง ครอบครัว โรงเรียน สิ่งแวดล้อม อาหาร เครื่องดื่ม เวลาว่างและ นันหนาการ สุขภาพ และสวัสดิการ การ ซื้อ-ขาย และลมฟ้า อากาศ และเป็นวงศ์ คำศัพท์สะสม ประมาณ 1,050 – 1,200 คำ (คำศัพท์ที่ เป็นรูปธรรมและ นามธรรม)

---

### สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร

มาตรฐาน ต 1.3 นำเสนอข้อมูลข่าวสาร ความคิดรวบยอด และความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ โดยการพูด และการเขียน

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5		ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	
ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้	ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้
แกนกลาง		แกนกลาง	
ป.5/1 พูด/เขียนให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง และเรื่องใกล้ตัว	ประยุกต์และข้อความที่ใช้ในการให้ข้อมูล เกี่ยวกับบุคคล สัตว์ สถานที่ และกิจกรรม ต่าง ๆ เช่น ข้อมูลส่วนบุคคล เรื่องต่าง ๆ ในตัว จำนวน 1 – 500 ลำดับที่ วัน เดือน ปี ฤฤกษ์ เวลา สภาพดินฟ้าอากาศ อารมณ์ ความรู้สึก สี ขนาด รูปทรง ที่อยู่ของสิ่ง ต่าง ๆ เครื่องหมายวรรคตอน	ป.6/1 พูด/เขียนให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง เพื่อน และสิ่งแวดล้อม ใกล้ตัว จำนวน 1 – 1,000 ลำดับที่ วัน เดือน ปี ฤฤกษ์ เวลา ภัยธรรมชาติ ขนาด รูปทรง ที่อยู่ของสิ่งต่าง ๆ ทิศทาง ง่าย ๆ สภาพดินฟ้าอากาศ อารมณ์ ความรู้สึก เครื่องหมายวรรคตอน	ประยุกต์และข้อความที่ใช้ในการให้ข้อมูล เกี่ยวกับตนเอง เพื่อน สิ่งแวดล้อม ภัยธรรมชาติ ขนาด รูปทรง ที่อยู่ของสิ่งต่าง ๆ ทิศทาง ง่าย ๆ สภาพดินฟ้าอากาศ อารมณ์ ความรู้สึก เครื่องหมายวรรคตอน

---

## 1.4 คำอธิบายรายวิชาภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

รายวิชาภาษาอังกฤษ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 เป็นรายวิชาที่มุ่งให้ผู้เรียนปฏิบัติตามอ่านออกเสียง เลือกรอบคุณ ประโยชน์ภาพ วาดภาพ บอกใจความสำคัญ ตอบคำถาม พูด เขียนโดยตอบ ฝึกการใช้ภาษาสื่อสาร บอกความหมาย ความเหมือน ความแตกต่าง ค้นคว้าคำศัพท์ สืบค้นและรวบรวมข้อมูล โดยให้ผู้เรียนศึกษา คำศัพท์กลุ่มคำ โครงสร้างประโยชน์ การทักทาย การกล่าวลา การขอบคุณ คำสั่ง คำขอร้อง การแสดงความต้องการ การขอความช่วยเหลือ ตอบรับและปฏิเสธการให้ความช่วยเหลือ การแสดงความรู้สึกของตนเองเกี่ยวกับเรื่องต่าง ๆ การขอและให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง ครอบครัว เพื่อน และเรื่องใกล้ตัวด้วยข้อความสั้น ๆ การแสดงความคิดเห็น การให้ เหตุผลสั้น ๆ การแนะนำที่มี 1 – 2 ขั้นตอน บทสนทนาง่าย ๆ นิทาน เรื่องสั้น สัญลักษณ์ตาราง แผนผัง และแผนภูมิ แสดงข้อมูล ต่าง ๆ การออกเสียงตามหลักเกณฑ์ทางภาษา ความหมายของประโยชน์ การใช้เครื่องหมายวรรคตอน และ การลำดับคำ (order) ตามโครงสร้างประโยชน์ของภาษาต่างประเทศเปรียบเทียบความเหมือน/ความแตกต่างกับภาษาไทย เทศกาลวันสำคัญ งานฉลอง มารยาทสังคม วัฒนธรรมและชีวิตความเป็นอยู่ง่าย ๆ ของเจ้าของภาษา เกม เพลง เพื่อให้เกิดความเข้าใจ มีความรู้และทักษะตามกระบวนการในการสื่อสารและการคิด สามารถใช้ภาษาทั้งการฟัง พูดอ่าน เขียน ในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในห้องเรียนและนอกห้องเรียนได้ถูกต้องตามลักษณะรูปแบบโครงสร้างภาษา โดยคำนึงถึง มารยาททางสังคมและวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา เทคนิคค่าและประโยชน์ของภาษาอังกฤษ ไฝเรียนรู้ มุ่งมั่นในการทำงาน สืบค้นรวบรวมข้อมูล คำศัพท์ที่เกี่ยวข้องใกล้ตัวและเชื่อมโยงกับกลุ่มสาระ การเรียนรู้อื่นโดยใช้สื่อ เทคโนโลยีที่มีอยู่ในแหล่งการเรียนรู้ทั้งในและนอกสถานศึกษา แสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล สามารถแก้ปัญหา ใช้ทักษะชีวิตด้วยความซื่อสัตย์สุจริต มีวินัย มีจิตสาธารณะ รักความเป็นไทยรักชาติศาสน์กษัตริย์และอยู่อย่างพอเพียง

### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

เข้าใจคำสั่ง คำขอร้อง ภาษาท่าทาง รูปประโยชน์ ในสถานการณ์ต่าง ๆ คำ กลุ่มคำ และ ประโยชน์ การถ่ายโอน เป็นภาพ สัญลักษณ์ เรื่องราว เข้าใจบทอ่าน บทสนทนา เรื่องสั้น เรื่องเล่า นิทาน บทกลอนสั้น ๆ ตามสถานการณ์ ที่เกิดขึ้น เข้าใจรูปแบบพฤติกรรม และการใช้ถ้อยคำ สำนวน ที่ใช้ในเทศกาล งานรื่นเริง ชนบธรรมเนียมประเพณี เข้าใจความเหมือน และความแตกต่างระหว่างภาษาต่างประเทศกับภาษาไทย ในเรื่องเสียง สรระ พยัญชนะ คำ วลี ประโยชน์และข้อความที่ซับซ้อน ประโยชน์เดี่ยวและประโยชน์ผสมตลอดจนวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา กับวัฒนธรรมไทย ที่เกี่ยวข้องกับ กลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น ๆ อ่านออกเสียงคำ กลุ่มคำ ประโยชน์ ข้อความ บทอ่านได้ถูกต้องตามหลักการ ออกเสียง การใช้ถ้อยคำ น้ำเสียง และกิริยาท่าทางภาษาอังกฤษตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างสุภาพ เหมาะสมเพื่อสร้างสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ใช้สื่อในวัฒนธรรมและเทคโนโลยีนำเสนอความคิดรวบยอด

เกี่ยวกับตนเองสิ่งแวดล้อมตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้น และเป็น พื้นฐานในการเรียนรู้การศึกษาต่อการประกอบอาชีพ พูดเขียน ได้ตอบในการสื่อสารระหว่างบุคคลใช้คำสั่งคำขอร้อง และให้คำแนะนำ แสดงความต้องการ แสดงความรู้สึก ขอความช่วยเหลือ ตอบรับ และปฏิเสธ ในสถานการณ์ง่าย ๆ พูด เขียน เพื่อขอและให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง เพื่อน ครอบครัว และเรื่องใกล้ตัวซึ่งอยู่ในห้องถินของตน มี ทักษะ การใช้ภาษาต่างประเทศ (เน้นการฟัง พูด อ่าน เขียน) สื่อสารตามหัวเรื่องเกี่ยวกับตนเอง ครอบครัวโรงเรียน สิ่งแวดล้อม อาหาร เครื่องดื่ม เวลาว่าง และนันทนาการ สุขภาพ และสวัสดิการ การซื้อขาย และลมพื้อากาศในห้องถิน สนุกสนาน และเพลิดเพลินจากการลงทุน ทางภาษาต่างประเทศเห็นประโยชน์ของการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ใน การแสดงหาความรู้ความบันเทิง และสนใจเข้าร่วมกิจกรรมทางภาษา และวัฒนธรรม มีความชัยน จึงสั่งย์อดทน เสียสละ และมีสัมมา ควระ

### 1.5 โครงสร้างรายวิชาภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

ตาราง 2 แสดงโครงสร้างรายวิชาภาษาอังกฤษ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

#### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยการ เรียนรู้/ มาตรฐานการ เรียนรู้/ตัวชี้วัด	จุดประสงค์การเรียนรู้	สาระสำคัญ/ความคิด รวบยอด และสาระ การเรียนรู้แกนกลาง	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก คะแนน
3	The Climate ๑. ๑. ๑. ๑. ๓. ๑.	1. สนทนาเพื่อถามและให้ ข้อมูลเกี่ยวกับฤดูกาลใน ประเทศไทยและ ต่างประเทศได้ 2. ถาม – ตอบ ให้ข้อมูล เกี่ยวกับ สภาพอากาศแต่ ละฤดูกาลได้ 3. พูดและเขียน เพื่อให้ ข้อมูล เกี่ยวกับการแต่ง กายในฤดูกาล ต่าง ๆ ได้	สาระสำคัญ/ความคิด รวบยอด การเรียนรู้ คำศัพท์และ สำนวน ภาษาการคุย - ตอบที่ เกี่ยวกับฤดูกาล สภาพ อากาศ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งสิ่งของ ที่ จำเป็นต้องใช้ในฤดูกาล หรือ สภาพอากาศต่าง ๆ ตลอดจน การฝึก อ่านและเขียนรายงาน	12	10

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยการ เรียนรู้/ มาตรฐานการ เรียนรู้/ตัวชี้วัด	จุดประสงค์การเรียนรู้	สาระสำคัญ/ความคิด รวบยอด และสาระ การเรียนรู้แกนกลาง	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก คะแนน
			<p>สภาพอากาศนั้นเป็น</p> <p>เรื่องใกล้ตัว ที่ควร</p> <p>เรียนรู้เพื่อสร้าง ความ</p> <p>มั่นใจในการใช้ภาษา</p> <p>และ พัฒนาทักษะ</p> <p>ความสามารถ ด้านการ</p> <p>สื่อสารใน</p> <p>ชีวิตประจำวัน</p> <p>สาระการเรียนรู้</p> <p>แกนกลาง</p> <p>1. Talking about</p> <p>seasons in Thailand</p> <p>and Western</p> <p>countries.</p> <p>2. Giving</p> <p>information ;</p> <p>weather of each</p> <p>season in Thailand</p> <p>and Western</p> <p>countries</p> <p>3. Explaining</p> <p>information about</p> <p>clothing in each</p> <p>season and</p> <p>weather.</p>		

### ขั้นประเมินศึกษาปีที่ 6

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยการ เรียนรู้/ มาตรฐานการ เรียนรู้/ตัวชี้วัด	จุดประสงค์การเรียนรู้	สาระสำคัญ/ความคิด รวบยอด และสาระ การเรียนรู้แกนกลาง	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก คะแนน
3	Seasons and Climate ๑. ๑. ๑ ป. ๖/๓ ๑. ๑. ๓ ป. ๖/๑	1. สนทนาระบุความและให้ ข้อมูลเกี่ยวกับฤดูกาลใน ประเทศไทยและ ต่างประเทศได้ 2. ถาม – ตอบ ให้ข้อมูล เกี่ยวกับ สภาพอากาศแต่ละ ฤดูกาลได้ 3. พูดและเขียน เพื่อให้ ข้อมูล เกี่ยวกับการแต่งกาย ในฤดูกาลต่าง ๆ ได้	สาระสำคัญ/ความคิด รวบยอด การใช้ภาษา ง่าย ๆ เพื่อให้ข้อมูล อธิบายเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อม สภาพ ดิน ฟ้า อากาศ สถานการณ์ต่าง ๆ ที่ พบรหินใน ชีวิตประจำวัน เป็น ประโยชน์ในการ ดำเนินชีวิต สาระการเรียนรู้ แกนกลาง 1. ฤดูกาลที่ชอบ (My Favorite Season) 2. บอกเหตุผลในการ ชื่นชอบ ฤดูต่าง ๆ (I like the rainy season.) 3. สนทนากับ สภาพอากาศ (How's the weather?) 4. การแต่งกายใน ฤดูกาลต่าง ๆ	12	10

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยการ เรียนรู้/ มาตรฐานการ เรียนรู้/ตัวชี้วัด	จุดประสงค์การเรียนรู้	สาระสำคัญ/ความคิด รวบยอด และสาระ การเรียนรู้แกนกลาง	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก คะแนน
(Clothes in each season)					

## 2. การจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น

### 2.1 ความหมายของการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น

นักการศึกษาหลายท่านได้นิยามความหมายของการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้นไว้อย่างหลากหลาย แต่มีความหมายไปในทิศทางเดียวกัน ดังนี้

เพอร์เนอร์ (Perner, 1993, หน้า 3) กล่าวว่า การจัดการเรียนการสอนแบบคละชั้น หมายถึง การจัดการสอนที่มีการจัดกิจกรรมตามความสามารถในการเรียนรู้ของนักเรียน นักเรียนสามารถเลือกที่จะสาหร่ายและฝึกปฏิบัติทักษะต่าง ๆ การสอนแบบนี้นับว่ามีประโยชน์ต่อเด็กเป็นอย่างยิ่ง

เพอร์เนอร์และพอทเทอ (Perner และ Porter, 1998, หน้า 4) ร่วมกันนิยามการจัดการเรียนการสอนแบบคละชั้น หมายถึง การสอนและการจัดหลักสูตรให้เหมาะสมกับนักเรียนที่มีระดับทักษะทางวิชาการที่แตกต่างกันในบทเรียนเดียวกัน การสอนแบบนี้นักเรียนเป็นผู้ปฏิบัติการ ครุเป็นผู้อำนวยความสะดวกและประเมินผลการเรียนรู้

การจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น คือ การจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กต่างชั้น ต่างกัลุ่มอายุ ซึ่งมีความสามารถต่างกันนำมาจัดการเรียนรู้พร้อมกันเป็นชั้นเดียว โดยมีลักษณะการจัดกิจกรรมที่ครุคนเดียวสามารถจัดกิจกรรมสอดคล้องกับระดับความสามารถของเด็กเป็นรายบุคคลหรือกลุ่มย่อย (สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา, 2551, หน้า 4)

การจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น หมายถึง การดำเนินงานและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยจัดการห้องเรียนในลักษณะที่มีนักเรียนต่างกัน ต่างกัลุ่ม ต่างความสามารถเรียนรู้อยู่ร่วมกัน (มนัส ราดุทอง, 2552, หน้า 274)

การจัดการชั้นเรียนแบบคละชั้น หมายถึง การจัดการเรียนรู้ สำหรับเด็กต่างชั้นต่างกัลุ่มอายุ ซึ่งมีความสามารถต่างกัน โดยจัดกิจกรรมการเรียนรู้พร้อมกัน โดยรวมกันเป็นชั้นเดียว (พิพัฒน์ สอนสมนึก, 2553, หน้า 15)

การสอนแบบคละชั้น (Multigrade Teaching : MGT) หมายถึง การจัดสภาพการณ์เรียนรู้ สำหรับเด็กนักเรียนที่มีความแตกต่างกันทั้งระดับชั้นเรียน ระดับอายุ ระดับสติปัญญาและความสามารถ ภายใต้ระยะเวลาและสถานที่เดียวกันในห้องเรียน อาจจะเป็นการเรียนรู้เป็นกลุ่มเล็กกลุ่มใหญ่ หรือรายบุคคลก็ได้ (สูรศักดิ์ ปาเย, 2533, หน้า 13)

การจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น เป็นการจัดการเรียนรู้รูปแบบหนึ่งที่ในห้องเรียนมีนักเรียนทั่วไปที่มีอายุ และระดับชั้นต่างกันมาเรียนด้วยกันกับครุคนเดียวกัน นักเรียนมีความสามารถหลากหลายทางประสบการณ์ ความสนใจ วุฒิภาวะ ความต้องการความสามารถและภาวะทางเศรษฐกิจ โดยครุเป็นผู้ปรับกิจกรรม การเรียนรู้ให้เหมาะสมกับนักเรียนที่มีอายุและความสามารถแตกต่างกัน (อัญชลี ระปีอพิณ, 2554, หน้า 16)

จากการศึกษา เกี่ยวกับความหมายของการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้นสามารถสรุปได้ว่า การจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น เป็นการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้กับนักเรียนที่มีความสามารถหลากหลายทางประสบการณ์ ความสนใจ วุฒิภาวะ ความต้องการและความสามารถ ที่ต้องมาเรียนรู้ร่วมกันภายใต้ สภาวะบริบทเดียวกัน

## 2.2 หลักการ แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น

กระ Harringh ศึกษาอธิการ (เอกสารหมายเลข 3, หน้า 2) ได้กล่าวไว้ว่า การจัดการเรียนรู้แบบคละชั้นส่งเสริมคุณสมบัติสำคัญของเด็ก คือ การเรียนรู้และปรับตัวเข้ากับผู้อื่น นอกจากนี้จากการพัฒนาด้านสติปัญญา กระบวนการเรียนรู้แบบคละชั้น เช่น การรวมชั้น จับคู่ แบ่งกลุ่มย่อย ค้นคว้า ด้วยตนเอง ฯลฯ ทำให้นักเรียนมีลักษณะการเรียนรู้แบบควบคุมตนเองได้ (Self – managing) ซึ่งเป็นคุณลักษณะสำคัญของการฝึกเรียนรู้

การจัดการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับระดับความสามารถของนักเรียน ตรงกับหลักการสอนที่มีประสิทธิภาพจากงานวิจัยของ Branat (1998) ซึ่งระบุว่า นักเรียนเรียนรู้ได้ดีที่สุด ภายใต้สถานการณ์ ต่อไปนี้

1. เรื่องที่เรียนรู้เป็นเรื่องที่นักเรียนสนใจ มีความหมายต่อเขา
2. เรื่องที่เรียนท้าทายความสามารถ กระตุนให้อยากเรียนรู้
3. เรื่องที่เรียนเหมาะสมกับระดับพัฒนาการ
4. นักเรียนได้เรียนรู้สอดคล้องกับลักษณะการเรียนรู้ของตน มีตัวเลือกให้เลือกได้
5. นักเรียนได้ใช้ความรู้เดิมมาต่อยอดสร้างเป็นความรู้ใหม่
6. นักเรียนมีโอกาสสร้างปฏิสัมพันธ์ทางสังคม
7. นักเรียนได้รับข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์จากครุและกลุ่มเพื่อน
8. นักเรียนได้เลือกและทดลองใช้วิธีการเรียนรู้ที่เขาเลือก
9. บรรยากาศการเรียนรู้ในห้องเรียนเป็นบรรยากาศที่ส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้

สุรศักดิ์ ปาชา (2553, หน้า 9 – 12) ได้กล่าวว่า วิัฒนาการของระบบการเรียนการสอนแบบคลาชชั่น หรือ Multi – grade Teaching เริ่มจากโรงเรียนขนาดเล็ก โดยเฉพาะในแบบชนบทของอังกฤษและสหรัฐอเมริกายุคหลังสงครามโลกครั้งที่ 2 ซึ่งเป็นแนวคิดในรูปแบบของการจัดการเรียนการสอนแบบไม่แบ่งชั้น (Non – grade School) โดยเฉพาะในช่วงทศวรรษ 1960 – 1970 ซึ่งต่อมาได้มีการพัฒนาไปสู่การจัดการศึกษาในห้องเรียนระบบเปิด (Open Classroom) และการจัดการเรียนรู้รายบุคคล (Individualized Instruction) ที่เป็นรูปแบบการสอนที่มีอิทธิพลอย่างสูงต่อการจัดการศึกษาในช่วงเวลาดังกล่าว�ั้น ซึ่งรูปแบบบริการได้นำไปสู่การพัฒนาเป็นตัวแบบ (Model) ของการเรียนแบบคลาชชั่นในเวลาต่อมา (Miller, 1990)

ความคิดในเรื่องของการสอนแบบระบบไม่มีชั้นนี้ ได้พัฒนามาจากทฤษฎีของนักจิตวิทยาว่า ทุกคนมีความแตกต่างกัน นักการศึกษาและนักจิตวิทยาจึงได้ร่วมกันตอบสนองความแตกต่างของแต่ละบุคคลโดยการส่งเสริมให้แต่ละคนได้พัฒนาความสามารถของตนเองไปตามกำลังความสามารถที่มีอยู่ หลังสงครามโลกครั้งที่ 2 แนวคิดเกี่ยวกับระบบโรงเรียนแบบนี้ได้พัฒนาขึ้นที่ประเทศอังกฤษก่อน ต่อจากนั้นอีกประมาณ 5 ปี ได้ข้ามไปพัฒนาที่ประเทศไทยโดยเริ่มจากโรงเรียนในชนบท ก่อน แล้วรุกเข้าไปถึงโรงเรียนในเมือง และส่วนใหญ่จะมุ่งเฉพาะด้านโรงเรียนประถมศึกษา โดยที่จัดการสอนแบบไม่แบ่งชั้นนี้มีปรัชญาว่า ทุกคนมีความแตกต่างกัน การจัดการศึกษาจะจัดและมุ่งให้ นักเรียนได้เรียนไปตามความสามารถของตัวเด็กเอง เด็กจะก้าวไปเร็วเท่าไรขึ้นอยู่กับความสามารถของ เขายังไง ก้าวไป โดยที่โรงเรียนจะเน้นกระบวนการสอนควบคู่ไปกับการเรียนของผู้เรียน (นิพนธ์ ศุขปรีดี, 2554)

ในขณะเดียวกันการเรียนแบบไม่แบ่งชั้นหรือ Non – grade Classroom จะมีนัยและ หมายความว่า ควบคู่กันไปกับลักษณะการจัดการศึกษาระบบเปิด หรือที่เรียกว่า Open Classroom หรือ Open Education ที่ใช้กันแพร่หลายในอังกฤษและสหรัฐอเมริกา เป็นการศึกษาที่เน้นความเป็นมนุษย์และเอกตภาพของบุคคล (Humanized and Individualized Learning) ซึ่งวิธีการนี้เป็นการ จัดการเรียนการสอนที่ยกเลิกการจัดชั้น (ส่วนมากเป็นชั้นประถม) แบบเก่า และยกเลิกการกำหนด บทบาทหน้าที่ของครูและนักเรียนแบบเดิม มาเป็นการจัดประสบการณ์ที่เป็นอิสระมากขึ้น เป็นแบบ แผนน้อยลง คำนึงถึงแต่ละบุคคลมากขึ้น และเน้นตัวผู้เรียนมากขึ้นกว่าเดิม (Child Center) หลัก เปื้องต้นที่สำคัญที่สุด คือการเคารพและเชื่อใจใส่ตัวเด็กนักเรียน การศึกษาระบบเปิด (Open Education) จะถือว่าเด็กทุกคนมีแรงจูงใจที่จะเรียน หลักการระบบเปิดจะเน้นการเรียนมากกว่าการ สอน การคิดมากกว่าการท่องจำ เสริมภาพและความรับผิดชอบมากกว่าการที่อยู่ในขอบเขตและทำตาม คำสั่ง (กิติยา พรสัจจา, ม.ป.ป.)

จากการวิัฒนาการของการเรียนแบบไม่แบ่งชั้น (Non – grade School) และการจัดการศึกษา ระบบเปิด (Open Education) ที่ถูกพัฒนาขึ้นในแบบตะวันตกนั้น ต่อมาได้กลายเป็นนวัตกรรมการ

เรียนการสอนที่ถูกนำไปปรับใช้กันทั่วโลก เพื่อแก้ปัญหาในเรื่องการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางการศึกษา การเข้าถึงระบบการศึกษา และพัฒนาประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการนำไปสู่การแก้ไขปัญหาการเรียนการสอนในโรงเรียนขนาดเล็กที่ประสบกับปัญหาด้านการขาดแคลนผู้เรียน ครุภัณฑ์สอน รวมทั้งสื่อ การเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ทั้งนี้โดยการปรับเปลี่ยนรูปแบบการสอนที่เรียกว่า “การสอนแบบคละชั้น (Multi-grade Teaching)” ที่ตั้งอยู่บนหลักการเดียวกับโรงเรียนแบบไม่แบ่งชั้นและการศึกษาแบบเปิด ตั้งกล่าวไว้ในเบื้องต้น

สำหรับในประเทศไทย การจัดรูปแบบของระบบการสอนแบบเปิดนี้ได้ทดลองใช้มาแล้ว เช่น ในโครงการจัดการศึกษาโรงเรียนประถมศึกษาแบบศาลาวัด มหาวิทยาลัยขอนแก่น ซึ่งระบบดังกล่าวจะมีความสอดคล้อง มีความเกี่ยวข้อง และเป็นไปตามเจตนารมณ์ภายใต้ข้อตกลงหรือปฏิญญาร่วมกันของประชาชนโลกเกี่ยวกับ “การจัดการศึกษาเพื่อปวงชน (Education for all)” ที่เป็นสัญญาประชาคมของนานาประเทศ ซึ่งกระทำร่วมกันที่หาดจอมเทียน จังหวัดชลบุรี ที่เรียกว่า “ปฏิญญาจอมเทียน (Jomtian Declaration)” อาจกล่าวได้ว่าในปัจจุบันนี้รูปแบบการสอนระบบเปิดแบบคละชั้นยังสนองต่อเจตนารมณ์ของยุทธศาสตร์การปฏิรูปการศึกษาไทยที่ก่อตัวถึงแนวการจัดการศึกษาต้องยึดหลักผู้เรียนทุกคนที่มีความสามารถในการเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ และถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด กระบวนการจัดการศึกษาต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตนเองตามธรรมชาติและเต็มศักยภาพ (มาตรา 22 สำนักเลขานุการสภาพการศึกษา, 2557)

ปัจจุบันระบบการสอนแบบคละชั้นมีวัตถุประสงค์ เพื่อเสริมสร้างคุณภาพของนักเรียนในโรงเรียนขนาดเล็ก โดยเฉพาะโรงเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ทั้งนี้โดยปรับเทคนิควิธีการสอนจากประเทศนิวซีแลนด์ (New Zealand) ซึ่งได้ให้ความสำคัญในการจัดการศึกษาตามจำนวนเด็ก ให้เด็กได้รับการพัฒนาตามความสามารถรายบุคคล มีรูปแบบการจัดการสอนที่ประสบผลสำเร็จหลายแห่งในเมืองไทย เช่น โรงเรียนรุ่งอรุณ โรงเรียนดรุณ์ สิงห์ลัย และโรงเรียนนานาชาติ เป็นต้น ดังนั้นการนำแนวคิดเรื่องการสอน แบบคละชั้นมาใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพโรงเรียนขนาดเล็กจึงมีความสม เนื่องจากมีจำนวนนักเรียนไม่มาก ครุภัณฑ์สอนสามารถพัฒนาผู้เรียนเป็นรายบุคคล สามารถใช้เทคนิคกระบวนการเรียนรู้ได้หลากหลาย ทั้งกลุ่มเล็ก กลุ่มใหญ่ ทั้งในระดับชั้นและต่างระดับชั้น (สำนักคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2551)

ชัยยิ่ง พรหมวงศ์ และคณะ (2523) กล่าวโดยสรุปว่าระบบการสอนแบบคละชั้น มีส่วนเกี่ยวข้องและตั้งอยู่บนปรัชญาความเชื่อพื้นฐานในด้านต่าง ๆ ในการจัดประสบการณ์เรียนรู้ดังต่อไปนี้

1. การศึกษา (Education) คำนึงถึงธรรมชาติความเป็นมนุษย์ในแต่ละคน ในการจัดประสบการณ์เรียนรู้ดังต่อไปนี้

1. การศึกษา (Education) คำนึงถึงธรรมชาติความเป็นมนุษย์ในแต่ละคน ในการจัดประสบการณ์เรียนรู้ดังต่อไปนี้

1. การศึกษา (Education) คำนึงถึงธรรมชาติความเป็นมนุษย์ในแต่ละคน ในการจัดประสบการณ์เรียนรู้ดังต่อไปนี้

2. วิธีการแสวงหาความรู้ การสอนแบบคละชั้นจะมีความเชื่อว่าวิธีการแสวงหาความรู้ที่ถูกต้อง คือ

- การเรียนรู้ด้วยตนเอง เช่น การค้นคว้า ปฏิบัติจริง ประสบการณ์ที่ได้รับทั้งทางตรงและทางอ้อม

- การเรียนจากการแนะนำและการนำทางของผู้ที่มีความรู้ และประสบการณ์มาก่อนหรืออายุมากกว่า

- การเรียนรู้เกิดจากการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างบุคคล

3. การสอนแบบคละชั้นตั้งอยู่บนพื้นฐานความเชื่อว่ามนุษย์ทุกคนมีความคิดสร้างสรรค์แต่อาจอยู่ในระดับที่แตกต่างกัน การศึกษาต้องทำหน้าที่ส่งเสริมให้แต่ละคนได้ศึกษาไปจนสุดความสามารถของตนเอง

4. ด้านสภาพแวดล้อมทางสังคม (Social Environment) ซึ่งการสอนแบบคละชั้นอยู่บนพื้นฐานความเชื่อที่ว่า

- นักเรียนทุกคนมีคุณค่า และตระหนักรู้ว่าความสามารถที่แตกต่างดันนั้น เป็นประโยชน์ต่อสังคมทั้งสิ้น

- ในการอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุขตามระบบประชาธิปไตย ทุกคนต้องมีวินัยในตนเอง มีเหตุผล รู้จักหน้าที่ความรับผิดชอบและเคารพสิทธิผู้อื่น

- วัฒนธรรมเป็นเครื่องยืดเหด່ี่ยวให้บุคคลในสังคมเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน โรงเรียนมีหน้าที่สืบทอดและส่งเสริมวัฒนธรรมทางสังคม

จากรัศก์ดี ศรีเสน (2554) ได้กล่าวว่า นอกเหนือจากการจัดการเรียนการสอนแบบคละชั้น ยังมีจุดเน้นที่สอดคล้องและสนองต่อปรัชญาการเรียนรู้ที่เน้นเรื่องของ “ความแตกต่างระหว่างบุคคล (Individualized Difference)” ซึ่งปรากฏในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 ดังนี้

มาตรา 22 การจัดการศึกษาต้องยึดหลักว่าผู้เรียนทุกคนมีความสามารถในการเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ และถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญมากที่สุด กระบวนการจัดการเรียนการสอนต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาธุรกิจและเต็มศักยภาพ

มาตรา 25 การจัดกระบวนการเรียนรู้ให้สถานศึกษาและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการดังต่อไปนี้

1. จัดเนื้อหาสาระและกิจกรรมให้สอดคล้องกับความสนใจและความถนัดของผู้เรียน โดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล

มาตรา 26 ให้สถานศึกษาจัดการประเมินผู้เรียน โดยพิจารณาจากพัฒนาการของผู้เรียน ความประพฤติ การสังเกตพฤติกรรมการเรียน การร่วมกิจกรรมและการทดสอบ ควบคู่ไปกับกระบวนการเรียนการสอนตามความเหมาะสมแต่ละระดับและรูปแบบการศึกษา ให้สถานศึกษาใช้วิธีการที่หลากหลายในการจัดสรรโอกาสการเข้าศึกษาต่อ และนำผลการประเมินผู้เรียนตามวรรคหนึ่งมาใช้ประกอบการพิจารณาด้วย

กล่าวได้ว่า การจัดการเรียนรู้แบบชั้นหรือคลาสอายุนั้น จะต้องสนองความแตกต่างระหว่างบุคคล ยึดเด็กเป็นศูนย์กลาง (Child center) จัดการเรียนการสอนให้เด็กได้เรียนอย่างมีความสุข ได้รู้วิธีเรียน รู้จักคิดวิเคราะห์ สามารถแสวงหาความรู้ได้ด้วยตนเอง ค้นพบเองจากประสบการณ์จริงโดยการปฏิบัติ และฝึกใจที่จะศึกษาเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต (Life Long Education)

### **2.3 แนวทางการจัดการเรียนรู้แบบคลาสชั้น**

การจัดชั้นเรียนแบบคลาสชั้น เป็นรูปแบบการบริหารจัดการที่นำนักเรียนหลายคนกัน เพื่อให้การบริหารจัดการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สถานศึกษาควรคำนึงถึงองค์ประกอบ การบริหารจัดการชั้นเรียนแบบคลาสชั้นเป็นสำคัญ ดังจะกล่าวต่อไปนี้

#### **2.3.1 องค์ประกอบการบริหารจัดการชั้นเรียนแบบคลาสชั้น**

การบริหารจัดการชั้นเรียนแบบคลาสชั้นมีองค์ประกอบที่สำคัญ ดังนี้

1) การจัดครุเข้าสอน การจัดครุเข้าสอนสำหรับชั้นเรียนแบบคลาสชั้น ควรคำนึงถึง ข้อมูลพื้นฐาน ภูมิหลังของครุและเหตุผลในการเลือกครุเข้าสอน โดยพิจารณาว่าจะจัดครุเข้าสอน อย่างไร มีเหตุผลใดจึงจัดเช่นนั้น มีข้อดี / ข้อเสีย ของการเลือกครุเข้าสอนนักเรียนแต่ละห้องอย่างไร โดยพิจารณาถึงความรู้ ทักษะและสมรรถนะ ตลอดจนเจตคติที่จำเป็นของครุในการจัดการเรียนรู้แบบคลาสชั้น ดังนี้

##### **1.1) ด้านความรู้**

ครุผู้สอนในห้องเรียนแบบคลาสชั้น ซึ่งมีนักเรียนต่างกัลุ่มอายุต่างความสามารถเรียนร่วมในห้องเดียวกัน ครุจึงควรมีความรู้ในเรื่องต่อไปนี้

###### **1.1.1) เทคนิคการจัดชั้นเรียนแบบคลาสชั้น ประกอบด้วย**

1.1.1.1) วิธีการหลากหลายในการจัดชั้นเรียน เช่น การจัดกลุ่มทั้งชั้น กลุ่มย่อย การจับคู่ การทำงานรายบุคคล และความรู้เกี่ยวกับเกณฑ์ในการจัดกลุ่มย่อย

1.1.1.2) การจัดกิจกรรมประจำวันด้านการเรียนรู้ที่ทำให้เด็กคุ้นเคย จนสามารถเรียนรู้ต่อเนื่องได้ แม้ครุไม่อยู่ในชั้น เช่น การควบคุมกำกับโดยนักเรียนการใช้สื่อที่มีอยู่ เพื่อให้นักเรียนเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง และเป็นกัลุ่ม

1.1.1.3) วิธีการจัดการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพสูงตามธรรมชาติของแต่ละรายวิชา

1.1.1.4) รู้วิธีการสอนที่หลากหลายซึ่งสามารถใช้สอนในชั้นเรียนแบบคลasse ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น การสอนเป็นทีม การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง การทำงานกลุ่มย่อย การสอนเป็นชั้นรุ่น การเรียนรู้โดยกลุ่มเพื่อน จัดกิจกรรมหมุนเวียนตามฐานอย่างเป็นระบบ

1.1.2) ความรู้เรื่องประโยชน์และผลดีของการสอนแบบคลasse ทั้งด้านวิชาการ และด้านอื่น ๆ

1.1.3) การจัดโครงสร้างหลักสูตรที่สมดุล ครอบคลุมการสอนเป็นรายวัน รายสัปดาห์ รายภาคเรียนและรายปี

1.1.4) วิธีการจัดพื้นที่ในห้องเรียน การจัดสื่อค้นคว้าและแหล่งเรียนรู้ทั้งในนอกห้องเรียนสำหรับกลุ่มนักเรียนที่คลasse

1.1.5) วิธีการประเมินผลที่ปฏิบัติได้และมีประสิทธิภาพสามารถประเมินผลการเรียนรู้ที่คาดหวังสำหรับนักเรียนในชั้นเรียนที่สอดคล้องตรงตามสภาพจริงของผู้เรียน

## 1.2) ด้านทักษะและสมรรถนะ

ครูผู้สอนในห้องเรียนแบบคลasse ควรมีทักษะและสมรรถนะที่ดี ต่อไปนี้

1.2.1) ทักษะในการจัดการเรียนชั้นเรียน โดยครูผู้สอนควรอบรมหามาภายนี้ให้นักเรียนทุกคนได้ทำงานตามความสามารถและครูมีปฏิสัมพันธ์เชิงบวกกับนักเรียน

1.2.2) ทักษะการวิเคราะห์ระดับความสามารถของเด็กเป็นรายบุคคล

1.2.3) มีทักษะการจัดกระบวนการเรียนรู้อย่างหลากหลายที่เอื้อต่อการเรียนรู้ที่สนองตอบตามระดับความสามารถของผู้เรียน

1.2.4) ทักษะการจัดทำ / หาสื่อส่งเสริมสนับสนุนการเรียนแบบคลasse

1.2.5) ทักษะในการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนที่หลากหลายตามสภาพจริง

## 1.3) ด้านทัศนคติ

1.3.1) มีความเชื่อว่าการสอนแบบคลasse จะเกิดประโยชน์แก่เด็กทั้งด้านพัฒนาการทางสติปัญญาและการพัฒนาทางสังคมและอารมณ์

1.3.2) เชื่อมั่นว่าผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง เรียนรู้ร่วมกันได้

1.3.3) ผู้ปกครองเห็นประโยชน์ของการสอนแบบคลasse ทั้งในด้านวิชาการ และด้านอื่นนอกเหนือจากงานวิชาการ

1.3.4) การจัดการเรียนการสอนแบบคลasse ช่วยแก้ปัญหาการขาดแคลนครู

## 1.4) ด้านการเสริมสร้างวินัยเชิงบวก

การจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนแบบคลาสชั้น ครูผู้สอนจะต้องสร้างระเบียบวินัยในห้องเรียนก่อน ตลอดจนกำหนดข้อตกลงในการเรียนรู้ร่วมกัน และ ควรเริ่มต้นจากชั้นเล็กที่สุด เช่น ชั้นอนุบาลหรือประถมศึกษาปีที่ 1 ที่มาเข้าเรียน ครูจะแนะนำชีวิตความเป็นอยู่ กิจวัตรประจำวันและการปฏิบัติกรรมในห้องเรียน โดยครูผู้สอนทั้งโรงเรียนต้องร่วมกันฝึกวินัยการเรียนรู้ในห้องเรียนแบบคลาสชั้น เนื่องจากห้องเรียนคลาสชั้น ครูจัดกิจกรรมให้นักเรียนทุกคนตามระดับความสามารถ ครู เป็นผู้ดูแล อำนวยความสะดวกให้คำแนะนำโดยทุกคนใช้ภาษาไทยในต้นเรื่อง และรู้จักการเรียนรู้ ค้นคว้า ทั้งจากเอกสารใบงาน ในความรู้ สื่อ ICT ต่างๆ ตลอดจนเรียนรู้ จากการทำงานร่วมกับนักเรียนคนอื่นหรือนักเรียนในชั้นต่างกันโดยไม่ต้องมีครุอยู่ในกลุ่ม แนวทางการเสริมสร้างวินัยและข้อตกลงของห้องเรียน มีดังนี้

- 1) จัดทำระเบียบข้อตกลงโดยนักเรียนมีส่วนร่วม
- 2) มีจำนวนข้อไม่มากนัก
- 3) ใช้ภาษาที่จัดจำได้่าย และบ่งบอกถึงพฤติกรรมที่ต้องการให้เกิด
- 4) ใช้ภาพประกอบมีสีสัน / เป็นคำล้อของ

## 2) การจัดชั้นเรียนแบบคลาสชั้น

การจัดชั้นเรียนแบบคลาสชั้นเป็นห้องเรียนที่มีเด็กต่างชั้น ต่างกลุ่มย่อย ต่างกลุ่มอายุ ความสามารถต่างกัน แต่นำมาจัดการเรียนรู้ร่วมกัน ด้วยรูปแบบการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลาย เช่น การจัดกิจกรรมแบบรวมชั้น การทำงานกลุ่มย่อย การทำงานแบบคู่ การทำงานรายบุคคลการจัดกลุ่มนักเรียนในชั้นเรียนแบบคลาสครุครัวคำนึงถึง เรื่องต่อไปนี้

2.1) พัฒนาการหรือระดับความสามารถของเด็ก การจัดชั้นเรียนแบบคลาสชั้น ไม่ ควรจัดเด็กที่มีความสามารถต่างกันมาก ๆ มาเรียนร่วมกัน เช่น ป. 1 กับ ป. 5 ควรจัดเด็กที่มีระดับ พัฒนาการในการเรียนรู้ใกล้เคียงกันมาเรียนร่วมกัน เช่น ป. 1 รวมกับ ป. 2, ป. 2 รวมกับ ป. 3, ป. 4 หรือ รวม ป. 1– 3, ป. 4– 6 เป็นต้น

2.2) ระดับผลการเรียน ความสนใจ ความพึงพอใจในกลุ่มเพื่อนหรือภาษาถิ่นที่เด็กพูดในชีวิตประจำวัน

2.3) ปริมาณเด็ก ในชั้นเรียนแบบคลาสสัตส่วนเด็กต่อครูไม่ควรเกิน 20 คน เพื่อให้ การดูแลเด็กที่ต่างความสามารถในการเรียนรู้สามารถทำกิจกรรมต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ

3) การจัดบรรยากาศห้องเรียนที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้แบบคลาสชั้น การจัดห้องเรียนที่เอื้อ ต่อการจัดการเรียนรู้แบบคลาสชั้น ควรคำนึงถึงองค์ประกอบสำคัญ 2 ประการ คือ การจัดสภาพแวดล้อมห้องเรียน และการจัดบรรยากาศแห่งการเรียนรู้ ซึ่งมีรายละเอียดแต่ละองค์ประกอบ ดังนี้

3.1) การจัดสภาพแวดล้อมในห้องเรียน เป็นการจัดแบ่งพื้นที่ของห้องเรียนสำหรับจัดกิจกรรม โดยคำนึงถึงลักษณะกิจกรรมการเรียนรู้ทั้งที่เป็นกลุ่มใหญ่ กลุ่มย่อย และการเรียนรู้รายบุคคล ดังนี้ ห้องเรียนควร มีมุมหรือศูนย์การจัดกิจกรรม ดังนี้

- 3.1.1) มุมสงบหรือมุมทำงานเดี่ยว
- 3.1.2) ศูนย์ทดสอบ
- 3.1.3) บริเวณที่ครูใช้สอนทั้งชั้นรวมกัน
- 3.1.4) มุมทำงานแบบจับคู่
- 3.1.5) บริเวณที่จัดไว้สำหรับทำงานกลุ่มย่อย
- 3.1.6) ศูนย์โสตท์ศูนย์ศึกษาและค้นคว้าเอกสารอ้างอิง
- 3.1.7) บริเวณที่ครูสอนกลุ่มย่อย
- 3.1.8) มีป้ายนิเทศหรือที่จัดแสดงผลงานของนักเรียน

3.2) ลักษณะของชั้นเรียน เป็นการจัดชั้นเรียนในห้องเรียนแบบคละชั้น ให้อิสระต่อการเรียนรู้จะต้องมีลักษณะพื้นที่ กว้างขวางพอสมควร และมีที่วางสำหรับครุจัดกิจกรรมให้นักเรียนได้อย่างต่อเนื่องและหลากหลาย

### 2.3.2 แนวดำเนินการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้น

#### 1) จัดบรรยากาศแห่งการเรียนรู้

การจัดบรรยากาศในชั้นเรียนที่ส่งเสริมการเรียนรู้สำหรับนักเรียนที่มีหลายชั้นมาเรียนรวมในห้องเรียนเดียวกัน สิ่งที่ควรคำนึงถึงเพื่อสร้างบรรยากาศแห่งการเรียนรู้ ดังนี้

- 1.1) นักเรียนมีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนรู้
- 1.2) สร้างแรงจูงใจเมื่อเด็กเกิดความสนใจ และมีความพึงพอใจในการเรียน
- 1.3) จัดการเรียนรู้ที่ตอบสนองความแตกต่างของนักเรียน ด้านความพร้อม ความถนัด ความสนใจ ความสนใจ ความเชื่อ
- 1.4) ใช้สื่อการเรียนรู้ที่หลากหลาย สอดคล้องกับหน่วยการเรียนรู้
- 1.5) จัดประสบการณ์ในการเรียนรู้ที่ท้าทายความสามารถของนักเรียน
- 1.6) ห้องเรียนสะอาด จัดเก็บสื่อ วัสดุอุปกรณ์การจัดการเรียนรู้เป็นหมวดหมู่สะดวกต่อการนำไปใช้
- 1.7) นักเรียนมีความรู้สึกปลอดภัยและมีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
- 1.8) มีป้ายนิเทศ หรือที่จัดแสดงผลงานของนักเรียนที่เหมาะสม

#### 2) การจัดตารางเรียน

การจัดตารางเรียนในชั้นเรียนแบบคละชั้น สามารถจัดให้สอดคล้องกับโครงสร้างหลักสูตรของสถานศึกษาหรือจุดเน้นของสถานศึกษาและสอดคล้องกับลักษณะการเรียนรู้แบบคละชั้น

เช่น จัดตารางเรียนช่วงเข้าเน้นการเรียนรู้ด้านภาษาและคณิตศาสตร์ ภาคบ่าย จัดแบบบูรณาการเป็นหน่วยการเรียนรู้ โดยเน้นทักษะสำคัญที่เป็นทักษะร่วมในการแสวงหาความรู้ เช่น ทักษะการคิด ทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่น ทักษะการสื่อสาร เป็นต้น

### 3) การเตรียมตัวของครู

ครูผู้สอนในการจัดการชั้นเรียนแบบคลasse ควรมีการเตรียมตัวดังนี้

- 3.1) วิเคราะห์ข้อมูลข้อมูลเด็กรายบุคคล โดยเฉพาะอย่างยิ่งการประเมินพื้นฐานด้านการอ่าน และคณิตศาสตร์ เพื่อจัดระดับความสามารถของเด็ก
- 3.2) ทำกำหนดการสอน ระบุผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง และชิ้นงานที่แสดงความสามารถของนักเรียน

#### 3.3) จัดกลุ่มเด็กและเตรียมกิจกรรมการเรียนรู้

3.3.1) จัดกลุ่มย่อยเด็กที่มีความสามารถระดับเดียวกัน

3.3.2) จับคู่เด็กที่อยู่ในระดับเดียวกัน หรือต่างชั้นกัน

3.3.3) เตรียมกิจกรรมที่ใช้ในช่วงรวมชั้น จับคู่ กลุ่มย่อยงาน เดียว

3.3.4) เตรียมใบงาน ใบความรู้ แหล่งค้นคว้า

- 3.4) จัดระบบการเรียนรู้ โดยหมุนเวียนอย่างเป็นระบบ เช่น กำหนดกลุ่มที่ทำงานอิสระ กลุ่มย่อยที่เรียนรู้กับคุณครู การประเมินผล ฯลฯ

#### 2.3.3 กิจกรรมการสอนในห้องเรียนคลasse

ในการจัดการเรียนรู้แบบคลasse ครูจะดูแลนักเรียนมากกว่า 1 ชั้นเรียน ดังนั้น จึงมีกิจกรรมที่ครูจัดเตรียมอย่างหลากหลายให้แก่นักเรียนแต่ละกลุ่ม หรือแต่ละคน โดยมีกิจกรรมพื้นฐานดังต่อไปนี้

1) กิจกรรมสอนรวมชั้น เป็นกิจกรรมเตรียมความพร้อม นำเข้าสู่บทเรียนทบทวนความรู้เดิม กิจกรรมนี้มีความสำคัญมากเนื่องจากครูจำเป็นต้องซึ่งกิจกรรมหลักที่จะเรียนรู้ในแต่ละวันพร้อมทั้งมอบหมายงานให้เด็กแต่ละกลุ่มก่อนที่เด็กจะแยกกันไปทำงานที่ได้รับมอบหมาย ดังนั้นใน 1 วัน เด็กแต่ละกลุ่มจะหมุนเวียนกิจกรรมสลับกัน ระหว่างการทำงานกลุ่มย่อย การเรียนรู้แบบจับคู่ การทำงานเดียว และการเรียนรู้กับครูในกลุ่มเฉพาะแผนการจัดการเรียนรู้แบบคลasse จึงจำเป็นต้องมีกิจกรรมหลัก ดังกล่าวนี้ โดยเฉพาะ การจัดหน่วยการเรียนรู้ที่เป็นหน่วยเรื่องเดียวกันแต่มีกิจกรรมสำหรับเด็กแต่ละชั้นต่างกัน ตามระดับการเรียนรู้ของเด็ก ครูผู้สอนสามารถจัดทำใบความรู้ใบงาน หรือกิจกรรมเพิ่มเติมได้ให้เหมาะสมกับความสามารถของเด็กในแต่ละโรงเรียน

2) กิจกรรมจับคู่ อาจจับคู่เด็กที่เรียนระดับชั้นเดียวกัน หรือจับคู่เด็กต่างระดับชั้น

3) กิจกรรมกลุ่มย่อย ครูวิเคราะห์ความสามารถเด็กและจัดกลุ่มเด็กที่มีความสามารถใกล้เคียงกันให้ทำงานร่วมกัน โดยครูจัดใบงานหรือใบกิจกรรมที่สอดคล้องกับระดับความสามารถของเด็กแต่ละกลุ่ม

- 4) กิจกรรมการสอนโดยกลุ่มเพื่อน (เพื่อนสอนเพื่อน) และการสอนข้ามกลุ่มอายุ
- 5) กิจกรรมการทำงานรายบุคคล
- 6) กิจกรรมการเรียนรู้กับครูเป็นกลุ่มย่อย

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ดังกล่าว ทำให้เด็กแต่ละคนมีงานที่ได้รับมอบหมาย ตามระดับความสามารถ ความถนัด และความสนใจ ตลอดจนมีการสร้างปฏิสัมพันธ์ที่ดีระหว่างเด็กด้วยกัน รู้จัก เป็นผู้ให้และผู้รับ มีวินัยในตนเอง สามารถรับผิดชอบตนเองได้เป็นอย่างดี ลักษณะการจัดกิจกรรมที่หลากหลาย เช่นนี้ จึงทำให้ครูมีเวลาดูแลเด็กเป็นรายบุคคลและกลุ่มย่อยได้ครบถ้วน

ดังนั้น การจัดชั้นเรียนแบบคลาสชั้น เป็นรูปแบบการบริหารจัดการที่นำนักเรียนหลายคนมาเรียนรู้พร้อมกัน เพื่อให้การบริหารจัดการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ต้องคำนึงถึงองค์ประกอบ ดังนี้

1) การจัดครูเข้าสอนพิจารณาถึงความรู้ ทักษะและสมรรถนะ ตลอดจนเจตคติที่จำเป็นของครู

- 2) การจัดชั้นเรียนแบบคลาสชั้น

3) การจัดบรรยากาศห้องเรียนที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้แบบคลาสชั้นครูควรคำนึงถึง เรื่องต่อไปนี้ พัฒนาการหรือระดับความสามารถของเด็ก ผลการเรียนความสนใจ ความพึงพอใจ และปริมาณสัดส่วนเด็กต่อครูไม่ควรเกิน 20 คนซึ่งกิจกรรมการสอนในห้องเรียนคลาสชั้น ได้แก่ กิจกรรมสอนรวมชั้นกิจกรรมจับคู่กิจกรรมกลุ่มย่อยกิจกรรมการสอนโดยกลุ่มเพื่อนกิจกรรมการทำงานรายบุคคล และกิจกรรมการเรียนรู้กับครูเป็นกลุ่มย่อย

#### 2.3.4 การจัดพื้นที่ในห้องเรียนคลาสชั้น

ในการจัดการเรียนรู้แบบคลาสชั้น ครูได้มีการจัดเตรียมกิจกรรมอย่างหลากหลายให้แก่นักเรียนแต่ละกลุ่ม หรือแต่ละคน ซึ่งการจัดห้องเรียนให้เอื้อต่อการจัดกิจกรรมคลาสชั้น จึงเป็นปัจจัยสำคัญในการจัดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความคล่องตัว งานวิจัยในการเพิ่มศักยภาพการจัดการเรียนรู้ในห้องเรียนคลาสชั้น ชี้ให้เห็นว่าสิ่งที่เพิ่มศักยภาพนักเรียน คือ การที่นักเรียนเข้าใจชัดเจนเกี่ยวกับการใช้พื้นที่ในห้อง เช่น แผนผังโครงสร้างห้องเรียน พื้นที่ที่จัดไว้เฉพาะสำหรับแต่ละกิจกรรม และภูมิประเทศในห้องเรียน และวางแผนตกแต่งพื้นที่ทำกิจกรรมด้วยตนเอง จะช่วยให้นักเรียนเกิดความกระตือรือร้นและรักษาภูมิประเทศที่ช่วยกันวางไว้อย่างได้ผล การจัดพื้นที่ในห้องเรียนคลาสชั้น จึงควรจัดให้สอดคล้องกับการจัดกิจกรรมคลาสชั้น ดังนี้

1) จัดให้ทำงานเดี่ยวสำหรับเด็กที่ศึกษาด้วยตนเอง โดยทำงานสำหรับนักเรียนที่ทำงานเป็นคู่พื้นที่สำหรับนักเรียนทำงานเป็นกลุ่มย่อยตั้งแต่ 3-6 คน

2) พื้นที่หรือมุมสำหรับนักเรียนที่ทำงานเสริจแล้ว สามารถตรวจสอบแบบฝึกหัด หรือใบงานด้วยตนเอง

3) พื้นที่สำหรับทำกิจกรรมคลิปปะ ผลิตผลงานจากคอมพิวเตอร์ ศึกษาค้นคว้าจากหนังสือค้นคว้า หรือสื่อ ชีดีต่าง ๆ

4) ศูนย์ค้นคว้ารายวิชา เช่น ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทยฯลฯ

5) พื้นที่กว้างสำหรับการสอนแบบทั้งชั้นและพื้นที่สำหรับครูสอนนักเรียนเป็นกลุ่ม ย่อจะเห็นได้ว่าลักษณะของการเรียนรู้แบบคละชั้น กิจกรรมที่นักเรียนทำมีความหลากหลายและใช้เวลาในช่วงเดียวกัน เช่น นักเรียน ป.3 อาจทำโครงงาน หรืองานกลุ่ม นักเรียน ป.2 อาจจับคู่เรียนรู้ หรือทำงานด้วยกันเป็นคู่ ครูอาจสอนนักเรียน ป.1 เป็นรายบุคคลอย่างใกล้ชิด นักเรียนกลุ่มนี้จะทำงานที่ได้รับมอบหมายโดยศึกษาค้นคว้าจากศูนย์สื่อ ชีดี หนังสือค้นคว้า และคอมพิวเตอร์

การจัดห้องเรียนเพื่อการเรียนการสอนแบบคละชั้นเป็นสิ่งสำคัญมากเนื่องจากครูต้องจัดกิจกรรมหลากหลายกิจกรรมในชั้นเรียนการจัดห้องเรียนจะมีประสิทธิภาพได้ก็ต่อเมื่อนักเรียนต้องเข้าใจ โครงสร้างกฎกติกาของห้องเรียนอย่างชัดเจนถึงแม้ว่าไม่มีวิธีการใดวิธีการหนึ่งที่ดีที่สุดก็ตามซึ่งแนวทางการจัดห้องเรียนแบบคละชั้นที่โรงเรียนสามารถนำไปใช้ได้

ดังรายละเอียดต่อไปนี้

### 1) การจัดมุมกิจกรรม

การจัดมุมกิจกรรมเป็นการจัดรูปแบบของห้องเรียนให้สอดคล้องกับกิจกรรม เช่นการจัดที่นั่งให้นักเรียนนั่งทำงานคนเดี่ยวสำหรับนักเรียนที่ศึกษาด้วยตนเองทำงานเป็นคู่ทำงานเป็นกลุ่มย่อยตั้งแต่ 3 - 6 คนโดยที่ห้องเรียนควรจัดเนื้อที่สำหรับอุปกรณ์ศิลปะโสดทัศนูปกรณ์เครื่องคอมพิวเตอร์และสื่อการสอนต่าง ๆ จัดมุมสำหรับนักเรียนที่ทำงานเสริจแล้วสามารถตรวจสอบแบบฝึกหัดหรือใบงานด้วยตนเองจัดศูนย์ค้นคว้ารายวิชา เช่น ศูนย์วิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์ภาษาไทยฯลฯ จัดพื้นที่สำหรับการสอนแบบทั้งชั้นและสำหรับครูสอนนักเรียนเป็นรายกลุ่มย่อยดังนั้นการจัดมุมกิจกรรมจึงเป็นพื้นที่สำหรับการทำกิจกรรมเพื่อวัดคุณภาพเชิงลึกที่ครูออกแบบขึ้นมา กิจกรรมใดที่ครูต้องการให้เกิดขึ้นในชั้นเรียนมีนักเรียนคนใดที่พึงจะเป็นผู้ช่วยครูสอนเพื่อนได้นักเรียนสามารถช่วยเหลือตนเองได้เพียงทำการตอบคำถามเหล่านี้จะช่วยให้ครูตัดสินใจได้ว่าครูจะจัดมุมกิจกรรมในชั้นเรียนได้อย่างไรเพื่อให้นักเรียนเข้าร่วมในกิจกรรมเหล่านี้ได้อย่างเหมาะสม สมการจัดโดยรวมและอุปกรณ์ต่าง ๆ ในห้องเรียนควรจัดเพื่อให้มุมของกิจกรรมมีความเหมาะสมกับชนิดหรือประเภทของกิจกรรมที่ครูต้องการให้เกิดขึ้นในชั้นเรียนกิจกรรมที่พบมากที่สุดในชั้นเรียนมี 7 กิจกรรม ได้แก่การศึกษาหรือเรียนคนเดียวหรือทำงานเป็นคู่ การสอบการสอนทั้งชั้นการทำงานเป็นคู่การอภิปรายกลุ่ม การทำกิจกรรมที่ใช้โสดทัศนูปกรณ์

การสอนกลุ่มเล็กหรือครุช่วยสอนเสริมให้ในห้องเรียนแบบคละชั้นน้ำอาจมีหลายกิจกรรมที่จัดขึ้นในเวลาเดียวกัน เช่น นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และประถมศึกษาปีที่ 5 อาจทำงานในกลุ่มศิลปะในขณะที่นักเรียนอีก 2 คนอาจสอนกันเองหรือเพื่อนช่วยสอนในวิชาคณิตศาสตร์นักเรียนประถมศึกษาปีที่ 1 ส่องคนอาจเรียนกับครูและนักเรียนอีกหลายคนอาจทำงานที่ครุมอบหมายโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์

ดังนั้น หน้าที่ของครุคือการจัดห้องเรียนสำหรับกิจกรรมทั้งหมดที่จะจัดขึ้นในเวลาเดียวกัน ให้ความสับสนน้อยที่สุดกำหนดไว้ในแผนการสอน การจัดพื้นที่ต่าง ๆ ในบริเวณห้องเรียนแบบคละชั้น นั้นครุควรคำนึงถึงพฤติกรรมของนักเรียน เมื่อจัดกิจกรรมการเรียนรู้ทั้งแบบการทำงานอิสระหรือทำงานเป็นกลุ่มเล็กซึ่งครุควรจะต้องคำนึงถึงสิ่งต่อไปนี้ (สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา, 2553, หน้า 34 - 35)

1.1) จัดพื้นที่ให้เหมาะสมกับลักษณะของการทำงานของนักเรียน เช่น พื้นที่สำหรับนักเรียนที่ทำงานเดียวต้องการความเงียบสงบควรจัดให้ห่างจากบริเวณที่นักเรียนทำงานกลุ่มย่อยซึ่งมีการอภิปรายแสดงความคิดเห็นซึ่งครุควรทำเครื่องหมายแสดงระดับการใช้เสียงติดไว้ในพื้นที่ศูนย์การเรียน หรือมุมประ山坡การณ์เพื่อเตือนใจเด็กในการใช้เสียงให้เหมาะสมกับกิจกรรม เช่น

0 ไม่ใช้เสียง

1 เสียงค่อนข้างเงียบ (จับคู่)

2 เสียงเบาได้ยินในกลุ่มย่อย

3 เสียงดังพอได้ยินทั้งห้อง

1.2) ใช้เฟอร์นิเจอร์กันพื้นที่ให้นักเรียนสังเกตและจำได้ว่าศูนย์การเรียนหรือพื้นที่นั้นใช้สำหรับทำกิจกรรมใดๆ หรือป้ายนิเทศที่ใช้ในแต่ละศูนย์ความมีขนาดเดียวกับสภาพทางกายภาพและนักเรียนได้ทั่วถึงและปรับพอดีกับนักเรียนได้ เช่น กำกับดูแลให้นักเรียนในแต่ละพื้นที่หรือศูนย์การเรียนรู้ทำกิจกรรมที่สอดคล้องกับพื้นที่ดูแลเรื่องจำนวนเด็กในแต่ละพื้นที่และการปฏิบัติตามข้อตกลงของศูนย์การเรียนรู้และข้อตกลงของห้อง

1.3) จัดมุมสื่อคันคัวสำหรับครุเป็นบริเวณที่ครุเก็บคู่มือแฟ้มใบงานแบบประเมิน ฯลฯ รวมทั้งเป็นบริเวณที่ครุพบเด็กเป็นรายบุคคลหรือกลุ่มย่อย

1.4) มุม/ศูนย์สื่อสำหรับเด็กการจัดในพื้นที่ที่เด็กทุกคนมาใช้สื่อด้วยเป็นพื้นที่กลางสำหรับทุกศูนย์มุ่นนี้ประกอบด้วยแบบเรียนอิเล็กทรอนิกส์ โน๊ตบุ๊ก หนังสือ คันคัวจากห้องสมุดวัสดุ อุปกรณ์ของนักเรียนฯลฯ สิ่งเหล่านี้ต้องจัดให้เป็นระเบียบเพื่อให้นักเรียนหยิบใช้และนำมานำเสนอได้ถูกต้อง ด้วยตนเอง

1.5) การจัดผังบริเวณให้ส่งเสริมการทำกิจกรรมของเด็กโดยเกิดความคล่องตัวและไม่รบกวนกัน เช่น จัดพื้นที่ให้เด็กสามารถเคลื่อนย้ายจากมุมหนึ่งไปสู่อีกมุมหนึ่งได้อย่างอิสระบริเวณที่

เป็นมุ่งคันค้าของเด็กต้องไม่เดินทางลุ่มเมืองที่เป็นมุ่งทำงานส่วนตัวมุ่งคอมพิวเตอร์สื่อทัศนูปกรณ์ ต้อง มีปลั๊กไฟอยู่ใกล้สื่ออุปกรณ์สำหรับแต่ละวิชาต้องอยู่ในพื้นที่ที่เด็กทำกิจกรรมและหยิบใช้ง่าย

1.6) สำหรับขั้นประถมศึกษาตอนต้นที่มีนักเรียน ป.1 หรือเด็กอนุบาลอยู่ในห้องด้วยกัน เด็กกลุ่มนี้จะอ่านหนังสือไม่ออกรหรืออ่านได้เล็กน้อยดังนั้นครูจึงควรใช้สีและรูปภาพจะช่วยให้เด็กเรียนรู้ว่า มุ่งให้กิจกรรมได้รวมทั้งให้พื้นที่นักเรียนที่เรียนสูงกว่าช่วยแนะนำน้องๆ ของจุดสำคัญคือในห้องเรียนคละชั้น เราจะฝึกให้เด็กมีวินัยในตนเองและเรียนรู้ด้วยตนเองเรียนรู้จากเพื่อนพี่และครูเด็กแต่ละคนจึงต้องฝึกกระบวนการเรียนรู้และเข้ามุ่งทำกิจกรรมได้ถูกต้อง

### 2) มุ่งกิจกรรมเฉพาะ

ในการจัดห้องเรียนนั้นในการทำกิจกรรมในมุ่งหรือบริเวณที่จัดไว้ต้องสามารถใช้เครื่องมือ และอุปกรณ์ที่จัดเตรียมไว้ได้โดยสะดวกในบริเวณที่จัดไว้สำหรับนักเรียนทำคนเดียวหมายความว่าครูต้องจัดโต๊ะนักเรียนแยกออกไปจากบริเวณที่นักเรียนอีกกลุ่มหนึ่งอีกป้ายและเปลี่ยนความคิดเห็นกัน ดังนั้น การจัดโต๊ะเก้าอี้และเฟอร์นิเจอร์ภายใต้ห้องเรียนจึงควรให้เหมาะสมกับชนิดของกิจกรรมที่จะเกิดขึ้นในมุ่งหรือบริเวณต่าง ๆ ที่จัดไว้

### 3) การปรับวัสดุอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับความแตกต่างของนักเรียน

ในห้องเรียนแบบคละชั้นสิ่งสำคัญควรพิจารณาคืออายุและความแตกต่างของนักเรียน เช่น ควรพิจารณาขนาดของโต๊ะ – เก้าอี้วัสดุอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับนักเรียนหากมีนักเรียนที่อายุ ต่างกันมาก เป็นต้นการใช้สื่อการเรียนรู้กับนักเรียนชั้นต้นๆ ที่ยังอ่านหนังสือไม่ได้หรือเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้อาจใช้แบบสีแทนรายวิชาและใช้รูปภาพแทนตัวหนังสือซึ่งเป็นวิธีการที่เหมาะสมกับข้อจำกัดของนักเรียน

### 4) การจัดที่นั่งแบบยึดหยุ่น

ความยึดหยุ่นเป็นกุญแจสำคัญในการจัดห้องเรียนแบบคละชั้นนักเรียนจะทำงานเคลื่อนที่ จากรุ่มหนึ่งไปสู่รุ่มหนึ่งในแต่ละวันปอยครั้งที่นักเรียนต้องทำงานคนเดียวบางทีต้องทำงานเป็นกลุ่ม ดังนั้น การจัดที่นั่งแบบไม่ยึดหยุ่นจึงไม่เหมาะสมสมการจัดที่นั่งในห้องเรียนแบบดังเดิมนักเรียนจะนั่งที่เดิมตลอดและใช้ได้เป็นที่เก็บสมุดหนังสือแต่การจัดที่นั่งในห้องเรียนแบบคละชั้นนักเรียนจะไม่ได้เป็นเจ้าของที่นั่งเดิมตลอดเวลาและสมุดหนังสือจะเก็บไว้ในชั้นที่ครูจัดเตรียมไว้ให้

### 5) การจัดบรรยากาศในชั้นเรียน

การจัดบรรยากาศในชั้นเรียนที่ส่งเสริมการเรียนรู้สำหรับนักเรียนที่มีหลายชั้นเรียนมาเรียน รวมในห้องเรียนเดียวกันสิ่งที่ควรคำนึงถึงเพื่อสร้างบรรยากาศแห่งการเรียนรู้ ดังนี้

#### 5.1) นักเรียนมีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนรู้

5.2) สร้างแรงจูงใจเมื่อเด็กเกิดความสนใจและมีความพึงพอใจในการเรียน

5.3) จัดการเรียนรู้ที่ตอบสนองความแตกต่างของนักเรียนด้านความพร้อมความต้นด้วยความสนใจและความเชื่อ

5.4) ใช้สื่อการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลายสอดคล้องกับหน่วยการเรียนรู้

5.5) จัดประสบการณ์ในการเรียนรู้ที่ท้าทายความสามารถของนักเรียน

5.6) ห้องเรียนสะอาดจัดเก็บสื่อวัสดุอุปกรณ์การจัดการเรียนรู้เป็นหมวดหมู่ สะดวกต่อการนำไปใช้

5.7) นักเรียนมีความรู้สึกปลอดภัยและมีสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน

5.8) มีป้ายนิเทศหรือที่จัดแสดงผลงานของนักเรียนที่เหมาะสม

#### 6) การจัดตารางเรียนแบบคลาชชั่น

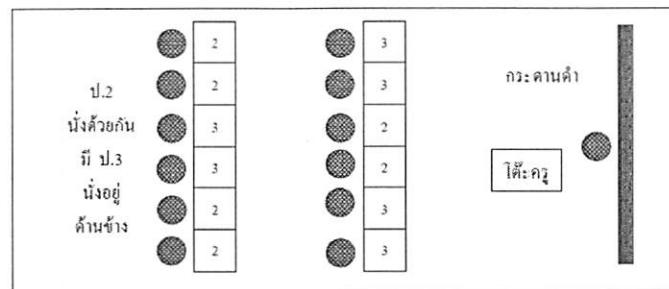
ในโรงเรียนขนาดเล็กที่สอนแบบคลาชชั่นสามารถปรับตารางเรียนให้สอดคล้องกับลักษณะ การเรียนรู้แบบคลาชชั่นโดยจัดตารางเรียนช่วงเข้าเน้นการเรียนรู้ด้านภาษาและคณิตศาสตร์ภาคบ่ายจัดแบบบูรณาการเป็นหน่วยการเรียนรู้โดยเน้นทักษะสำคัญที่เป็นทักษะร่วมในการแสวงหาความรู้ เช่น ทักษะการคิดทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่นทักษะการสื่อสารเป็นต้น

สรุปได้ว่า ในการจัดห้องเรียนแบบคลาชชั่นสิ่งที่จะต้องพิจารณา มีหลายประเดิมได้แก่ การจัด กิจกรรมและระดับความดังของสีสียงในห้องการจัดโดยเก้าอี้การจัดแหล่งเรียนรู้ของครูและนักเรียน การจัดมุมกิจกรรมเฉพาะการปรับวัสดุอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับความแตกต่างของนักเรียนและการจัดที่ นั่งดังนั้นในการจัดห้องเรียนแบบคลาชชั่นครูควรตระหนักรู้เสมอเพื่อให้สอดคล้องกับกิจกรรมและผลการเรียนรู้ที่ต้องการให้เกิดขึ้น

#### 7) การจัดกลุ่มผู้เรียนในห้องเรียนแบบคลาชชั่น

Collingwood (199, หน้า 33) ได้อธิบายถึงการจัดประเภทของการจัดกลุ่มผู้เรียนใน ห้องเรียนแบบคลาชชั่นไว้ ดังนี้

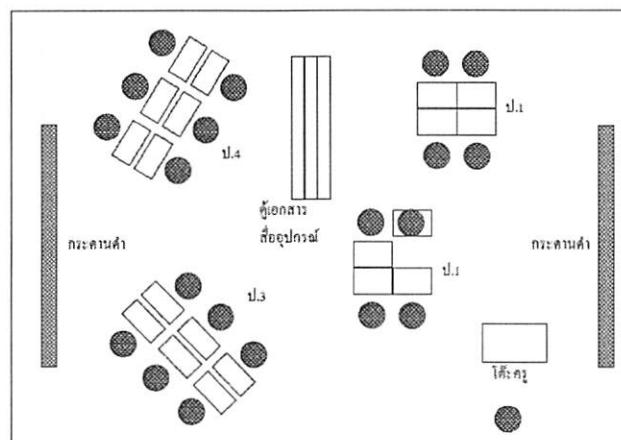
7.1) การจัดกลุ่มผสมความสามารถ (The Mixed Ability Group) การจัดกลุ่มแบบนี้แต่ละกลุ่มจะมีนักเรียนหลากหลายลักษณะและความสามารถทั้งเด็กเก่งและเด็กอ่อนอยู่ในกลุ่มเดียวกันเด็กอ่อนอาจเก่งในบางเรื่อง เช่น เล่นกีฬาเก่งสามารถช่วยกลุ่มทำงานกีฬาในโรงเรียนได้ เด็กอ่อนที่ไม่ค่อยมีความมั่นใจในตนเองจะรู้สึกภาคภูมิใจในตนเองเมื่อได้ช่วยเหลือเพื่อนเป็นบางครั้ง เทคนิคที่สอนกลุ่มแบบนี้จะใช้เพื่อช่วยสอน (Peer Teaching) โดยครูเลือกเอาเด็กเก่งหรือเด็กที่มี อายุมากกว่าทำงานกับเด็กที่อายุน้อยกว่าหรือเรียนอ่อน ดังภาพประกอบ



ภาพที่ 1 แสดงแผนผังการจัดกลุ่มผสมความสามารถ (The Mixed Ability Group)

การจัดห้องเรียนแบบนี้จัดเมื่อครูรู้ว่าผู้เรียนที่อายุมากกว่าสามารถช่วยเหลือผู้เรียนที่อายุน้อยกว่าให้เรียนรู้เร็วกว่าเพื่อนช่วยเพื่อน (Peer Teaching) จากตัวอย่างแสดงวิธีการจัดชั้นเรียนแบบคละชั้นซึ่งมีนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 นั่งอยู่ด้วยกันและมีนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 นั่งอยู่ด้วยนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 สามารถหันไปหานักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เมื่อต้องการความช่วยเหลือในการตรวจแบบฝึกหัดนักเรียนอายุมากกว่าสามารถช่วยนักเรียนที่อายุน้อยกว่าในการอ่านหรือเขียนนั่นคือนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 สามารถช่วยงานสอนของครูได้มาก

7.2) การจัดกลุ่มอายุเดียวกัน (The Same Age Group) การจัดกลุ่มแบบนี้จัดโดยยึดอายุตามปฏิทินของเด็กที่พับโดยทั่วไปคือการแบ่งเป็นระดับชั้นการจัดกลุ่มลักษณะนี้มีสมมติฐานว่าผู้มีอายุเท่ากันจะมีความก้าวหน้ามากหรือน้อยในอัตราความเร็วเท่ากัน เช่นมีนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 แล้วแบ่งเป็น 2 กลุ่มตามอายุและสอนแยกวิชา กัน ดังภาพประกอบ



ภาพที่ 2 แสดงแผนผังการจัดกลุ่มอายุเดียวกัน (The Same Age Group)

การจัดห้องเรียนตามกลุ่มอายุของผู้เรียนห้องเรียนแบบคลasse จำนวน 8 ห้อง (ประถมศึกษาปีที่ 1 ประถมศึกษาปีที่ 3 และประถมศึกษาปีที่ 4 (ประถมศึกษาปีที่ 1 = 8 คน ประถมศึกษาปีที่ 3 = 6 คน ประถมศึกษาปีที่ 4 = 6 คน)

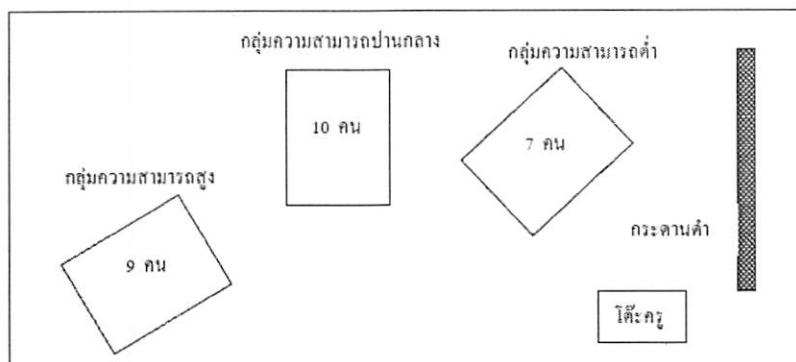
การจัดห้องเรียนลักษณะนี้จะเห็นได้ว่ามีลักษณะไม่เป็นทางการมากนัก การจัดโดย เก้าอี้เมื่อจัดให้หันหน้าเข้าหาครู การจัดที่นั่งเป็นเชิงสังคมมากขึ้น เพราะผู้เรียนนั่งเป็นกลุ่มสีก ๆ และหันหน้าเข้าหา กันครูสามารถถอดรหัส ให้ผู้เรียนคุยกันได้และทำงานร่วมกันได้ครูไม่ได้คาดหวังให้ผู้เรียนอยู่แบบเงียบๆ แต่เด็กพูดกันได้เมื่อครูถามหรือทำกิจกรรมน่าสนใจและสนุกสนาน ผู้เรียนก็ไม่ควรส่งเสียงดังเกินไปหรือมีพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์

จากภาพจะเห็นได้ว่าพื้นที่แบ่งออกเป็น 3 ส่วนคือส่วนของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 1 ส่วนของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 3 และประถมศึกษาปีที่ 4 ในส่วนของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 1 จะอยู่ใกล้ระดานดำและตู้เอกสารและสื่ออุปกรณ์นอกจากนี้จะสังเกตเห็นว่าอยู่ใกล้กับโต๊ะครุชีงครุ สามารถถูและซ้ายเหลืออย่างใกล้ชิดการมีหากันจะช่วยให้ห้องเป็นสัดส่วนและไม่รบกวนซึ่งกัน และกันแต่ทั้งนี้ครุจะต้องเดินและพูดคุยกับผู้เรียนตลอดเพื่อดูแลและช่วยเหลือ

7.3) การจัดกลุ่มทางสังคม (The Social Group) การจัดกลุ่มแบบนี้จัดตามความสัมพันธ์ของเด็กคือเด็กที่เป็นเพื่อนใกล้ชิดหรือมีความสัมพันธ์ทางครอบครัวจะจัดเข้ากลุ่มด้วยกัน การจัดกลุ่มประเภทนี้เด็กจะไม่รู้สึกว่ามีการแข่งขันในกลุ่มอาจรวมเอาเด็กชายอายุ 11 ปีและพี่สาว อายุ 16 ปีอยู่กลุ่มเดียวกันกลุ่มแบบนี้จะช่วยสร้างความมั่นใจในตนเองขึ้นในเด็กที่เรียนอ่อนเด็กที่มีปัญหาทางสังคม เช่น ข้อ Ayเก็บตัวพูดน้อยเป็นต้นจะช่วยให้มีความมั่นใจมากขึ้นดังนั้นครุจึงการจัดกลุ่มสังคมโดยไม่ลืมวางแผนการจัดกลุ่มให้เป็นกลุ่มแบบสมความสามารถของเด็กด้วย

7.4) การจัดกลุ่มตามความสามารถ (The Same Ability Group) การจัดกลุ่มแบบนี้จัดกลุ่มกว้างๆ ตามความสามารถของเด็กออกเป็น 3 ระดับคือกลุ่มความสามารถสูงกลุ่มปานกลางและกลุ่มความสามารถต่ำทั้งนี้ครุคำนึงว่าเด็กที่มีความสามารถต่ำความจริงแล้วเขาอาจมีความสามารถอย่างอื่นระดับปานกลางหรือสูงก็ได้แต่ที่ผลสัมฤทธิ์ต่ำอาจเป็นเพราะมีเหตุผลบางอย่าง เช่น เด็กพูดการบางคนเป็นเด็กเก่งแต่ผลสัมฤทธิ์ต่ำเพราะมีความพิการ เป็นต้น

การจัดกลุ่มในลักษณะนี้ทำให้ผู้เรียนได้ทำงานร่วมกับเด็กที่มีความสามารถระดับเดียวกัน เขาได้แบ่งปันอุปกรณ์การเรียนรู้และให้ความรู้ซึ่งกันและกันได้ดีการแก้ปัญหาและความเร็วในการทำงานจะเป็นระดับเดียวกันแต่ทั้งนี้งานที่ให้เด็กทำไม่ควรยากหรือง่ายเกินไป เพราะถ้าง่ายไปเด็กรู้สึกสบายเกินไปแต่ไม่ยากเกินไปจนทำไม่ได้อกจากนี้งานที่ให้เด็กทำต้องเป็นงานที่ทำได้อย่างมีชีวิตชีวา การจัดกลุ่มแบบนี้เด็กจะมีปัญหาทางการเรียนน้อยและรู้สึกสบายใจ ดังภาพประกอบ



ภาพที่ 3 แสดงแผนผังการจัดกลุ่มตามความสามารถ (The Same Ability Group)

การจัดห้องเรียนตามกลุ่มความสามารถ (ห้องเรียนคละชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 และประถมศึกษาปีที่ 4 (ประถมศึกษาปีที่ 3 = 10 คนและชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 = 16 คน)

การจัดกลุ่มผู้เรียนในห้องนี้จัดตามระดับความสามารถโดยเชื่อว่ากลุ่มที่ความสามารถสูงต้องการเอาใจใส่จากครูน้อยกว่ากลุ่มอื่นดังนั้นจึงจัดให้เด็กกลุ่มนี้อยู่ไกลจากครูส่วนกลุ่มที่อ่อนจะจัดให้นั่งใกล้ครูที่สุดและอยู่หน้าขั้นเนื่องจากเด็กบางคนมีปัญหาทางการเรียนรู้เข่นเด็กความสามารถต่ำจะเกิดความเบื่อหน่ายและคับข้องใจได้ง่ายดังนั้นมือได้นั่งใกล้ครูทำให้ครูช่วยเหลือได้ง่ายและเด็กที่รบกวนคนอื่นครูจะแก้ปัญหาได้ทันก่อนที่จะมีปัญหามากขึ้นจากตัวอย่างนี้ ผู้เรียนทั้ง 16 คนมีอายุตั้งแต่ 6 - 15 ปีดังนั้นครูจึงต้องทำงานกับผู้เรียน 3 กลุ่มที่แบ่งโดยความสามารถและวุฒิภาวะการจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนแบบคละชั้นที่นักเรียนมีความต้องการและความสามารถหลากหลายครูจึงนำวิธีสอนแบบกลุ่มมาใช้โดยการจัดกลุ่มนักเรียนระดับประถมศึกษานั้นครูควรพิจารณาถึงความต้องการของบุคคลและกลุ่มควบคู่กันไปโดยที่ครูสามารถจัดกลุ่มนักเรียน ในรูปแบบต่าง ๆ เช่นการสอนทั้งชั้น (Whole class) การสอนแบบกลุ่มใหญ่ (Large Group) การสอนแบบกลุ่มเล็ก (Small Group) การสอนแบบกลุ่ม 3 คน (Triads) การสอนแบบกลุ่ม 2 คน (Pairs) และการสอนแบบรายบุคคล (Working Individually) ในการสอนครูสามารถเลือกวิธีการจัดกลุ่มนักเรียนโดยปรับให้เหมาะสมกับสถานการณ์ลักษณะของกลุ่มแบบต่าง ๆ ส่งผลต่อการเรียนรู้และความรู้สึกของนักเรียนที่มีต่อผู้อื่นการจัดกลุ่มแบบคละความสามารถ (Mixed-Ability Grouping) เป็นวิธีการที่มีประสิทธิภาพที่สุดทำให้นักเรียนประสบความสำเร็จมากที่สุดการจัดกลุ่มตามความสามารถทำให้นักเรียนเกิดความรู้สึกทางลบในระยะยาวแต่สามารถนำมาใช้ได้ในระยะสั้นสำหรับการสอนเฉพาะบางเรื่องการสอนแบบจัดกลุ่มตามความสามารถใช้สำหรับการสอนตามความต้องการเฉพาะของผู้เรียนซึ่งไม่ใช่การสอนนักเรียนที่ละคนแต่เป็นการสอนนักเรียนตามความต้องการเฉพาะกลุ่มมากกว่าเฉพาะบุคคลที่มีความต้องการคล้ายกันในเวลาเดียวกัน

การจัดกลุ่มนักเรียนแบบบีดหยุ่นช่วยให้ครูจัดการเรียนการสอนได้ตามพื้นฐานความสนใจ และความต้องการของนักเรียนเมื่อครูจัดกลุ่มนักเรียนตามความสนใจไม่ใช่จัดตามความสามารถจะเป็น การเปิดโอกาสให้นักเรียนได้เรียนรู้จากผู้อื่นมากที่สุดนักเรียนต้องการโอกาสในการเรียนรู้แบบร่วมมือ และได้รับประสบการณ์ที่มีคุณค่าจากการทำงานร่วมกับผู้อื่นการปฏิสัมพันธ์ทางสังคมจะช่วยให้มีความเข้าใจและเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันในการเรียนรู้ร่วมกัน

สรุปได้ว่าการจัดกลุ่มในห้องเรียนแบบคลasseที่นักเรียนมีความต้องการและความสามารถ หลากหลายมีหลายวิธีในการจัดกลุ่มนักเรียนนั้นครูควรพิจารณาถึงความต้องการของบุคคลและกลุ่ม ควบคู่กันไปโดยที่ครูสามารถจัดกลุ่มนักเรียนในรูปแบบต่าง ๆ ได้ตามความเหมาะสม

การจัดพื้นที่ในห้องเรียนคลasse ควรจัดโต๊ะทำงานเด็กที่ศึกษาด้วยตนเองและ โต๊ะทำงานสำหรับนักเรียนที่ทำงานเป็นคู่พื้นที่สำหรับนักเรียนทำงานเป็นกลุ่มย่อยตั้งแต่ 3 – 6 คน มี พื้นที่หรือมุมสำหรับนักเรียนที่ทำงานเสร็จแล้ว สามารถตรวจสอบแบบฝึกหัดหรือใบงานด้วยตนเอง มี พื้นที่สำหรับทำกิจกรรมศิลปะ ผลิตผลงานจากคอมพิวเตอร์ ศึกษาค้นคว้าจากหนังสือค้นคว้า หรือสื่อ ชีติต่าง ๆ มีพื้นที่กว้างสำหรับการสอนแบบทั้งชั้นและพื้นที่สำหรับครูสอนนักเรียนเป็นกลุ่มย่อยและ ต้องมีศูนย์ค้นคว้ารายวิชา เช่น ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทย ฯลฯ ด้วย

#### 2.4 การวัดและประเมินผลการจัดการเรียนรู้แบบคลasse

##### 2.4.1 การวัดความรู้พื้นฐานเพื่อจัดกลุ่มความสามารถในห้องเรียนคลasse

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ ครูผู้สอนต้องรู้ว่านักเรียนแต่ละคนมี ความรู้พื้นฐานในแต่ละเรื่องขนาดไหน มีความสามารถด้านใดบ้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งการจัดการเรียนรู้ แบบคลasse ที่ครูต้องจัดกลุ่มนักเรียนตามความสามารถ ดังนั้น ครูผู้สอนจำเป็นต้องวัดความรู้ ความสามารถของนักเรียนรายคนก่อนดำเนินการจัดการเรียนการสอน

การวัดความรู้ ความสามารถของนักเรียนเพื่อจัดกลุ่ม ควรวัดก่อนเรียนเรื่องใด เรื่องหนึ่ง หรือก่อนการเรียนรู้แต่ละหน่วยและครูสามารถกำหนดเกณฑ์ในการจัดกลุ่มได้ตามความเหมาะสม เช่น คะแนนเต็ม 20 ใช้เกณฑ์การจัดกลุ่ม ดังนี้

ทำถูกต้อง 14	ข้อขึ้นไป	อยู่ในกลุ่มเก่ง
ทำถูกต้อง 7 – 13	ข้อ	อยู่ในกลุ่มปานกลาง
ทำถูกต้อง 6	ข้อลงมา	อยู่ในกลุ่มอ่อน

ตัวอย่าง เช่น การวัดความรู้พื้นฐานความสามารถของนักเรียนในกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ และภาษาไทย ขั้นประถมศึกษาปีที่ 2,3

เมื่อวัดความรู้พื้นฐาน นำมาจัดกลุ่มนักเรียนตามระดับความสามารถแล้ว การ พัฒนานักเรียนตามศักยภาพ ครูผู้สอนต้องมีสื่อหรือแบบฝึกที่ส่งเสริมพัฒนาการของนักเรียนตามระดับ ความรู้ความสามารถ ดังนั้น สื่อ หรือใบงาน แบบฝึกที่ใช้ต้องมีความแตกต่างกัน

หากครูผู้สอนจัดกลุ่มนักเรียนเป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่มเก่ง กลุ่มปานกลาง และกลุ่มอ่อน สื่อ/ใบงานหรือแบบฝึกที่ครูใช้ ควรสอดคล้องกับระดับความสามารถของนักเรียนแต่ละกลุ่ม

#### 2.4.2 การประเมินผลระหว่างเรียน

การประเมินผลระหว่างเรียน เป็นการดำเนินการในระดับชั้นเรียน จุดหมายสำคัญ เพื่อมุ่งหาคำตอบว่านักเรียนมีพัฒนาการและความก้าวหน้าในการเรียนรู้เพียงใด นักเรียนคนเดียว ได้รับการพัฒนาปรับปรุง แก้ไขด้านใดบ้าง ดังนั้น ครูผู้สอนจึงต้องมีการวัดประเมินความรู้ ความก้าวหน้าของนักเรียน ตามแผนการเรียนรู้ที่กำหนดเป็นระยะ

สำหรับโรงเรียนขนาดเล็ก สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้จัดทำ แผนการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้นเพื่อให้ครูได้นำไปใช้ในท้ายแผนการจัดการเรียนรู้ทุกแผนได้จัดทำ แบบประเมินไว้ ครูผู้สอนสามารถนำมาใช้เป็นแนวทางในการประเมินความรู้ ความสามารถของนักเรียนหรือประเมินทักษะการปฏิบัติงานตามสภาพจริงของนักเรียนได้ ครูต้องปฏิบัติตอย่างต่อเนื่อง และสม่ำเสมอและครูสามารถใช้เทคนิคการประเมินอื่น ๆ เพิ่มเติม ออาทิ การซักถาม การสัมภาษณ์ การสังเกต การตรวจการบ้าน ตรวจผลงาน ตรวจแพ้มหะสมงาน การทดสอบ เป็นต้น ทั้งนี้ วิธีการประเมินอาจให้นักเรียนประเมินตนเอง ครูเป็นผู้ประเมิน เพื่อนักเรียนประเมิน หรือผู้ปกครองร่วมประเมินก็ได้

การประเมินผลในระดับชั้นเรียนจะทำให้ครูทราบว่านักเรียนคนไหนเก่งหรืออ่อน ในสมรรถภาพใด กลุ่มสาระการเรียนรู้ใด จะต้องได้รับการช่วยเหลือในเรื่องใด ครูต้องแก้ไข ข้อบกพร่องหรือส่งเสริมนักเรียนด้วยวิธีการต่าง ๆ ตามความเหมาะสม เช่น การสอนช่อมเสริม การให้ฝึกทักษะเพิ่มเติมหรือร่วมมือกับผู้ปกครองในการแก้ไข ช่วยเหลือร่วมกับครู

การวัดประเมินผลระหว่างเรียนในการจัดการเรียนการสอนแบบคละชั้น แม้ว่าจะ มีนักเรียนต่างชั้นมาจัดการเรียนการสอนร่วมกัน ในการวัดประเมินความสามารถของนักเรียนครูผู้สอน ต้องสามารถตอบคำถามได้ว่านักเรียนแต่ละคนมีความรู้ ความสามารถ มีข้อบกพร่องที่ต้องปรับปรุง แก้ไขในเรื่องใดบ้าง การประเมินผลเป็นระยะ เป็นรายเรื่อง รายสมรรถภาพจะช่วยให้ครูสามารถ พัฒนา ช่วยเหลือนักเรียนได้ตรงตามความรู้ความสามารถที่แท้จริง ทั้งยังช่วยให้ครูสามารถแบ่งกลุ่ม เพื่อจัดกิจกรรมการเรียนรู้ จัดสื่อ อุปกรณ์ แบบฝึก ฯลฯ ให้กับนักเรียนได้ตรงตามความรู้ ความสามารถที่แท้จริงอีกด้วย

#### 2.4.3 การวัดประเมินผลเพื่อตัดสินผลการเรียน

การวัดประเมินผลเพื่อตัดสินผลการเรียน เป็นการดำเนินการในระดับโรงเรียน ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้กำหนดไว้ เพื่อตัดสินผลการเรียนเป็นรายปี/ รายภาค การประเมินผลตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ การอ่าน คิดวิเคราะห์และเขียน การประเมิน คุณลักษณะอันพึงประสงค์ และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ผลจากการวัดประเมินผลนี้ โรงเรียนสามารถ

นำไปใช้เป็นฐานในการพัฒนาการเรียนการสอนและคุณภาพของผู้เรียนให้ได้ตามมาตรฐานการเรียนรู้ รวมทั้งนำผลการวัดประเมินไปพิจารณา ตัดสินการเลื่อนชั้น กรณีที่นักเรียนไม่ผ่านการเรียนรู้ตาม มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัดโรงเรียนต้องจัดให้มีการสอนซ้อมเสริมและจัดให้มีการประเมินผลการ เรียนรู้ด้วย การวัดประเมินผลเพื่อตัดสินผลการเรียนในการสอนแบบคลาชชั่น ใช้แนวทางของการวัด ประเมินผลตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551

### 3. กิจกรรมนันทนาการ

#### 3.1 ความหมายของกิจกรรมนันทนาการ

เทพประสิทธิ์ กลุ่มวัชริชัย (2551, หน้า 7 – 8) ได้กล่าวถึงความหมายของนันทนาการว่า นันทนาการมาจากคำในภาษาอังกฤษ คือ “Recreation” ซึ่งมาจากคำว่า Re+Create คำว่า Re เป็น Prefix เมื่อนำไปเติมหน้าคำจะแปลว่า อีก (คิด) ใหม่ หรือ (ทำ) ใหม่ ส่วน Create แปลว่า สร้าง เมื่อนำคำสองคำมาทำเป็นคำใหม่จึงหมายถึง การสร้างขึ้นใหม่ ในพจนานุกรมฉบับ ราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542 คำว่า นันทน์ (แบบ) เป็นคำนาม แปลว่า ความสนุก, ความยินดี, ความรื่นเริง เมื่อนำมา รวมกับอาการทำ ให้หมายถึง อาการสนุกสนานร่าเริง สำหรับความหมาย ของนันทนาการมี ความหมายที่แท้จริงอย่างไรจะได้กล่าวต่อไป แต่ก่อนที่จะทราบความหมายนั้น ควรรู้จักกับคำต่อ ๆ กันข้างและเคยนำมาใช้ในความหมายนันทนาการ ได้แก่ การเล่น หรือการละเล่น การพักผ่อน เวลา ว่าง งานอดิเรก ในส่วนของคำที่มีความสัมพันธ์กับนันทนาการ ได้แก่ เกม กีฬา การออกกำลังกาย อาชีพ สมัครเล่น เป็นต้น

การเล่น หรือการละเล่น หมายถึง การกระทำ หรือกิจกรรมเพื่อความสนุกสนาน ผ่อน อาจรณ์ ตรงกับภาษาอังกฤษว่า “Play”

การพักผ่อน (Rest) หมายถึง กิจกรรมที่ทำให้เกิดความบันเทิงผ่อนคลายร่างกาย และจิตใจ งานอดิเรก (Hobby) หมายถึง งานหรือกิจกรรมที่ทำในเวลาว่าง หรือหลังจากทำงานประจำ ตามความพอใจของบุคคล

เวลาว่าง (Free Time) หมายถึง เวลาที่ไม่ได้ใช้ในการประกอบกิจกรรมของร่างกาย เพื่อ การดำเนินชีวิต และ/หรือเพื่อการหาเลี้ยงชีพ โดยผลกระทบจากการประกอบกิจกรรมในเวลาดังกล่าว จะ ส่งผลให้เกิดความพึงพอใจและความเพลิดเพลินยินดี

เกม (Games) หมายถึง กิจกรรมการเล่นแข่งขันเพื่อชัยชนะ มีกฎ ระเบียบสัน្ម ฯ ง่าย ฯ

กีฬา (Sports) หมายถึง กิจกรรมแข่งขันลักษณะเดียวกับเกม แต่มีกฎ กติกา และ ระเบียบ การเล่นสลับซับซ้อนมากกว่า และต้องเป็นที่สากระดับมีชื่อเสียง

การออกกำลังกาย (Exercise) หมายถึง กิจกรรมที่ต้องใช้ร่างกายเคลื่อนไหวหรือเคลื่อนที่ หรือให้ร่างกายทำงาน

อาชีพ (Professional) หมายถึง ภารกิจหน้าที่ที่กระทำเพื่อการครองชีพหรือดำรงชีพ แต่ถ้าเป็นกิจกรรมที่บุคคลที่เข้าร่วมมีความมุ่งมั่นและใช้ความคิดพิจารณาสร้างสรรค์ ก่อให้เกิดผลงานที่มีคุณภาพ เป็นการพัฒนาการใช้เวลาว่างเพื่อประโยชน์ของบุคคลอย่างมีคุณค่า เช่นนี้ ประพัฒน์ ลักษณ พิสุทธิ์ เรียกว่า นันทนาจิต (Leisure) แต่ราชบัณฑิตยสถานเสนอให้ใช้ คำว่า “นันทนาการ” (วรศักดิ์ เพียรชอบ, 2551 ข้อสังเกตบางประการโครงการพัฒนารายวิชาเพื่อการเรียนการสอนวิชา “การเป็นผู้นำนันทนาการ (Recreation Lead) 3906303” ข้อ 5)

สมัครเล่น (Amateur) หมายถึง กิจกรรมหรือการปฏิบัติที่ไม่ยึดถือเป็นอาชีพ

นันทนาการ (Recreation) หมายถึง “กิจกรรมเวลาว่างที่สร้างสรรค์ เป็นประโยชน์ มีคุณค่า สำหรับบุคคลที่เข้าร่วมกิจกรรมด้วยความสนั่นใจ และส่งผลโดยตรงต่อผู้เข้าร่วม ช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตของบุคคล ซึ่งเป็นเป้าหมายของนันทนาการ คือ การกระทำให้ชีวิตมีคุณภาพ หมายถึง การมีคุณภาพชีวิตที่ดีกว่าที่เป็นอยู่ นั่นคือ มีความสุขที่สมบูรณ์ ประกอบด้วยสองส่วน ได้แก่ สุขภาพทางกาย และสุขภาพจิตใจ นอกจากนั้นยังมีผลพลอยได้อีก ๑ อีกมาก many

นอกจากนี้ สำนักงานพัฒนาการกีฬาและนันทนาการ (2547, หน้า 1-3) ยังกล่าวถึงความหมายของนันทนาการดังต่อไปนี้

1. นันทนาการ หมายถึง การทำให้สดชื่นหรือการสร้างพลังขึ้นมาใหม่ (Re+Fresh, Re+Creation) เป็นความหมายเริ่มแรกที่ได้มีการอธิบายว่า การที่บุคคลได้รับประทานอาหารเข้าไปแล้วเปลี่ยนเป็นพลังงานโดยแรงขับภายใน จะทำ ให้เขาต้องใช้พลังงานในรูปแบบของการเคลื่อนไหว หรือทำกิจกรรมต่าง ๆ แล้วก่อให้เกิดการเหนื่อย เมื่อยล้า ดังนั้น บุคคลจึงต้องการนันทนาการ เพื่อสร้างพลังขึ้นมาใหม่ หรือสร้างความสดชื่นขึ้นมาอีกรอบหนึ่ง หรือการที่บุคคลมีความต้องการ เข้าร่วมกิจกรรมนันทนาการเพื่อสร้างความสดชื่นและพลังงานขึ้นมาใหม่ ในรูปแบบของการเล่น การแสดงออกในด้านกีฬา ดนตรี งานอดิเรก หรือไปท่องป่า เป็นต้น ถือเป็นการนันทนาการ

2. ในความหมายที่ 2 มีนักศึกษาและนักสังคมศาสตร์อธิบายไว้ว่า นันทนาการ หมายถึง กิจกรรม (Activities) ซึ่งมีรูปแบบกิจกรรมที่หลากหลาย การที่บุคคลหรือชุมชนได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมตามความสนใจของตน แล้วก่อให้เกิดผลการพัฒนาอารมณ์สุข สนุกสนาน และสุขสงบ กิจกรรมในที่นี้หมายถึง กิจกรรมประเภท เกม กีฬา ศิลปะ ดนตรี การแสดงละคร การเดินทาง ท่องเที่ยว การอยู่ค่ายพักแรม งานอาสาสมัคร งานอดิเรก กีฬาท้าทาย เป็นต้น

3. ในความหมายที่ 3 นันทนาการ หมายถึง กระบวนการ (Process) กล่าวคือ นันทนาการ เป็นกระบวนการ ในการพัฒนาประสบการณ์ หรือพัฒนาคุณภาพชีวิตของบุคคลหรือสังคม โดยอาศัยกิจกรรม นันทนาการต่าง ๆ เป็นสื่อในช่วงเวลาว่าง เวลาอิสระ โดยที่บุคคลเข้าร่วมโดยอาสาสมัครใจ หรือ มีแรงจูงใจ แล้วส่งผลให้เกิดการพัฒนาอารมณ์สุข สนุกสนาน และสงบสุข

ผลของการเข้าร่วมกระบวนการอาจเรียกว่า ประสบการณ์ชีวิต ซึ่งนักนันทนาการ เกรย์ (Grey, 1972) ได้สรุปประสบการณ์ที่บุคคลได้รับจากการใช้ชีวิต เลือกกิจกรรมนันทนาการ กลางแจ้ง เป็นสื่อ แล้วก่อให้เกิดการพัฒนาด้านอารมณ์และจิตใจ หรือเรียกว่าคุณภาพทางอารมณ์

4. ในความหมายที่ 4 นันทนาการ หมายถึง สวัสดิการสังคม (Social Welfare) นันทนาการ คือ สถาบันทาง สังคม สวัสดิการทางสังคม ซึ่งรัฐบาลและฝ่ายบริหารท้องถิ่นจะต้องมีหน้าที่จัดการ ให้บริการ ชุมชนเพื่อสร้างบรรยากาศของเมืองและของประเทศให้น่าอยู่ มีความอบอุ่นใจ เช่น จัด อุทยานแห่งชาติ วนอุทยานแห่งชาติ ศูนย์เยาวชน สวนสาธารณะ เป็นต้น

### 3.2 จุดมุ่งหมายของกิจกรรมนันทนาการ

1. เพื่อพัฒนาอารมณ์ กิจกรรมนันทนาการเป็นกระบวนการเสริมสร้าง และพัฒนาอารมณ์ ของบุคคลและชุมชน โดยอาศัยกิจกรรมต่าง ๆ เป็นสื่อกลางในช่วงเวลาว่าง หรือเวลาอิสระ การเข้าร่วมกิจกรรมต้องเป็นไปด้วยความสมัครใจ และกิจกรรมนั้นจะต้องเป็นกิจกรรมที่สังคมยอมรับ สามารถก่อให้เกิดความสุข สนุกสนาน เพลิดเพลิน

2. เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ใหม่ กิจกรรมนันทนาการ ช่วยสร้างประสบการณ์ใหม่ให้แก่ผู้ร่วมกิจกรรม ทั้งนี้เพื่อความหลากหลายกิจกรรม

3. เพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์ กิจกรรมสร้างเสริมประสบการณ์ หรือกิจกรรมบางอย่างที่เคยเข้าร่วมมาแล้ว แต่ผู้เข้าร่วมอย่างสร้างความประทับใจ หรือความทรงจำเดิม ก็จะเป็นการเพิ่มพูน ประสบการณ์ทั้งสิ้น

4. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วม กิจกรรมนันทนาการ จะส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคคลและชุมชน ฝึกให้มีโอกาสเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนด้วยความสนใจและสมัครใจ ส่งเสริมการทำงานร่วมกันเป็นทีม เป็นส่วนหนึ่งของกลุ่ม รู้จักสิทธิและหน้าที่ ตลอดจนความรับผิดชอบต่อตนเองและผู้อื่น

5. เพื่อส่งเสริมการแสดงออก กิจกรรมนันทนาการหลายประเภท เป็นการส่งเสริมให้บุคคล ได้แสดงออกทางด้านความรู้สึกนึกคิด สร้างสรรค์ การระบายน้ำ อารมณ์ การเลียนแบบสถานการณ์ หรือ พฤติกรรมต่าง ๆ ทำให้สามารถเรียนรู้และรู้จักตนเองมากขึ้น สร้างความมั่นใจ ความเข้าใจและการควบคุมตนเอง

6. เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิต กิจกรรมนันทนาการเป็นกิจกรรมที่ช่วยพัฒนาอารมณ์ ความสุข ความสามารถของบุคคล สุขภาพและสมรรถภาพทางกายและจิตใจ ความสมดุลทางกาย และจิต สิ่งเหล่านี้จะช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิต ของสังคมทุกเพศและวัย

7. เพื่อส่งเสริมความเป็นมนุษยชาติ กิจกรรมนันทนาการจะช่วยส่งเสริมพุทธิกรรม และพัฒนาความเจริญของงานของบุคคลทั้งทางกาย อารมณ์ สังคม สติปัญญา และจิตใจของคนทุกคน ทุกเพศ ทุกวัย ตามความสนใจและความต้องการของบุคคล

### 3.3 ประเภทของกิจกรรมนันทนาการ

เทพประสิทธิ์ กุลธวัชชัย (2551, หน้า 25 – 28) ได้กล่าวถึงประเภทของกิจกรรมนันทนาการไว้ดังนี้ นันทนาการเน้นการมีส่วนร่วมต้องปฏิบัติซึ่งจะทำให้บรรลุเป้าหมายตามวัตถุประสงค์ ของนันทนาการ จะนันกิจกรรมจึงเป็นสิ่งสำคัญยิ่งที่จะนำมาใช้ปฏิบัติตามลักษณะของกิจกรรมนันทนาการได้ดังนี้

1. กิจกรรมนันทนาการเกม กีฬา และการละเล่น
2. กิจกรรมนันทนาการ และศิลปะทัศนกรรม และงานฝีมือ
3. กิจกรรมนันทนาการการร้องเพลงและดนตรี
4. กิจกรรมนันทนาการ เข้าจังหวะและการเต้นรำ
5. กิจกรรมนันทนาการด้านภาษาและวรรณกรรม
6. กิจกรรมนันทนาการการแสดงและการละคร
7. กิจกรรมนันทนาการงานอดิเรก
8. กิจกรรมนันทนาการทางสังคม
9. กิจกรรมนันทนาการกลางแจ้ง หรือนอกสถานที่หรือนอกเมือง
10. กิจกรรมนันทนาการพิเศษ
11. กิจกรรมนันทนาการอาสาสมัครและบริการ
12. กิจกรรมนันทนาการท่องเที่ยวทศนศึกษา
13. กิจกรรมนันทนาการกลุ่มสัมพันธ์ มนุษยสัมพันธ์
14. กิจกรรมนันทนาการความสงบสุขและเพื่อพัฒนาจิตใจ
15. กิจกรรมนันทนาการพัฒนาสุขภาพและสมรรถภาพ
16. กิจกรรมบันเทิงและสนทนা

รายละเอียดของกิจกรรมนันทนาการประเภทต่าง ๆ มีดังนี้

1. กิจกรรมเกม กีฬา และการละเล่น เป็นกิจกรรมการออกกำลังกายส่งเสริมสุขภาพ และเพื่อความสนุกสนานเพลิดเพลิน มีลักษณะเป็นกิจกรรมที่ท้าทายความสามารถผู้เล่น ซึ่งใช้ร่างกายเป็นสื่อแสดงออกในการเข้าร่วมกิจกรรม และจะส่งผลต่อการพัฒนาการทางร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

2. กิจกรรมศิลปะ หัตถกรรม และงานฝีมือ เป็นกิจกรรมที่มีคุณค่ามาก ให้ความสุขใจ เกิดสุนทรีย์แก่ผู้ปฏิบัติและผู้มีส่วนร่วม ได้ผลงานที่เป็นรูปธรรมในสิ่งที่ประดิษฐ์หรือสร้างสรรค์ขึ้นมา ทำให้เกิดความภูมิใจ อีกทั้งยังมีประโยชน์ในการฝึกสภาพจิตใจบุคคลในด้านต่าง ๆ ได้ดีกิจกรรมหนึ่ง ศิลปะถือเป็นมรดกของมวลมนุษย์ สะท้อนถึงแนวทางวิถีของมนุษย์

**3. กิจกรรมการร้องเพลงและดนตรี** เป็นกิจกรรมบันเทิงใจที่สามารถร่วมกิจกรรมได้ง่ายและสะดวก สามารถเป็นได้ทั้งผู้ปฏิบัติหรือผู้ชมซึ่งต่างก็มีความสุข เป็นกิจกรรมที่จัดแบบง่าย ๆ ได้ Jason ขึ้นที่มีความยิ่งใหญ่ ซึ่งกิจกรรมการร้องเพลงและเล่นดนตรียังแสดงออกถึงพื้นฐาน ความเป็นมาของบุคคลและเชื้อชาติ แสดงถึงความมีอารยธรรมและความแตกต่างของชนชาติต่าง ๆ

**4. กิจกรรมเข้าจังหวะและการเต้นรำ** เป็นกิจกรรมเคลื่อนไหวประกอบจังหวะ ดนตรี เสียงเพลง หรือเสียงที่กำหนดขึ้น เป็นกิจกรรมที่แสดงออกด้วยท่าทางลีลาต่าง ๆ สะท้อนความรู้สึกภายในของบุคคลได้เป็นอย่างดี นอกเหนือจากนี้ กิจกรรมประเภทกิจกรรมเข้าจังหวะยังช่วยส่งเสริมระบบประสาทสั่งงานของกล้ามเนื้อส่วนต่าง ๆ ให้เคลื่อนไหวตามการสั่งการให้ลงจังหวะ เป็นการฝึกการควบคุมระบบสั่งการของกล้ามเนื้อที่ทำให้เกิดการเคลื่อนไหวร่างกาย เมื่อมองย้อนกลับไป กิจกรรมเข้าจังหวะในอดีตของบุคคลจะเป็นกิจกรรมแสดงถึงการถ่ายทอดบางส่วนของวิถีการดำเนินชีพ ของคนแต่ละบุคคลแต่ละเชื้อชาติได้

**5. กิจกรรมด้านภาษาและวรรณกรรม ภาษาแสดงถึงความเป็นชาติ กิจกรรมด้านภาษา** จึงเป็นกิจกรรมที่สะท้อนถึงความแตกต่างทางวัฒนธรรมของแต่ละชาติและภาษา เป็นสิ่งบ่งบอกความเป็นเอกราชนิสัย มีอารยธรรม ลักษณะกิจกรรมด้านภาษาและวรรณกรรม จึงเป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมปัญญา ความคิด ให้ความรู้สึกสุนทรีย์ทางอารมณ์ เป็นเอกลักษณ์ของแต่ละชาติแต่ละภาษา โดยเฉพาะของไทยมีกิจกรรมด้านวรรณกรรม อ่านเขียนภาษาข้านาน และการแต่งบทประพันธ์ต่าง ๆ โดยเป็นกลอน วรรณคดี เรื่องสั้น ปริศนาคำ ไทย ๆ ฯลฯ

**6. กิจกรรมการแสดงและการละคร การแสดงและการละคร เป็นศิลปะแขนงหนึ่ง** ที่มีความเป็นมาตามอารยธรรมของมนุษย์ทั้งในอดีตและปัจจุบัน สถานบันเทิงเป็นที่สร้างสรรค์ ลีลาของบุคคลให้แสดงออกด้วยความสุนทรีย์ช่วยให้บันเทิงตลอดจนผ่อนคลาย แสดงออกซึ่งบุคลิกสมัย ของการใช้ชีวิตของกลุ่มคน หรือความเป็นอยู่ของชุมชนในขณะนั้น ลักษณะกิจกรรมการแสดง ได้แก่ ภพยนตร์ ละคร รวมถึงการแสดงการเล่นต่าง ๆ ที่นำมาเสนอหรือแสดงให้ฟัง เช่น น้ำยาก การแสดงนานาชาติ เป็นต้น

**7. กิจกรรมงานอดิเรก** เป็นกิจกรรมของบุคคลหรือกลุ่มบุคคล ที่ใช้เวลาว่างทำกิจกรรมเพื่อผ่อนคลายเพลิดเพลิน ซึ่งส่งผลต่อคุณค่าทางจิตใจของผู้กระทำ อีกทั้งยังส่งผลพลอยได้เป็นชีวิตงานหรือเป็นรูปธรรมด้วยลักษณะของงานอดิเรกขึ้นอยู่กับความสนใจของแต่ละบุคคลถ้าจะนำกิจกรรมใดมาใช้กับตนเอง เช่น งานฝีมือ และงานประดิษฐ์ การปลูกต้นไม้ ทำ สวนเลี้ยงสัตว์ อ่านหนังสือ พัฒนา เล่นดนตรี การสะสม ฯลฯ โดยทั่วไปมักจะคิดว่าการทำ งานอดิเรกเป็นกิจกรรมเฉพาะคนวัยผู้ใหญ่หรือวัยสูงอายุเท่านั้น แต่ที่จริงแล้วงานอดิเรกนั้นเป็นกิจกรรมของบุคคลทุก ๆ วัย

8. กิจกรรมทางสังคม เป็นกิจกรรมที่ทำ ร่วมกับผู้อื่น ทั้งบุคคลในครอบครัว และบุคคลนอกครอบครัว เป็นงานสังสรรค์กิจกรรมตามประเพณี หรือกิจกรรมของชุมชน โดยมักจะร่วมกับพิธีกรรมต่าง ๆ เช่น งานแต่งงาน งานบวช งานคล้ายวันเกิด งานเลี้ยงในโอกาสต่าง ๆ

9. กิจกรรมกลางแจ้ง หรือนอกสถานที่หรือนอกเมือง เป็นกิจกรรมแสดงออกซึ่งความต้องการของมนุษย์ที่ต้องการอิสระ ท้าทาย ค้นหาสิ่งแปรเปลี่ยนใหม่ และเข้าหาธรรมชาติ ลักษณะกิจกรรมกลางแจ้ง ได้แก่ กิจกรรมค่าย การท่องเที่ยว กิจกรรมผจญภัยกีฬากลางแจ้ง ฯลฯ

10. กิจกรรมพิเศษ หมายถึง กิจกรรมที่จัดขึ้นหรือกระทำ เป็นพิเศษ แล้วแต่กรณี เพื่อให้เกิดความสนุกสนานเพลิดเพลิน หรือจัดขึ้นในโอกาสต่าง ๆ เช่น กิจกรรมที่จัดในวันสำคัญต่าง ๆ การจัดกิจกรรมขึ้นโดยเฉพาะเพื่อจุดมุ่งหมายใดจุดมุ่งหมายหนึ่ง เพื่อให้ทุกคนมีส่วนร่วมสามารถจัดได้ ทั้งเป็นกิจกรรมบุคคล กิจกรรมของหน่วยงานหรือองค์กร เป็นกิจกรรมของชาติหรือนานาชาติ

11. กิจกรรมอาสาสมัครและบริการ เป็นกิจกรรมที่กระทำ เพื่อบำเพ็ญประโยชน์ การบริการสาธารณะเป็นความพึงพอใจ สมัครใจของผู้ปฏิบัติในการช่วยเหลือชุมชนหรือประเทศชาติ ตลอดจนสากลนานาชาติ ส่งผลต่อความสุขใจที่ได้กระทำ ช่วยให้สภาพสังคมดี มีน้ำใจเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ กิจกรรมอาสาสมัคร ได้แก่ กิจกรรมพัฒนาสถานที่ พัฒนาชุมชน อาสาบรรเทาสาธารณภัย ตลอดจน กิจกรรมของชาติและนานาชาติ โดยมากมักจะเป็นบุคคลหรือองค์กรเอกชนเป็นผู้ดำเนินการ เช่น ชมรม สมาคม มูลนิธิต่าง ๆ เป็นต้น

12. กิจกรรมท่องเที่ยวทัศนศึกษา เป็นกิจกรรมกลางแจ้งกิจกรรมหนึ่งซึ่งเป็นการเดินทางการย้ายไปสถานที่ใหม่ชั่วคราว เป็นการเปลี่ยนจากที่เป็นเพื่อความเพลิดเพลิน สุขใจ และได้พบสิ่งใหม่ช่วยให้มีโลกทัศน์กว้างไกลต่างกับการอยู่ค่าย คือที่รูปเป็นการดำเนินการต่างกัน คือ การท่องเที่ยว ไม่จำเป็นต้องเป็นกิจกรรมที่เข้าใกล้กับธรรมชาติเหมือนกับการอยู่ค่าย ลักษณะการท่องเที่ยว อาจมีจุดมุ่งหมาย โดยจุดมุ่งหมายหนึ่งหรือหลายจุดก็ได้ ยกเว้นการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ (Biotourism) จะมีลักษณะเข้าหาธรรมชาติเช่นเดียวกับกิจกรรมค่าย

13. กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์ มนุษยสัมพันธ์ เป็นกิจกรรมที่สร้างสรรค์เพื่อให้เกิดความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลกับบุคคล เป็นกิจกรรมที่มีคุณค่าในด้านมนุษยสัมพันธ์ รู้จักการอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข โดยมากมักจะสอดแทรกจุดประสงค์หรือเป้าหมายอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ร่วมกิจกรรม เช่น วิธีการทำงานร่วมกัน การพัฒนาบุคคลและองค์กร เป็นต้น

14. กิจกรรมเพื่อความสงบสุขและพัฒนาจิตใจ เป็นกิจกรรมที่ช่วยให้บุคคลมีความสุขทางใจเป็นสำคัญ เป็นกิจกรรมพัฒนาจิตใจผู้ร่วมกิจกรรมซึ่งในสถานการณ์ปัจจุบันการใช้ชีวิตของบุคคลมีความวุ่นวาย สังคมสับสน ผู้คนเอารัดเอาเปรียบ ขาดความเอื้ออาทร กิจกรรมเพื่อความสงบสุขและพัฒนาจิตใจ จะช่วยให้รู้จักการดำเนินชีวิตอย่างเป็นสุขมีความพอเพียงได้ เช่น การเข้าวัด พิกรรม ปฏิบัติสมาธิ

15. กิจกรรมพัฒนาสุขภาพและสมรรถภาพ เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมให้บุคคลมีสุขภาพที่ดีในรูปแบบของการออกกำลังกาย นอกเหนือจากกิจกรรมกีฬาแล้ว ยังมีทั้งการออกกำลังกาย หรือบริหารร่างกาย โดยใช้อุปกรณ์และไม่ใช้อุปกรณ์ เช่น ตามสถานบริการ บางกิจกรรมออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ บางกิจกรรมใช้การกำหนดหมายใจ การใช้สามิคประ globus การออกกำลังกาย ได้แก่ โยคะ ซิก การเต้นแอโรบิก กิจกรรมประกอบจังหวะ ฯลฯ

16. กิจกรรมบันเทิงและสนทนากิจกรรมบันเทิงและสนทนา การสนทนารู้ด้วย เป็นกิจกรรมที่มีมาดั้งเดิมของมนุษย์เพื่อการสื่อสาร ซึ่งการสนทนานี้เกิดความสุขสนุกเพลิดเพลินได้ สาระ จึงนับเป็นนันทนาการ ซึ่งรวมถึงการเล่าเรื่องต่าง ๆ เช่น การเล่านิทาน เล่าเรื่องขำขัน หรือเรื่องราวให้แหกคิด ฯลฯ

### 3.4 แนวทางการจัดกิจกรรมนันทนาการ

กิจกรรมบันทนาการมีอยู่หลายประเภท โดยแต่ละประเภทจะมีลักษณะที่แตกต่าง กัน ผู้เข้าร่วมกิจกรรมจึงควรมีหลักในการเลือกให้เหมาะสมกับวัย เพศ โอกาส ความรู้ ความสามารถ เพื่อทำให้เกิดประโยชน์สูงสุด ดังนี้

- (๑) ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ เพศและวัย เช่น การเข้าบังคับกร้อยหมายจะเหมาะสมกับผู้หญิง กีฬา ชกมวยเหมาะสมกับผู้ชาย มากกึ่งเหมาะสมกับเด็ก ๆ เป็นต้น
- (๒) ความรู้ความสามารถของผู้เข้าร่วมกิจกรรม เพราะจะทำให้เกิดความสนุกสนานขณะปฏิบัติ เช่น ถ้ามีความสามารถในการพูด อาจเลือกเล่านิทานหรือได้ฟังที่ร่วมกับเพื่อน เป็นต้น
- (๓) สภาพร่างกายการเลือกกิจกรรมที่เหมาะสมจะส่งเสริมให้ร่างกายแข็งแรงและมีสุขภาพจิตดี เช่น ผู้ที่ป่วยไม่ควรเลือกการเล่นกีฬากลางแจ้ง
- (๔) โอกาสและสถานที่ เช่น การเล่นกีฬาควรเล่นในสนามหรือโรงยิมเนเซียม การเดินทางท่องเที่ยวทางทะเลไม่ควรนำไปในฤดูฝน เป็นต้น
- (๕) สังคม ชนมธรรมเนียม ประเพณี เช่น ไม่ควรเลี้ยงสุกรในชุมชนที่มีชาวมุสลิมอาศัยอยู่ มาก เป็นต้น
- (๖) งานอาชีพ เช่น ผู้ที่ทำงานที่ไม่ได้ใช้แรงกายมาก ควรเลือกกิจกรรมที่ต้องใช้กำลัง ได้แก่ การเล่นกีฬาหรือออกกำลังกาย เป็นต้น
- (๗) ฐานะความเป็นอยู่ของครอบครัวกิจกรรมบางชนิดใช้ค่าใช้จ่ายสูง เช่น กีฬากอล์ฟ เล่นเปียโน การสะสมของที่มีราคาแพง ซึ่งไม่เหมาะสมกับผู้ที่ยากจนดังนั้นจึงควรเลือกให้สอดคล้องกับฐานะ
- (๘) ประโยชน์ต่อตนเอง สังคม และส่วนรวม กิจกรรมที่เลือกควรมีประโยชน์ทั้งต่อตนเอง และส่วนรวม เช่น การชุดลอกคุกคลอง

### 3.5 ประโยชน์ของกิจกรรมนันทนาการ

ทราบได้ที่มนุษย์ยังต้องต่อสู้กับชีวิต จากการประกอบอาชีพที่มีลักษณะแตกต่างกันไป บาง คนต้องทำงานหนักตลอดวันและบางคนต้องทำงานทั้งวันทั้งคืน ไม่มีเวลาว่างที่จะพักผ่อนหย่อนใจและ ไม่มีโอกาสเข้าร่วมกิจกรรมนันทนาการทำให้ระบบสังคมสับซับซ้อนมากขึ้นดังนั้นบุคคลควรจะ มองเห็นความสำคัญและประโยชน์ของนันทนาการ ซึ่งจะช่วยจัดปัญหาต่าง ๆ ได้ดังนี้

1. ช่วยให้คนรู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ ตามปกติคนมีเวลาทำงาน เวลาอน กิจกรรม ประจำวันแล้ว ยังมีเวลาว่างเหลืออีกประมาณวันละ 5 – 7 ชั่วโมง เวลาว่างนี้สามารถนำมาใช้ให้เกิด ประโยชน์ด้วยการร่วมกิจกรรมนันทนาการจะได้ประโยชน์ต่อสังคมดีกว่าปล่อยเวลาให้เปล่าประโยชน์ หรือในทางอบายมุข

2. ช่วยให้บุคคลในอาชีพต่าง ๆ ได้พักผ่อน การมีโอกาสผ่อนคลายความเหนื่อยล้ำ มีเวลา ร่วมสนุกสนานในกิจกรรมนันทนาการ ใช้เวลาอื่น ๆ ให้เป็นประโยชน์และสร้างสรรค์

3. ช่วยในทางสุขภาพจิต สังคมปัจจุบันซับซ้อน มีปัญหาต่าง ๆ ในชีวิตมากมายสิ่งเหล่านี้ เป็นหนทางนำไปสู่สุขภาพจิตเสื่อม การประกอบกิจกรรมนันทนาการจะทำให้สุขภาพดีแจ่มใส ปราศจากความกังวลปัญหาต่าง ๆ ก็หมดไปและยังช่วยแก้ไขสุขภาพจิตเสื่อมได้ด้วย

4. ช่วยป้องกันอาชญากรรมและความประพฤติเกเรของเด็ก ปัจจุบันนี้ปัญหาวัยรุ่นที่เกิดขึ้นมี มากมาย ซึ่งเนื่องมาจากวัยรุ่นเหล่านี้ใช้เวลาว่างเหล่านั้นไปในทางที่ผิด เช่น ลักขโมย ก่ออาชญากรรม ฯลฯ

5. ช่วยบำรุงขวัญ ความแข็งแรง และความอดทนของหัวใจ ตรวจ นันทนาการทำให้หัวใจ สำรวจ มีร่างกายแข็งแรงและรื่นเริง สนุกสนาน ไม่ว่าในยามสงบหรือในยามส่งความเช่น มีน้ำร้อนไป แสดงให้ความบันเทิงแก่หัวใจ ตรวจ ซึ่งเป็นสิ่งที่ช่วยบำรุงขวัญ บำรุงน้ำใจ ทำให้มีกำลังใจ มีความ แข็งแรง อดทนเพื่อนำไป

6. ส่งเสริมให้เกิดความสุข ความพอใจ ผู้ที่จะเข้าร่วมในกิจกรรมนันทนาการชนิดใดนั้น ย่อม พอกใจในกิจกรรมนั้น ผลที่ได้รับทำให้เขามีความสุขสดชื่น เพลิดเพลิน สนุกสนาน พอกใจในชีวิตและ สังคม

7. ช่วยให้ความปลอดภัยแก่สังคม ประชาชนในกรุงเทพฯ อยู่กันอย่าง和平 สะอาด ใจหาย ใช้สำหรับเล่น สำหรับพักผ่อน สนานมีเด็กเล่นมีไม่พอ จะเห็นได้ว่าเด็กจำนวนมากวิ่งเล่นบนถนนหรือบน ทางเท้า ซึ่งอาจจะเกิดอันตรายได้ ฉะนั้นเพื่อความปลอดภัยแก่เด็ก ควรจัดสนาม เด็กเล่น สนามกีฬา ให้เพียงพอ

8. ช่วยเสริมความรักความอบอุ่นและความเข้าใจอันดี สมาชิกภายในครอบครัวจะมีโอกาส พูดกันเสมอ และได้แสดงความเห็นออกให้โดยการใช้กิจกรรมนันทนาการร่วมกัน เพื่อส่งเสริมความ เข้าใจอันดี

9. ส่งเสริมความเป็นพลเมืองดี ประชาชนที่รู้จักบำรุงรักษาสุขภาพให้เวลาว่างในทางที่ถูกต้อง ไม่สร้างความเดือดร้อนให้สังคม รักความยุติธรรม ไม่เห็นแก่ตัว รักหมู่คณะ มั่นใจรักการให้ บริการ อาสาสมัครช่วยเหลือสังคม ลิ่งเหล่านี้ก็นับว่าเป็นพลเมืองดี ซึ่งสืบเนื่องจากการเข้าร่วมนั้นทนาการ

10. ส่งเสริมให้มีการส่วนทรัพยากรธรรมชาติของประเทศไทย นั้นทนาการมีนโยบายให้มี การส่วนป่าไม้ เพื่อเป็นวนอุทยานเป็นสวนพฤกษาติ เพื่อให้ประชาชนได้แสวงหาความสุข ความ พ老子 และความเพลิดเพลินจากธรรมชาติที่สวยงาม ทำให้ทรัพยากรธรรมชาติของประเทศไทยยั่งยืนนาน ไม่มีวันหมดสิ้น

### 3.6 การประเมินผลกิจกรรมนั้นทนาการ

การประเมินผลกิจกรรมนั้นทนาการมีความจำเป็น เพราะจะทำให้เราทราบว่ากิจกรรมที่จัด นั้นบรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้เพียงใด มีข้อดี ข้อด้อย และสิ่งที่ควรปรับปรุงอย่างไร การประเมิน ตั้งแต่การเริ่มโครงการ ระหว่างงาน จนโครงการเสร็จสิ้นครบถ้วน และวัดด้วยวิธีใดนั้น ใน การ ประเมินต้องเน้นที่คุณค่าและประโยชน์ของผู้ที่มีส่วนร่วมอย่างแท้จริง การวัดและประเมินผลโครงการ นั้นทนาการให้ดูจากความสามารถในการบริการถึงข้อดี ข้อบกพร่อง ในการดำเนินงานเพื่อนำไป ปรับปรุงแก้ไขต่อไป

สำหรับ สุจิตรกุล (2555, หน้า 202) ได้สรุปลักษณะการประเมินผลโดยใช้มาตรฐานประเมิน พฤติกรรม ดัดแปลงจากแบบประเมินพฤติกรรมที่มีอยู่ Behavior Anchored Rating (BAR) มี ลักษณะ ของวิธีการ คือ การจัดการทำมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) นั่นเอง แต่สามารถให้ รายละเอียดที่ชัดเจนยิ่งขึ้น โดยการกำหนดนิยาม ความหมายของตัวเลือก แต่ละระดับไว้อย่างชัดเจน โดยครุยังสามารถ ใช้แบบประเมินเป็นเครื่องมือสื่อสารกับผู้ปกครองได้อย่างละเอียดชัดเจนยิ่งขึ้น ด้วย อันจะนำมาซึ่งความร่วมมือที่ดีระหว่างบ้านกับโรงเรียนในการพัฒนาเด็ก

## 4. การสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

### 4.1 ความหมายของการสื่อสาร

การสื่อสารนั้นเป็นศัพท์บัญญัติที่ราชบัณฑิตยสถานกำหนดให้ใช้โดยบัญญัติมาจากคำว่า Communication ในภาษาอังกฤษ ซึ่งมีผู้ให้คำนิยามไว้อย่างหลากหลาย แต่มีความหมายใกล้เคียง และเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ดังต่อไปนี้

จอร์จ เกิร์บเนอร์ (George Gerbner, 1996, หน้า 2 อ้างใน คณะกรรมการวิชาภาษาไทย เพื่อการสื่อสาร ศูนย์วิชาบูรณาการ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป, 2554, หน้า 7) ได้นิยามความหมายของ การสื่อสารไว้ว่า “การสื่อสาร คือ การแสดงปฏิสัมพันธ์ทางสังคม (Social interaction) โดยใช้ สัญลักษณ์และระบบสาร”

จอร์จ เอ มิลเลอร์ (กิตติม้า สุรสนธิ, 2551, หน้า 3 อ้างถึงใน คณะกรรมการวิชาภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร ศูนย์วิชาบูรณาการ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป, 2552, หน้า 3) ถึงได้กล่าวการสื่อสารว่า “คือกระบวนการที่เกิดขึ้นเมื่อเหตุการณ์ต่างๆ เหตุการณ์มีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกันในด้านจิตวิทยาการสื่อสารนั้น การสื่อสารจะต้องเกี่ยวข้องกับสภาวะทางจิตใจกับเหตุการณ์ซึ่งแสดงพฤติกรรมที่แตกต่างกันและนอกจากจะหมายถึงการสื่อสารด้วยถ้อยคำแล้ว การสื่อสารยังหมายรวมถึงการศึกษาปฏิสัมพันธ์ (interact) และการสื่อสารชนิดต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นระหว่างสัตว์หรือด้วย”

พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2554 (2556, หน้า 1240) ให้ความหมายของคำว่า สื่อสารไว้ว่า “สื่อสาร หมายถึง นำถ้อยคำ ข้อความ หรือหนังสือ เป็นต้น ของฝ่ายหนึ่งส่งให้อีกฝ่ายหนึ่งโดยมีสื่อนำไป”

วัลยา ช้างหวัญยืน (2540, หน้า 1) กล่าวว่า “การสื่อสาร คือ การติดต่อบุคคลหรือกลุ่มบุคคล โดยมีจุดประสงค์ที่จะเสนอเรื่องราวต่าง ๆ อันได้แก่ ข่าวสาร ข้อมูล ความรู้สึกนึกคิด ความต้องการ ตลอดจนความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ ให้บุคคลหรือกลุ่มบุคคลรับรู้”

จากการความหมายของการสื่อสารข้างต้นจึงกล่าวได้ว่า การสื่อสาร หมายถึง กระบวนการในการถ่ายทอดข้อมูลข่าวสาร ความรู้สึกนึกคิด หรือความหมายของสิ่งต่าง ๆ จากผู้ส่งสารไปยังผู้รับสาร โดยอาศัยสื่อหรือช่องในการสื่อสารต่าง ๆ เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ร่วมกันและเกิดการตอบสนองต่อกันอย่างถูกต้องระหว่างบุคคลที่เป็นผู้ส่งสาร และบุคคลที่เป็นผู้รับสาร

ดังนั้น จะเห็นได้ว่าการสื่อสารมีประโยชน์อย่างยิ่งไม่ว่าจะเป็นในแง่ของบุคคลหรือสังคม ซึ่งประโยชน์ ในแง่ของบุคคลคือ ทำให้เรารู้ความรู้สึกนึกคิดและความต้องการของผู้อื่น ทำให้เราได้รับรู้ข้อมูลข่าวสารจากแหล่งต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการใช้ชีวิต ส่วนประโยชน์ในแง่สังคมคือ การสื่อสารทำให้สังคมมีความเจริญก้าวหน้า เพราะทำให้มนุษย์นั้นสามารถสืบทอดและพัฒนาวัฒนธรรมของตนเองไปจนถึงรับรู้วัฒนธรรมสังคมอื่น อีกทั้งยังสามารถนำมาปรับใช้และถ่ายทอดวัฒนธรรมของตนไปสู่คนรุ่นต่อ ๆ ไปอย่างไม่จำกัด ซึ่งหากสังคมมนุษย์ปราศจากการสื่อสารแล้วมนุษย์ก็ไม่อาจดำรงอยู่ได้มาจนถึงปัจจุบันและอาจสูญสิ้นเพ่ำพันธ์และอารยธรรมไปแล้วก็เป็นได้

#### 4.2 วัตถุประสงค์ของการสื่อสาร

1. วัตถุประสงค์ของการส่งสารในการสื่อสารนั้นผู้ส่งสารอาจส่งสารด้วยวัจนาภาษา คือ การพูดและการเขียน หรืออวจนาภาษา เช่น ออกป กิริยาต่าง ๆ เครื่องแต่งกาย การจัดระเบียบทาง ๆ ฯลฯ หรืออาจใช้ทั้งวัจนาภาษาและอวจนาภาษาประกอบกันก็ได้โดยการส่งสารมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1.1 เพื่อแจ้งให้ทราบหรือบอกให้รู้ (to inform or to tell) เป็นการส่งสารที่ผู้ส่งสารต้องการเล่าเรื่องหรือแจ้งเหตุการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นกับตนเองหรือในสังคมให้ผู้รับสารได้ทราบ

1.2 เพื่อการสอนหรือให้การศึกษา (to teach or to education) เป็นการส่งสารเพื่อให้ผู้รับสารมีความรู้ความเข้าใจสามารถนำความรู้นั้นไปใช้ประโยชน์สามารถวิเคราะห์สังเคราะห์และประเมินค่าสิ่งต่าง ๆ ได้

1.3 เพื่อชักจูงหรือโน้มน้าวใจ (to propose or to persuade) เป็นการส่งสารที่มุ่งเน้นให้ผู้รับสารเปลี่ยนแปลงความรู้สึกนิ่งคิด ทัศนคติหรือพฤติกรรม ซึ่งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวมักส่งผลดีกับผู้ส่งสาร

1.4 เพื่อสร้างความพอใจหรือให้ความบันเทิง (to please or to entertain) เป็นการส่งสารที่มุ่งเน้นให้ผู้รับสารเกิดความพึงพอใจ เกิดความสนุกสนาน เพื่อเป็นการพักผ่อนและผ่อนคลายความตึงเครียดจากการเรียนหรือการทำงาน

1.5 เพื่อสอบถามหรือขอความช่วยเหลือ (to inquire or to ask help) เป็นการสื่อสารที่มีวัตถุประสงค์ชัดเจนว่าต้องการข้อมูลข่าวสารความช่วยเหลือ ตลอดจนสอบถามความคิดเห็นจากผู้รับสาร

2. วัตถุประสงค์ของการรับสาร ในการรับสารนั้นผู้รับสารอาจได้รับสารผ่านสื่อหรือประสาทสัมผัส ทางร่างกาย โดยสามารถจำแนกวัตถุประสงค์ของการรับสารได้ ดังนี้

2.1 เพื่อรับทราบ (to know) เกิดจากการที่ผู้รับสารต้องการจะทราบเรื่องราว เหตุการณ์ ข่าวสารต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในสังคม ซึ่งเป็นการตอบสนองต่อความอยากรู้อยากเห็นของตนเอง

2.2 เพื่อศึกษาเรียนรู้หรือทำความเข้าใจ (to learn or to understand) เกิดจากการที่ผู้รับสารต้องการมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องของวิชาการต่าง ๆ เพิ่มพูนความสามารถของตนเองให้มีความเชี่ยวชาญ และสามารถนำความรู้นั้นไปวิเคราะห์สังเคราะห์หรือประเมินค่าเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์

2.3 เพื่อกระทำหรือตัดสินใจ (to dispose or decide) เกิดจากการรับรู้ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องเพื่อนำมาประกอบการตัดสินใจ ซึ่งข้อมูลที่ได้รับนั้นต้องมีมากพอที่จะทำให้เปลี่ยนแปลงความคิด ทัศนคติพฤติกรรม เพื่อการตัดสินใจ

2.4 เพื่อความพอใจหรือความรื่นเริง เกิดจากการผู้รับสารต้องการผ่อนคลายความเครียดจากการดำเนินชีวิตประจำวัน ดังนั้น เมื่อทราบวัตถุประสงค์ของการส่งสารและรับสารแล้ว ในฐานะผู้ส่งสารจำเป็นต้องทราบวัตถุประสงค์ของการสื่อสารให้ชัดเจนเพื่อเตรียมตนเองให้ดีและในฐานะของผู้รับสารหากมีความตั้งใจในการรับสารอย่างจริงจังและพยายามทำความเข้าใจ ก็จะสามารถตีความสารนั้นได้ใกล้เคียงและตรงกับสิ่งที่ผู้ส่งสารได้ตั้งใจ ซึ่งทำให้การสื่อสารในครั้งนั้นมีโอกาสสัมฤทธิ์ผลได้มากยิ่งขึ้น

#### 4.3 องค์ประกอบของการสื่อสาร

ในกระบวนการสื่อสารนั้นจะประกอบไปด้วยส่วนสำคัญ 4 ส่วนเป็นอย่างน้อย ได้แก่ ผู้ส่งสาร (Sender) สาร (Message) ที่อ (Channel) และผู้รับสาร (Receiver) ซึ่งในบางกรณีอาจมีเรื่องของปฏิกริยาตอบสนองหรือปฏิกริยาโต้ตอบ (Feedback) จากผู้รับสารด้วย

1. ผู้ส่งสาร คือ บุคคลหรือกลุ่มบุคคลผู้ให้ข้อมูล แสดงความคิด ความรู้สึก ฯลฯ ไปยังผู้รับสารเพื่อก่อให้เกิดผลอย่างใดอย่างหนึ่งต่อผู้รับสาร ซึ่งผู้ส่งสารนี้มีบทบาทสำคัญในการสื่อสาร เพราะเป็นผู้กำหนดจุดประสงค์ในการสื่อสาร นอกจากนี้ผู้ส่งสารยังสามารถเปลี่ยนบทบาทเป็นผู้รับสารได้ในกรณีที่ผู้รับสารมีปฏิกริยาตอบสนองกลับมา

2. สาร คือ ถ้อยคำหรือข้อความที่เป็นเรื่องราวอันมีความหมาย โดยแสดงออกมาในรูปของภาษาหรือสัญลักษณ์ต่าง ๆ ซึ่งผู้ส่งสารและผู้รับสารสามารถรับรู้ร่วมกันได้

3. ที่อ คือ สิ่งที่ทำหน้าที่นำสารจากผู้ส่งสารไปยังผู้รับสาร อาจจะเป็นวัสดุภาษา หรือวัสดุภาษาที่ได้ ซึ่งสื่อนี้มีบทบาทในการเป็นตัวกลางให้ผู้ส่งสารและผู้รับสารติดต่อกันได้โดยสื่อที่มนุษย์ใช้ในการสื่อสารมีหลายประเภท ดังนี้

3.1 สื่อสามัญหรือสื่อธรรมชาติ หมายถึง สื่อที่มีอยู่เองตามธรรมชาติ เช่น บรรยากาศ รอบ ๆ ตัวเรา

3.2 สื่อบุคคลหรือสื่อมนุษย์ หมายถึง มนุษย์ที่เป็นตัวกลางในการสื่อสาร เช่น ผู้สื่อข่าว นัก เล่านิทาน พิธีกร ครุอาจารย์ เป็นต้น

3.3 สื่อสิ่งพิมพ์ หมายถึง เอกสารทุกชนิดที่ผ่านกระบวนการพิมพ์ เช่น วารสาร นิตยสาร หนังสือพิมพ์หนังสือ แผ่นพับ เป็นต้น

3.4 สื่ออิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง สื่อที่ต้องใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เช่น วิทยุกระจายเสียง วิทยุ โทรศัพท์ โทรสาร คอมพิวเตอร์ เป็นต้น

3.5 สื่อเชิงพาณิชย์ หมายถึง สื่อที่ทำหน้าที่เรื่องใดเรื่องหนึ่ง เช่น ป้ายโฆษณา ป้ายชื่อถนน ชื่อ สิ่งของ เป็นต้น

3.6 สื่อระคนหรือสื่อผสม หมายถึง สื่อในรูปแบบต่าง ๆ ที่นำมาผสมผสานกันจนเป็นรูปแบบใหม่โดยมีเอกลักษณ์ของสื่อแต่ละแบบรวมกันอยู่ เช่น สื่อพื้นบ้านต่าง ๆ วัตถุจารึก เป็นต้น

4. ผู้รับสาร หมายถึง บุคคลหรือกลุ่มบุคคลผู้รับข้อมูล ความคิด ความรู้สึก ฯลฯ ที่ผู้ส่งสารส่งมา โดยสามารถกำหนดรู้และเข้าใจความหมาย เนื้อหาของสารไม่ว่าจะเป็นวัสดุภาษาหรือวัสดุภาษา นอกจากนี้ผู้รับสารยังสามารถเปลี่ยนบทบาทเป็นผู้ส่งสารได้ในกรณีที่ผู้รับสารมีปฏิกริยาตอบสนองกลับไปสู่ผู้ส่งสาร

5. ปฏิกริยาตอบตัว คือ กระบวนการสื่อสารย้อนกลับในการสื่อสารครั้งหนึ่ง ๆ นั้นอาจมีปฏิกริยาตอบสนองหรือไม่ก็ได้ขึ้นอยู่กับว่าผู้รับสารต้องการตอบสนองสารและเจตนาของผู้ส่งสาร หรือไม่ ปฏิกริยาตอบตัวนี้ถือว่ามีส่วนสำคัญในการสื่อสาร เพราะจะทำให้ผู้ส่งสารทราบว่าการสื่อสารของตนนั้นสัมฤทธิ์ผลหรือไม่ เพราะฉะนั้นในการสื่อสารแต่ละครั้งจะบรรลุวัตถุประสงค์หรือไม่ต้องขึ้นอยู่กับองค์ประกอบทั้ง 4 ประการ ซึ่งได้แก่ ผู้ส่งสาร สาร สื่อ และผู้รับสาร และรวมไปถึงการมีปฏิกริยาตอบตัวดังกล่าวมาแล้วข้างต้นด้วย โดยทิศทางของการสื่อสารดังกล่าวนั้นมี 2 ลักษณะ คือ การสื่อสารทางเดียว (One Way Communication) และการสื่อสารสองทิศทาง (Two Way Communication) ซึ่งทิศทางของการสื่อสาร ดังกล่าวนี้ขึ้นอยู่กับว่าการสื่อสารในครั้งนั้นมีปฏิกริยาตอบสนองจากผู้รับสารหรือไม่

#### 4.4 ประเภทของการสื่อสาร

การจำแนกประเภทของการสื่อสารนั้นสามารถใช้เกณฑ์ต่าง ๆ จำแนกได้มากมาย เช่น จำนวนของผู้สื่อสาร ลักษณะของภาษาที่ใช้ในการสื่อสาร ความแตกต่างระหว่างผู้ส่งสารกับผู้รับสาร เป็นต้น ซึ่งในที่นี้ขอเสนอเฉพาะประเภทของการสื่อสารที่ใช้จำนวนของผู้สื่อสารเป็นเกณฑ์ซึ่งแบ่งได้ 5 ประเภท (ปรมะ สตเวทิน, 2546, หน้า 34 อ้างถึงใน คณะกรรมการวิชาภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร ศูนย์วิชาบูรณาการ มหาวิชารศึกษา ท้าวไป, 2554, หน้า 27) ดังนี้

1. การสื่อสารภายในบุคคล (Intrapersonal Communication) คือ การสื่อสารของบุคคลคนเดียว โดยท่าน้ำที่เป็นทั้งผู้รับสารและผู้ส่งสาร เช่น การพูดกับตัวเอง การเขียนและอ่านตรวจทาน ก่อนส่ง ๆ ลฯ

2. การสื่อสารระหว่างบุคคล (Interpersonal Communication) คือ การสื่อสารที่ประกอบด้วย บุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปในลักษณะที่ผู้รับสารและผู้ส่งสารสามารถที่จะแลกเปลี่ยนสารกันได้โดยตรง เช่น การเขียนจดหมายถึงกัน การสนทนากลุ่มทางโทรศัพท์การเรียนในชั้นเรียน เป็นต้น

3. การสื่อสารกลุ่มใหญ่ (Large Group Communication) คือ การสื่อสารระหว่างคนจำนวนมากที่อยู่ในที่เดียวกันหรือใกล้เคียงกัน เช่น การอภิปรายในหอประชุม การพูดเพื่อหาเสียง เลือกตั้ง ๆ ลฯ ซึ่งการสื่อสารประเภทนี้ผู้ส่งสารและผู้รับสารจะมีโอกาสแลกเปลี่ยนสารโดยตรงน้อยกว่าการสื่อสารระหว่างบุคคล

4. การสื่อสารในองค์กร (Organization Communication) คือ การสื่อสารระหว่างผู้ที่เป็นสมาชิกใน องค์กรหรือหน่วยงานเพื่อปฏิบัติภารกิจของหน่วยงานให้บรรลุเป้าหมาย เช่น การสื่อสารในบริษัทหรือการสื่อสารในหน่วยงานราชการ เป็นต้น

5. การสื่อสารมวลชน (Mass Communication) คือ การสื่อสารไปสู่มวลชนจำนวนมากในเวลาเดียวกัน โดยที่ผู้รับสารอยู่คนละที่กัน เป็นการสื่อสารที่ใช้ช่องทางที่เข้าถึงคนจำนวนมากในเวลาเดียวกัน เช่น หนังพิมพ์วิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ เป็นต้น

ในปัจจุบันประเทศไทยจำเป็นต้องพัฒนาขีดความสามารถของบุคคลเพื่อเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศให้เจริญรุ่งเรือง ทักษะที่มีอยู่ทั้งหมดจะต้องเปลี่ยนแปลงของสังคมโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเข้าสู่เศรษฐกิจอาชีวศึกษา ที่กำหนดให้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาสากลที่ใช้ในการสื่อสารระหว่างกลุ่มประเทศอาเซียนนั้นหมายถึงผู้ที่สามารถสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษย่อมได้เปรียบในทุกทางภาษาอังกฤษซึ่งเข้ามามีความสำคัญต่อการดำรงชีวิตประจำวันของคนไทยมากขึ้น ประกอบกับกระทรวงศึกษาธิการได้กำหนดนโยบายการปฏิรูปการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษเป็นเครื่องมือในการเข้าถึงองค์ความรู้และทักษะที่มีอยู่ทั่วโลก รวมถึงพัฒนาตนเองเพื่อนำไปสู่การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยต่อไป ดังนั้น การจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเพื่อช่วยให้ผู้เรียนสามารถใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสารได้ดี เป็นเรื่องสำคัญยิ่ง โดยเฉพาะครูผู้สอนต้องจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะการใช้ภาษาให้มากที่สุด เพื่อให้สามารถใช้ภาษาเป็นเครื่องมือในการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นได้ตามความต้องการในสถานการณ์ต่าง ๆ ทั้งในชั้นเรียนและชีวิตประจำวันและแนวทางหนึ่งที่จะช่วยให้ผู้เรียนได้ใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันได้จริงนั้นคือ การสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร (Communicative Language Teaching : CLT)

#### 4.5 ความหมายของการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

การสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร (Communicative Language Teaching : CLT) เป็นแนวคิดในการสอนภาษาที่มุ่งเน้นความสำคัญของตัวผู้เรียน ให้ผู้เรียนได้ใช้ภาษาอังกฤษเพื่อใช้ในการสื่อสารในชีวิตประจำวันได้จริง มีการจัดอันดับการเรียนเป็นขั้นตอนตามกระบวนการใช้ความคิดของผู้เรียนซึ่งมองไปยังระหว่างความรู้ทางภาษา ทักษะทางภาษา และความสามารถในการสื่อสาร เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ด้านภาษาไปใช้ในการสื่อสาร ดังนั้น ในการจัดการเรียนการสอน ครูผู้สอนต้องคำนึงถึงการให้ผู้เรียนได้สื่อสารในชีวิตจริงกิจกรรมและการงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการสื่อสาร จริง สืที่ใช้ก็เป็นสื่อจริง แต่ก็ไม่ได้ละเลยความรู้ด้านไวยากรณ์ เมื่อเกิดความผิดพลาดทางด้านไวยากรณ์เพียงเล็กน้อย แต่ยังสามารถสื่อสารได้ ครูผู้สอนไม่ควรขัดจังหวะโดยการแก้ไขให้ถูกต้อง ควรแก้ไขเมื่อความผิดพลาดนั้นทำให้เกิดความไม่เข้าใจหรือสื่อสารไม่ประสบความสำเร็จเท่านั้น ทั้งนี้เพื่อทำให้ผู้เรียนมีเจตคติที่ดีต่อการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร (Davies & Pearse, 2000 ; Brown, 2001 ; Richard, 2006) คานอล และสวین (Canale and Swain, 1980) ได้แยกองค์ประกอบของความสามารถในการสื่อสารไว้ 4 องค์ประกอบ ดังนี้

- 1) ความสามารถทางด้านไวยากรณ์หรือโครงสร้าง (Linguistic competence and Grammatical competence) หมายถึงความรู้ด้านภาษา ได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับคำศัพท์ โครงสร้างของคำ ประโยชน์ ตลอดจนการสะกดและการออกเสียง

2) ความสามารถด้านสังคม (Sociolinguistic competence) หมายถึงการใช้คำ และโครงสร้างประโยคได้เหมาะสมตามบริบทของสังคม เช่น การขอโทษ การขอบคุณ การถามทิศทาง และข้อมูลต่าง ๆ และการใช้ประโยชน์คำสั่ง เป็นต้น

3) ความสามารถในการใช้โครงสร้างภาษาเพื่อสื่อความหมายด้านการพูด และ เขียน (Discourse competence) หมายถึง ความสามารถในการเชื่อมระหว่างโครงสร้างภาษา (Grammatical form) กับ ความหมาย (Meaning) ใน การพูดและเขียนตามรูปแบบ และสถานการณ์ ที่แตกต่างกัน

4) ความสามารถในการใช้กลวิธีในการสื่อความหมาย (Strategic competence) หมายถึงการใช้เทคนิคเพื่อให้การติดต่อสื่อสารประสบความสำเร็จ โดยเฉพาะการสื่อสารด้านการพูด เช่น การใช้ภาษาท่าทาง (body language) การขยายความโดยใช้คำพหู อีนแทนคำที่ผู้พูดนึกไม่ออก เป็นต้น

จากแนวคิดข้างต้น การสอนภาษาตามแนวทางการสอนภาษาเพื่อการสื่อสารนั้น เน้นการใช้ภาษาของผู้เรียนมากกว่าเน้นโครงสร้างทางไวยากรณ์ แต่ก็ไม่ได้ละเลยโครงสร้างทาง ไวยากรณ์ เพียงแต่เน้นการนำหลักไวยากรณ์เหล่านี้ไปใช้เพื่อการสื่อความหมายหรือการสื่อสาร จึงเป็น การให้ความสำคัญกับความคล่องแคล่วในการใช้ภาษา (fluency) และความถูกต้อง (accuracy) ด้วย ดังนั้นการเรียนการสอนแนะนำจะต้องเน้นการทำกิจกรรมเพื่อการฝึกฝนการใช้ภาษาให้ใกล้เคียง สถานการณ์จริงมากที่สุด (Littlewood, 1991 และ Larsen-Freeman, 2002)

#### **4.6 หลักการ แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร**

**การจัดการเรียนรู้ตามแนวการสอนเพื่อการสื่อสารมีหลักสำคัญ ดังนี้**

1) ผู้เรียนได้รับการฝึกฝน รูปแบบภาษาที่เรียนจะใช้ได้ในสถานการณ์ที่มี ความหมาย ครู่ต้องบอกให้ผู้เรียนทราบถึงจุดมุ่งหมายของการเรียน การฝึกการใช้ภาษาเพื่อให้การ เรียนภาษาเป็นสิ่งที่มีความหมายต่อผู้เรียน ให้ผู้เรียนรู้สึกว่า เมื่อเรียนแล้วสามารถทำบางสิ่งบางอย่าง ได้เพิ่มขึ้น สามารถสื่อสารได้ตามที่ตนต้องการ

2) จัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการหรือทักษะสัมพันธ์ (Integrated Skills) คือใช้ทักษะทางภาษาทั้ง 4 ประกอบด้วยกริยาท่าทาง ที่ควรจะได้ทำพุติกรรม เช่นเดียวกับในชีวิตจริง

3) ฝึกสมรรถภาพด้านการสื่อสาร (Communicative Competence) คือผู้เรียน ทำกิจกรรม ใช้ภาษามีลักษณะเหมือนในชีวิตประจำวันให้มากที่สุด เพื่อให้ผู้เรียนนำไปใช้ได้จริง กิจกรรมการหาข้อมูลที่ขาดหายไป (Information Gap) ผู้เรียนทำกิจกรรมนี้จะไม่ทราบข้อมูลของอีก ฝ่ายหนึ่ง จำเป็นต้องสื่อสารกันจึงจะทราบข้อมูล สามารถเลือกใช้ข้อความที่เหมาะสมกับบทบาท สถานการณ์ สำนวนภาษาในรูปแบบต่าง ๆ (function)

4) จัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้ผู้เรียนได้ใช้ความรู้ รวมทั้งประสบการณ์ที่ได้รับ สามารถแสดงความเห็น หรือระดมสมอง (Brainstorming Activity) ฝึกการทำงานกลุ่มแสดงบทบาทสมมุติ (Role Play) เกมจำลองสถานการณ์ (Simulation) การแก้ปัญหา (Problem Solving) ฯลฯ

5) ฝึกผู้เรียนให้ใช้ภาษาในการอธิบายความรู้ทางด้านหลักภาษา (Grammatical Competence) ความรู้เกี่ยวกับกฎเกณฑ์ของภาษา สื่อสารได้คล่อง (Fluency) เน้นการใช้ภาษาตามสถานการณ์ (Function)

6) จัดกิจกรรมการเรียนการสอนตามศักยภาพ

7) ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นตัวของตัวเอง มีความรับผิดชอบ และสนับสนุนให้ศึกษาหาความรู้นอกชั้นเรียน

8) ผู้สอนต้องจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่สนองความสนใจของผู้เรียน

9) ให้โอกาสผู้เรียนพูดแสดงความคิดเห็นตามที่ต้องการ

10) ต้องช่วยซึ้ง นำทางผู้เรียน ให้คำแนะนำ ในระหว่างการดำเนินกิจกรรม พร้อมกับตรวจความก้าวหน้าทางการเรียนของผู้เรียน

Jack C. Richards (2006) ได้ให้ข้อสรุป 10 ประการในการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร (Ten core assumptions of current communicative language teaching) ไว้ดังนี้

1. Interaction : การเรียนรู้ภาษาที่สองจะเกิดขึ้นได้ง่ายถ้าผู้เรียนได้ปฏิสัมพันธ์หรือสื่อสารในภาษาที่น้อยกว่าที่มีความหมาย

2. Effective Tasks : กิจกรรมภาษาหรือแบบฝึกหัดที่มีคุณภาพในชั้นเรียนจะทำให้ผู้เรียนมีโอกาสที่จะสื่อความหมายในภาษา เพิ่มพูนแหล่งการเรียนรู้ภาษา สังเกตการใช้ภาษา และมีส่วนในการร่วมสื่อสาร

3. Meaningful Communication : การสื่อสารจะมีความหมายก็ต่อเมื่อผู้เรียนสื่อสารเรื่อง เกี่ยวข้องกับตน น่าสนใจ และน่ามีส่วนร่วม

4. Integration of Skills : การสื่อสารเป็นกระบวนการเน้นภาพรวม (holistic process) ที่ต้องใช้ทั้งทักษะทางภาษาและหลายรูปแบบ

5. Language Discovery/Analysis/Reflection: การเรียนภาษาเกิดจากการทำกิจกรรม การเรียนรู้แบบอุปนัย (inductive learning) คือผ่านกระบวนการค้นพบกฎและรูปแบบของภาษาด้วยตนเอง และจากกิจกรรมการเรียนรู้ที่สอนกฎและรูปแบบของภาษา (deductive learning)

6. Accuracy & Fluency : การเรียนภาษาเป็นการเรียนรู้ที่ค่อยเป็นค่อยไป ที่ผู้เรียนเรียนรู้จากการใช้ภาษาและการลองผิดลองถูกในภาษา และถึงแม้ว่าความผิดพลาดในการใช้ภาษาจะเป็น

เรื่องธรรมชาติที่เกิดขึ้นในการเรียนรู้ แต่เป้าหมายปลายทางของการเรียนภาษา คือ การมีความสามารถในการใช้ภาษาอย่างถูกต้องและเหมาะสม

7. Individuality : ผู้เรียนแต่ละคนมีเทคนิคพัฒนาภาษาของตนเอง และมีอัตราการพัฒนาที่ไม่เท่ากันและมีความต้องการและแรงจูงใจในการเรียนภาษาที่ต่างกัน

8. Learning and Communication Strategies : การเรียนภาษาที่มีประสิทธิภาพขึ้นอยู่กับกลยุทธ์ในการเรียนและกลยุทธ์การสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ

9. Teacher as a facilitator : บทบาทของผู้สอนในห้องเรียนคือ ผู้ช่วยสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้ สร้างโอกาสให้ผู้เรียนได้ฝึกและใช้ภาษาและให้ผลสะท้อนกลับในการใช้ภาษาและการเรียนภาษาของผู้เรียน

10. Collaboration & Sharing atmosphere : ห้องเรียนเปรียบเสมือนชุมชนที่ผู้เรียนสามารถเรียนรู้และแบ่งปันการเรียนรู้ซึ่งกันและกัน

ลดตี้ เบเกอร์ และเจนิต ออร์ (Lotti Baker and Janet Orr, 2014) ได้เสนอแนวคิดในการสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร ในการประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาวิทยากรแทนนำกลวิธีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร และประยุกต์ใช้ในชั้นเรียน (Communicative Language Teaching Approach and Integrating in Classroom)" ระหว่างวันที่ 9 – 11 มกราคม 2557 สำหรับใช้ขยายผลครุภัณฑ์สอนภาษาอังกฤษในจุดอบรมทั่วประเทศ โดยได้สรุปจากแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยของนักวิชาการศึกษาหลายท่านว่า

“การสอนภาษาเพื่อการสื่อสารเป็นวิธีการสอนมากกว่าเป็นระเบียบริที่เฉพาะเจาะจง ซึ่งหมายความว่าการสอนภาษาเพื่อการสื่อสารสามารถสอนด้วยวิธีการและเทคนิคที่หลากหลาย (Brown, 2014 และ Harmer, 2003) ทฤษฎีที่อยู่เบื้องหลังการสอนภาษาเพื่อการสื่อสารคือ หน้าที่หลักของภาษาคือการสื่อสาร และการให้นักเรียนเรียนรู้ภาษาด้วยการมีส่วนร่วมในการสื่อสารในสถานการณ์จริง ทักษะที่สำคัญที่สัมพันธ์กับการเรียนการสอนนานนี้คือ ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน ส่วนไวยากรณ์ (การเขียนและการพูด) ยังคงมีความสำคัญ แต่จุดต่างอยู่ตรงที่ไวยากรณ์นั้นจะสอนในบริบทของการสื่อสารที่มีความหมายมากกว่าการแยกสอนไวยากรณ์ต่างหาก” ทั้งนี้ Lottie Baker & Janet Orr (2014) ได้สรุปการสอนภาษาเพื่อการสื่อสารตามหลักทฤษฎีและงานวิจัยไว้ 4 ประการดังนี้

1. เน้นการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพด้วยความถูกต้องและคล่องแคล่ว (A focus on effective communication with accuracy and fluency) ความสามารถในการสื่อสารเป็นเป้าหมายของการสอนภาษาเพื่อการสื่อสารและการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพนั้นสัมพันธ์กับความถูกต้องในด้านไวยากรณ์และคำศัพท์ซึ่งต้องควบคู่ไปกับความคล่องแคล่วในการพูดและการเขียน (Hymes, 1971) นอกจากนี้ Canale & Swain (1980) ได้เพิ่มเติมจากแนวคิดของ Hymes โดยสรุปความสามารถที่จำเป็นในการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพไว้ 4 ประการ ประกอบด้วยความสามารถด้าน

ไวยากรณ์ (Grammatical) ด้านวาระกรรม (Discourse) ด้านภาษาศาสตร์เชิงสังคม (Sociolinguistic) และด้านการใช้กลวิธีในการสื่อความหมาย (Strategic) และที่ผ่านมากว่า 4 ทศวรรษ นักวิชาการยังคงศึกษาอย่างต่อเนื่องเพื่อยืนยันความสำคัญของความถูกต้องในความรู้ด้านหน่วยเสียง ไวยากรณ์ คำศัพท์ และความคล่องแคล่วในการสื่อสาร

2. ความกล้าใช้ภาษาในการร่วมกิจกรรมกลุ่ม (Risk-taking in Cooperative Groups) กิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือกันแสดงถึงการเพิ่มปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียน ซึ่งเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร (Johnson & Johnson, 1999) กลุ่มการเรียนรู้แบบร่วมมือกันจะเป็นประโยชน์ต่อการเรียนรู้ของนักเรียนและพัฒนาเป็นกลุ่มที่มีโครงสร้างของการอื้อประโยชน์ต่อกันในกลุ่ม (Kagan, 1994) กลุ่มนั้นสำคัญยิ่งต่อการเริ่มใช้ภาษาของนักเรียนที่ประหม่าในการพูดต่อหน้ากลุ่มใหญ่ กิจกรรมในกลุ่มเล็ก ๆ นั้นสร้างแรงจูงใจในการใช้ภาษาและกระตุนนักเรียนให้กล้าเสียงในการใช้คำศัพท์และโครงสร้างภาษาใหม่ (Calderon, Slavin, & Sanchez, 2011)

3. เชื่อมโยงกับความหมายและบริบท (Connected to Meaning and Context) ในการสอนภาษาเพื่อการสื่อสารนั้น นักเรียนจะมีพัฒนาการทางภาษาด้วยการใช้ภาษาในชีวิตจริง (Harmer, 2003 ; Nunan, 1989) สอดคล้องกับทฤษฎีทางสังคมวัฒนธรรมของ Vygotsky ที่ได้ให้ข้อสรุปเกี่ยวกับการสอนภาษาเพื่อการสื่อสารไว้ว่า “วิธีที่ดีที่สุดที่จะเรียนรู้และสอนภาษาคือการปฏิสัมพันธ์ทางสังคม” (Chaiklin, 2003) ภาระงานด้านภาษาควรเชื่อมโยงกับบริบทของชีวิตจริงที่มีความหมายต่อนักเรียน นั่นคือภาระงานด้านภาษาเน้นอาจะเชื่อมโยงถึงประเด็นทั่ว ๆ ไปที่เกี่ยวข้องกับการใช้ภาษาในชีวิตจริง

4. ทักษะการคิดวิเคราะห์ (Critical Thinking Skills) ทักษะการคิดวิเคราะห์มีความสำคัญมากขึ้น สำหรับนักเรียนในทุกสาขาวิชา ไม่เพียงแต่ด้านภาษาเท่านั้น ทฤษฎีการคิดที่เป็นที่รู้จักกันอย่างแพร่หลาย คือ ทฤษฎีการเรียนรู้ตามแนวคิดของบลูม (Bloom's Taxonomy) บลูม (Bloom, 1956) ได้เสนอแนวคิดว่า นักเรียนมีความจำเป็นที่ต้องรู้จักทักษะการคิดทั้งในระดับสูง และระดับล่าง ทักษะในระดับล่าง คือ การจำและความเข้าใจ เช่น การจดจำคำศัพท์ใหม่และเข้าใจลีพีนฐาน ทักษะในระดับสูง คือ การสังเคราะห์และการประเมินผล เช่น การรวบรวมข้อมูลย่อยในการเล่าเรื่อง หรือแสดงความคิดเห็นและตัดสินด้วยเหตุผล ทักษะการคิดวิเคราะห์มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร เพราะภาระงานด้านการสื่อสารนั้น ต้องบูรณาการทั้งทักษะระดับล่างและระดับที่สูงขึ้น ยกตัวอย่าง เช่น ใน การสร้างภาษาใหม่นั้นนักเรียนต้องจำคำศัพท์ใหม่ สังเคราะห์ความคิด และประเมินเลือกวิธีที่ดีที่สุดในการสื่อสาร

#### 4.7 แนวทางสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

แนวทางสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร (Communicative Teaching Approach) เป็นแนวทางสอนที่มุ่งเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ ฝึกการใช้ภาษาใน

สถานการณ์จริงที่มีโอกาสพบในชีวิตประจำวัน และยังให้ความสำคัญกับโครงสร้างไวยากรณ์ แนวการเรียนการสอนภาษาเพื่อการสื่อสารให้ความสำคัญกับการใช้ภาษา (Use) มากกว่าวิธีใช้ภาษา (Usaqtue) นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญในเรื่องความคล่องแคล่วในการใช้ภาษา (Fluency) และความถูกต้องของ การใช้ภาษา (Accuracy) การจัดการเรียนการสอนจึงเน้นหลักสำคัญดังต่อไปนี้

1) ต้องให้ผู้เรียนเรียนรู้ว่ากำลังทำอะไร เพื่ออะไร ผู้สอนต้องบอกให้ผู้เรียนทราบ ถึงความมุ่งหมายของการเรียนและการฝึกใช้ภาษา เพื่อให้การเรียนภาษาเป็นสิ่งที่มีความหมายต่อผู้เรียน

2) การสอนภาษาโดยแยกเป็นส่วน ๆ ไม่ซ้ำให้ผู้เรียนเรียนรู้การใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารได้ดีเท่ากับการสอนในลักษณะบูรณาการในชีวิตประจำวัน การใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารจะต้องใช้ทักษะหลาย ๆ ทักษะ รวม ๆ กันไป ผู้เรียนควรจะได้ฝึกฝนและใช้ภาษาในภาพรวม

3) ต้องให้ผู้เรียนได้ทำกิจกรรมการใช้ภาษา ที่มีลักษณะเหมือนในชีวิตประจำวันให้มากที่สุด

4) ต้องให้ผู้เรียนฝึกการใช้ภาษามาก ๆ การเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ทำกิจกรรมในรูปแบบต่าง ๆ ให้มากที่สุดที่จะเป็นไปได้

5) ผู้เรียนต้องไม่กลัวว่าจะใช้ภาษาผิด

Jack C. Richard (2006) ได้เสนอวิธีการสอนเพื่อการสื่อสารอีก 2 วิธี ที่เน้นกระบวนการคือ แนวการสอนภาษาโดยใช้อเนื้อหาเป็นฐาน Content-Based Approach (CBI) และแนวการสอนที่ยึดภาระงานเป็นฐาน Task-Based Instruction (TBI) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1) แนวการสอนภาษาโดยใช้อเนื้อหาเป็นฐาน (Content-Based Approach) เป็นแนวการสอนที่เน้นเนื้อหาสาระการเรียนรู้มาบูรณาการกับจุดหมายของการสอนภาษา กล่าวคือ ให้ผู้เรียนใช้ภาษาเป็นเครื่องมือในการเรียนรู้ และในขณะเดียวกันนักพัฒนาการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร ไปด้วยดังนั้น การคัดเลือกเนื้อหาที่นำมาให้ผู้เรียนได้เรียนจึงเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่ง เพราะเนื้อหาที่คัดเลือกมาจะต้องเอื้อต่อการบูรณาการการสอนภาษาทั้ง 4 ทักษะ คือ พิสูจน์ อ่าน เขียน นอกจากนี้ ยังช่วยให้ผู้เรียนสามารถพัฒนากระบวนการคิดวิเคราะห์ สามารถติดตาม ประเมินข้อมูลของเรื่อง และพัฒนาการเขียนเชิงวิชาการที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนั้น ๆ ได้ทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ภาษาในลักษณะองค์รวม (Whole Language Learning)

2) แนวการสอนที่ยึดภาระงานเป็นฐาน (Task-Based Approach) เป็นการเรียนรู้ภาษาที่เกิดจากการปฏิสัมพันธ์ในขณะที่ทำภาระงานให้สำเร็จ ความรู้ด้านคำศัพท์ และโครงสร้างจะเป็นผลที่ได้จากการฝึกใช้ภาษาในขณะทำกิจกรรม นิยมนิยมแนวคิดนี้ไปใช้กับนักเรียนในระดับประถมศึกษา เพราะเชื่อว่าการเรียนรู้ภาษาเกิดจากกระบวนการที่นักเรียนได้ลงมือปฏิบัติงานจนลุล่วงตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้ (Willis, 1996)

การจัดการเรียนรู้ที่เน้นภาระงาน มีจุดมุ่งหมาย 4 ประการ คือ

- 1) เพื่อให้สามารถใช้ภาษาอังกฤษในการติดต่อสื่อสารและในการปฏิบัติภาระงานที่ได้รับมอบหมายได้เป็นผลสำเร็จ
- 2) เพื่อให้สามารถนำความรู้และประสบการณ์ทางภาษาที่ได้รับไปใช้ในชีวิตจริงได้

3) เพื่อพัฒนาทักษะการคิดโดยผ่านกระบวนการปฏิบัติภาระงาน

4) เพื่อให้สามารถปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้องเหมาะสมในการทำงานร่วมกับผู้อื่น

#### 4.8 การจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

กระบวนการเรียนการสอนตามแนวการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพนั้นขึ้นอยู่กับองค์ประกอบ 3 ประการคือ กิจกรรม เทคนิคการสอน และบทบาทของผู้เรียนและครูผู้สอน

1. กิจกรรม เป็นองค์ประกอบที่มีความสำคัญมากในกระบวนการสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร เพราะเป็นส่วนช่วยให้ผู้เรียนมีโอกาสได้ใช้ภาษาในการสื่อสารที่สมจริงในห้องเรียน (Richards, 2006) กิจกรรมที่ดีนั้นจะขึ้นอยู่กับลักษณะของกิจกรรม และลักษณะของการจัดกิจกรรม

##### 1.1 ลักษณะของกิจกรรมที่เอื้อต่อการเรียนการสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร มีดังนี้

- 1) กิจกรรมสอดคล้องกับจุดประสงค์บทเรียน
- 2) กิจกรรมมีจุดมุ่งหมายในการใช้ภาษาเพื่อสื่อความหมาย
- 3) กิจกรรมทำให้เกิดความจำเป็นที่จะสื่อความหมาย
- 4) กิจกรรมเปิดโอกาสให้ผู้เรียนรับรู้ผลของการสื่อความหมาย
- 5) กิจกรรมน่าสนใจและท้าทาย
- 6) กิจกรรมเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีโอกาสเลือกตามความต้องการ
- 7) กิจกรรมเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ใช้ความรู้และประสบการณ์ที่มีอยู่
- 8) กิจกรรมฝึกให้ผู้เรียนมีกลยุทธ์การเรียนรู้

1.2 ลักษณะของการจัดกิจกรรม การจัดกิจกรรมในการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนั้นสามารถทำได้หลายลักษณะ ก่อให้เกิดปฏิสัมพันธ์หลายรูปแบบในชั้นเรียน เช่น ปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียน – บทเรียน ผู้เรียน – ผู้เรียน ผู้เรียน – ครูผู้สอน ที่จะช่วยให้ผู้เรียนได้ฝึกใช้ภาษาในรูปแบบต่าง ๆ ลักษณะการจัดกิจกรรมมีดังนี้

1) การจัดกิจกรรมรายบุคคล (Individual work) เป็นกิจกรรมที่ฝึกพึงตนเองในการเรียนรู้ (Autonomous learning) เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเลือกทำกิจกรรมตามลักษณะการเรียนรู้ (Learning style) ในรูปแบบที่ตนต้องการ ในเวลาที่เหมาะสมกับตนเอง และสามารถทำได้นอกชั้น

เรียน กิจกรรมที่เหมาะสมกับกิจกรรมรายบุคคล ได้แก่ การอ่านหนังสือนอกเวลา การเล่นเกมต่าง ๆ เช่น เกมปริศนาอักษรไขว้ เกมสร้างคำ เป็นต้น

2) การจัดกิจกรรมแบบคู่ (Pair work) เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนด้วยกันที่จะต้องคิดและทำร่วมกัน (Collaborative learning) ทำให้เกิดการใช้ภาษาในสถานการณ์ที่เหมือนจริง อย่างไรก็ตาม ระหว่างทำกิจกรรมครุผู้สอนจะเป็นผู้ควบคุม คอยให้ความช่วยเหลือเมื่อผู้เรียนต้องการ กิจกรรมที่เหมาะสมกับกิจกรรมรายคู่ ได้แก่ การถามหาข้อมูลที่ตนเองหายไปจากคู่ของตน (Information gap) การแสดงบทบาทสมมติ (role-play) เป็นต้น

3) การจัดกิจกรรมแบบกลุ่ม (Group work) เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีภาวะอิสระ (Autonomy) ลดการพึ่งครุผู้สอน จำนวนผู้เรียนในแต่ละกลุ่มขึ้นอยู่ลักษณะงานแต่ไม่ควรเกิน 6 คน กิจกรรมที่เหมาะสมกับกิจกรรมแบบกลุ่ม ได้แก่ การอภิปราย (Discussion) การอ่านและฟังส่วนต่าง ๆ ของเรื่องราวแล้วนำส่วนเหล่านี้มาประดิษฐ์ต่อ กัน (Jigsaw reading/listening) การซ้ายหาข้อมูลเพื่อ มาทำโครงการ การเล่นเกมต่าง ๆ เช่น เกมต่อคำ เกมยืสิบคำ เป็นต้น

4) การจัดกิจกรรมแบบทำร่วมกันทั้งชั้น (Class work) เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมให้ผู้เรียน มีปฏิสัมพันธ์กับครุผู้สอน เป็นกิจกรรมที่ผู้เรียนทำพร้อมกันทั้งห้อง ครุผู้สอนสามารถชี้นำและควบคุมกิจกรรมได้มากกว่ากิจกรรมที่จัดในลักษณะอื่น กิจกรรมที่เหมาะสมกับกิจกรรมแบบทำร่วมกันทั้งชั้น ได้แก่ การฝึกออกเสียงคำ ฝึกการอ่านออกเสียง การทำงานคำสั่ง การอภิปรายแสดงความคิดเห็น เป็นต้น

2. เทคนิคการสอน เทคนิคการสอนเป็นการสอนเป็นองค์ประกอบที่สำคัญมาก ในกระบวนการเรียนการสอนเพื่อการสื่อสาร เพราะเทคนิคการสอนที่เหมาะสมจะช่วยให้การเรียนการสอนเพื่อการสื่อประսบความสำเร็จ เทคนิคการสอนที่มีประสิทธิภาพ ได้แก่

2.1 ให้ผู้เรียนได้พูดและได้ใช้ภาษาในการสื่อสารให้มากที่สุด การสื่อสารที่สมจริงคือการที่ผู้เรียนมุ่งความสนใจไปที่สารที่สื่อออกมาหรือที่ต้องการส่งออกไป ไม่ใช่มุ่งที่ตัวภาษา (Breen และ Candlin, 1980)

2.2 ใช้อุปกรณ์และสื่อการสอนที่ช่วยให้ผู้เรียนเข้าใจภาษาได้ง่ายขึ้น สื่อตามแนวการสอนแบบ CLT ประกอบด้วย

2.2.1 เนื้อหา (Text-based materials) คือ แบบเรียนที่จัดกิจกรรมเน้นการสอนแบบ CLT เช่น มีกิจกรรมให้ผู้เรียนแสดงบทบาทสมมติ กิจกรรมคู่ หรือกิจกรรมกลุ่ม

2.2.2 งาน/กิจกรรม (Task-based materials) คือ สื่อที่เน้นการทำกิจกรรมและภาระงานที่เน้นให้ผู้เรียนได้ทำงานกลุ่มเพื่อให้เกิดกระบวนการเรียนรู้

2.2.3 สื่อจริง (Realis / Authentic materials) คือ สื่อที่ใช้จริงในชีวิตประจำวัน เช่น ป้ายประกาศ โฆษณา รูปภาพ แผนที่ แผ่นพับ และหนังสือพิมพ์ เป็นต้น

2.3 ハウวิธีการที่ทำให้ผู้เรียนไม่รู้สึกเครียดระหว่างเรียน และสร้างบรรยากาศที่ทำให้ผู้เรียนไม่อายเวลาตอบผิด (Dulay, Burt และ Krashen, 1982)

2.4 ศึกษาความสนใจของผู้เรียนและแทรกสิ่งที่ผู้เรียนสนใจไว้ในบทเรียนด้วย และครูผู้สอนควรเรียนรู้ด้วยว่าผู้เรียนชอบทำงานกับผู้ใด

2.5 เน้นกระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียน (Process) มากกว่าผลงานการเรียนรู้ (Product)

### 3. บทบาทของครูผู้สอนและผู้เรียน

Jack C. Richards (2006) ได้เสนอบทบาทครูและผู้เรียนที่ต้องปรับเปลี่ยนในการจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ดังนี้

3.1 บทบาทครูผู้สอน (Teacher's role) ครูมีบทบาทเป็นผู้เตรียมและดำเนินการจัดกิจกรรมเพื่อการสื่อสารให้ผู้เรียนได้มีโอกาสใช้ภาษาให้มากที่สุด ครูผู้สอนจะควบคุมการเรียนในช่วงที่มีการฝึกกรุ๊ปแบบภาษาเท่านั้น แต่ในช่วงที่ให้ผู้เรียนใช้ภาษา ครูผู้สอนจะลดบทบาทลงเป็นเพียงผู้กำกับรายการโดยให้ความสนใจ ตลอดจนให้ความช่วยเหลือเมื่อผู้เรียนต้องการเท่านั้น ครูจะกระตุ้นให้กำลังใจ ช่วยเหลือให้ผู้เรียนสามารถใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารให้ได้ความหมายและถูกต้องตามหลักไวยากรณ์อันเป็นการเชื่อมข่องร่างระหว่างความสามารถใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารให้ได้ความหมายและถูกต้องตามหลักและความสามารถทางด้านการสื่อสาร (communicative competence) ของผู้เรียน และครูผู้สอนจะไม่ขัดจังหวะในขณะที่ผู้เรียนกำลังใช้ภาษาถึงแม้ว่าผู้เรียนจะใช้ภาษาไม่ถูกต้องก็ตาม แต่ครูจะช่วยอธิบายและให้ความช่วยเหลือก็ต่อเมื่อการสื่อสารของผู้เรียนจะชักจั่น อย่างไรก็ตาม ครูผู้สอนยังคงเป็นแหล่งความรู้ (Resource) ให้ผู้เรียนเมื่อเข้าต้องการเป็นผู้เตรียมผู้เรียนให้พร้อมก่อนการเรียนรู้ รวมทั้งเป็นผู้ให้ข้อมูลทางภาษาแก่ผู้เรียน ครูผู้สอนต้องพยายามใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสารในห้องเรียนให้มากที่สุด เป็นผู้สร้างบรรยากาศในห้องเรียนให้ผู้เรียนอยากรู้เรียนรู้จากงานนี้ ครูผู้สอนยังเป็นผู้ประเมินผลการเรียนรู้ และให้ข้อมูลสะท้อนกลับแก่ผู้เรียนอีกด้วย

3.2 บทบาทผู้เรียน (Learner's role) ใน การเรียนการสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร ผู้เรียนมีบทบาทสำคัญในห้องเรียนมากกว่าครูผู้สอน ผู้เรียนเป็นผู้มีส่วนร่วมในการเรียนรู้ ได้ลงมือใช้ภาษาด้วยตนเองโดยการแลกเปลี่ยนข้อมูลกับเพื่อน การช่วยเหลือซึ่งกันและกันทำให้เกิดการเรียนรู้จากการทำกิจกรรมกลุ่มร่วมกันและผู้เรียนสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองเพิ่มขึ้น โดยนำสิ่งที่ตนเรียนรู้ในห้องเรียนเป็นเครื่องมือช่วยในการหาความรู้เพิ่มเติมนอกห้องเรียน เช่น การอ่านหนังสือภาษาอังกฤษ เรียนรู้เพิ่มเติมในสิ่งที่ตนสนใจจากห้องสมุด อินเทอร์เน็ต เป็นต้น นอกจากนี้ ผู้เรียนยังสามารถประเมินผลการเรียนรู้ด้วยตนเอง และสามารถให้ข้อมูลย้อนกลับแก่เพื่อร่วมชั้นเรียนได้อีกด้วย

### 3.3 การจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษแนวใหม่ในศตวรรษที่ 21 ครูจะต้องปรับแนวทางการเรียนการสอน (pedagogy) โดยครูจะต้องทำให้ผู้เรียนรักที่จะเรียนรู้ตลอดชีวิต และมี

เป้าหมายในการสอนที่จะทำให้ผู้เรียนมีทักษะชีวิต ทักษะการคิด และทักษะด้านอื่นที่ ซึ่งไอทีในที่นี้ ไม่ได้หมายถึง ใช้คอมพิวเตอร์เป็นหรือใช้ออడิโอแพดเป็น แต่หมายถึงการที่ผู้เรียนรู้ว่า เมื่อเข้าอยู่กรุ๊ปเรื่อง ใดเรื่องหนึ่งเขาจะไปค้นหาข้อมูล (data) เหล่านั้นได้ที่ไหน และเมื่อได้ข้อมูลมาผู้เรียนต้องวิเคราะห์ได้ว่าข้อมูลเหล่านั้นมีความน่าเชื่อถือเพียงใด และสามารถแปลงข้อมูลเป็นความรู้ (knowledge) ได้ ซึ่ง สิ่งเหล่านี้เกิดจากการฝึกฝน ครูจะต้องให้ผู้เรียนได้มีโอกาสทดลองด้วยตนเอง การจัดกิจกรรมการเรียน การสอนภาษาอังกฤษควรคำนึงถึงกรอบอ้างอิงความสามารถทางภาษาของสหภาพยุโรป ได้แก่ The Common European Framework of Reference for Languages(CEFR) ซึ่งมีการปรับจุดเน้นการเรียนการสอนภาษาอังกฤษให้เป็นไปตามธรรมชาติของการเรียนรู้ โดยเน้นการสื่อสารเริ่มจากการสอน ทักษะการฟัง ตามด้วยการพูด การอ่าน และการเขียน ตามลำดับ โดยมีการสอนไวยากรณ์แทรกอยู่ในทุกทักษะ

### 1) แนวคิดเกี่ยวกับการเรียนการสอนการฟัง

การฟังในชีวิตประจำวันเกิดขึ้นได้ใน 2 กรณี คือ การฟังที่ได้ยินโดยมิได้ตั้งใจในสถานการณ์ รอบตัวทั่ว ๆ ไป (Casual Listening) และการฟังอย่างตั้งใจที่มีจุดมุ่งหมาย (Focused Listening) ซึ่ง เป็นการรับรู้และทำความเข้าใจใน “สาร” ที่ผู้อื่นสื่อความมาสู่เรา ทักษะการฟังภาษาอังกฤษเป็นสิ่งสำคัญที่ต้องฝึกฝนให้ผู้เรียนเกิดความชำนาญและมีความสามารถในการฟังอย่างเข้าใจในสารที่ได้รับฟัง ครูผู้สอนควรมีความรู้และเทคนิคในการสอนทักษะการฟังเพื่อจัดการเรียนรู้ให้แก่ผู้เรียนให้ประสบผลสำเร็จ

#### การสอนทักษะการฟังภาษาอังกฤษ

การออกแบบกิจกรรมเพื่อส่งเสริมทักษะการฟัง ครูควรคำนึงถึงสถานการณ์หรือบริบทโดยเลือกเนื้อหา และออกแบบกิจกรรมที่หลากหลาย น่าสนใจ มีข้อควรพิจารณา 2 ประการ คือ

1.1 สถานการณ์ในการฟัง สถานการณ์ที่ก่อให้เกิดการฟังภาษาอังกฤษได้นั้น ควรเป็น สถานการณ์ของการฟังที่เกิดขึ้นในชีวิตจริง สถานการณ์จริง หรือสถานการณ์จำลองในห้องเรียน ซึ่ง อาจเป็น การฟังคำสั่งครู การฟังเพื่อสนทนากับครู การฟังบทสนทนากับเพื่อน การฟังรายการวิทยุ โทรทัศน์ วิดีทัศน์

1.2 กิจกรรมในการสอนฟัง แบ่งเป็น 3 กิจกรรม คือ กิจกรรมก่อนการฟัง (Pre-listening) กิจกรรมระหว่างการฟัง หรือ ขณะที่สอนฟัง (While-listening) และกิจกรรมหลังการฟัง (Post-listening) แต่ละกิจกรรมอาจใช้เทคนิค ดังนี้

1.2.1 กิจกรรมก่อนการฟัง (Pre-listening) ผู้เรียนจะฟังข้อความได้อย่างเข้าใจ ควรต้องมี ข้อมูลบางส่วนเกี่ยวกับข้อความที่ฟัง โดยครูผู้สอนอาจใช้กิจกรรมนำให้ผู้เรียนได้มีข้อมูล บางส่วนเพื่อช่วยสร้างความเข้าใจในบริบท ก่อนการรับฟังสารที่กำหนดให้ เช่น การใช้รูปภาพ อาจให้ผู้เรียนดูรูปภาพที่เกี่ยวกับเรื่องที่จะฟัง สนทนากับครู หรือหาคำตอบเกี่ยวกับภพนั้น ๆ การเขียน

รายการคำศัพท์ อาจจะให้ผู้เรียนจัดทำรายการคำศัพท์เดิมที่รู้จัก โดยใช้วิธีการเขียนบันทึกคำศัพท์ที่ได้ยินขณะรับฟังสาร หรือการขึ้นเส้นใต้ หรือวงกลมล้อมรอบคำศัพท์ในสารที่อ่านและฟังไปพร้อม ๆ กัน การอ่านคำตาม อาจให้ผู้เรียนอ่านคำตามที่เกี่ยวข้องกับเรื่องราวในสารที่จะฟังเพื่อให้ผู้เรียนได้ทราบแนวทางว่าจะได้ฟังเกี่ยวกับเรื่องใด เป็นการเตรียมตัวล่วงหน้า เกี่ยวกับข้อมูลประกอบการฟัง และค้นหาคำตอบที่จะได้จากการฟังสารนั้น ๆ การบทวนคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องจากบทวนคำศัพท์จากความรู้เดิมที่มีอยู่แล้ว ซึ่งปรากฏอีกในสารที่จะได้ฟังเป็น ส่วนหนึ่งของสารที่จะได้เรียนรู้ใหม่จากการฟัง

1.2.2 กิจกรรมระหว่างการฟังหรือกิจกรรมขณะที่สอนฟัง (While-listening) เป็นกิจกรรมที่ให้ผู้เรียนได้ฝึกปฏิบัติในขณะที่ฟังสารนั้น ๆ กิจกรรมนี้มีใช้การทดสอบการฟัง แต่เป็นการฝึกทักษะการฟังเพื่อความเข้าใจ

1.2.3 กิจกรรมหลังการฟัง (Post-listening) เป็นกิจกรรมที่มุ่งให้ผู้เรียนได้ฝึกการใช้ภาษาภายหลังจากที่ได้ฝึกปฏิบัติกิจกรรมระหว่างการฟังแล้ว เช่น อาจฝึกทักษะการเขียน สำหรับผู้เรียนระดับต้นโดยให้เขียนตามคำบอก (Dictation) ประโยคที่ได้ฟังมาแล้ว เป็นการตรวจสอบความรู้ความถูกต้องของการเขียนคำศัพท์ จำนวน โครงสร้างไวยากรณ์ ของประโยคนั้น ๆ หรือฝึกทักษะการพูด สำหรับผู้เรียนระดับสูงโดยการให้อภิปรายเกี่ยวกับสารที่ได้ฟัง หรืออภิปรายเกี่ยวกับอารมณ์หรือเจตคติของผู้พูด

## 2) แนวคิดเกี่ยวกับการเรียนการสอนการพูด

การพูดเป็นการสื่อสารความคิด ประสบการณ์ และความต้องการของผู้พูดไปสู่ผู้ฟัง เพื่อสื่อความหมายให้ผู้ฟังเกิดความเข้าใจ โดยอาศัยน้ำเสียง ภาษา และกิริยาท่าทาง อย่างมีประสิทธิภาพ และถูกต้องตามจรรยาบรรณและประเพณีนิยมของสังคม ให้ผู้ฟังรับรู้และเกิดการตอบสนอง เป็นทักษะที่สำคัญสำหรับบุคคลในการสื่อสารในชีวิตประจำวัน ในการประกอบอาชีพธุรกิจต่าง ๆ ในการเรียนการสอนภาษาต่างประเทศการพูดเป็นการสื่อสารแบบเชิงบุคคล (Face To Face Communication) ระหว่างบุคคล ดังนั้นการพูดจะประสบความสำเร็จยิ่งต้องมีองค์ประกอบดังต่อไปนี้

2.1 ผู้พูด (Speaker) เป็นผู้สื่อสารไปยังผู้ฟังจึงต้องแสดงความสามารถในการพูด ถ่ายทอดความรู้สึก ข้อคิดเห็น ข้อเท็จจริง ตลอดจนทัศนคติของตนไปสู่ผู้ฟังให้ดีที่สุดเท่าที่ทำได้ โดยการรู้จักใช้ภาษา เสียง咬กับกริยา และรู้จักสะสมความคิดอ่านที่มีคุณค่า มีประโยชน์ และรวมรวมการเตรียมความคิดต่าง ๆ เหล่านั้นให้เป็นระเบียบ เพื่อถ่ายทอดให้ผู้ฟังทราบ ผู้ฟังก็จะเข้าใจได้ง่าย แจ่มแจ้ง และรวดเร็ว

2.2 สาระหรือเนื้อเรื่องที่พูด (Speech) ผู้พูดควรจะพูdreื่องที่ตนถนัดและมีความรู้ในด้านนั้นมีการเตรียมลำดับและการดำเนินเรื่องที่ดี และถูกต้อง

2.3 ผู้ฟัง (Audience) การสื่อความหมายเป็นขบวนการติดต่อทางสังคมที่มีผู้พูด เป็นผู้ให้ ผู้ฟังเป็นผู้รับ ผู้พูดจะสื่อความหมายได้ตรงเป้าหมายยิ่งขึ้นหากรู้จักวิเคราะห์ผู้ฟัง

2.4 เครื่องมือในการสื่อความหมาย (Communication Channel) สิ่งที่ช่วย ถ่ายทอดความรู้สึกนึกคิดของผู้พูดไปให้คนฟัง เช่น เสียง สีหน้า อาการ ท่าทาง และอาจรวมไปถึง โสดทัศนุปกรณ์อื่น ๆ

2.5 ความมุ่งหมายหรือผลที่เกิดจากการพูด การพูดทุกชนิดจะต้องมีจุดมุ่งหมาย หรือผลที่เกิดขึ้น

#### **การสอนทักษะการพูดภาษาอังกฤษ**

ในการจัดการเรียนการสอนการพูดภาษาอังกฤษควรจัดให้เหมาะสม โดยออกแบบกิจกรรม เพื่อเสริมทักษะการพูดจากง่ายไปยากเพื่อลดความวิตกกังวลของนักเรียน กิจกรรมควรเป็นที่ ยอมรับของเจ้าของภาษาด้วย นักเรียนควรได้รับการส่งเสริมพัฒนาการทางการพูดที่เหมาะสมและได้ ฝึกบ่อย ๆ เพื่อการสื่อสารถ่ายทอดความรู้สึกนึกคิด และความต้องการของตนเองให้ผู้อื่นเข้าใจ โดยใช้ น้ำเสียง อาการ ท่าทาง ซึ่งเป็นพฤติกรรมที่ไม่ใช่คำพูดด้วย และพูดให้ถูกต้องและชัดเจนขึ้น การสอน ทักษะการพูดภาษาอังกฤษมีขั้นตอนและกิจกรรมต่าง ๆ กัน ดังต่อไปนี้

1) ขั้นบอกจุดประสงค์และขั้นเสนอเนื้อหา ครูควรจะบอกให้นักเรียนรู้สึกรึสิ่งที่จะเรียน โดย การตั้งคำถาม เล่าเรื่อง หรือใช้สื่อต่าง ๆ ช่วงหลังจากนำเสนอเนื้อหาซึ่งอยู่ในรูปบริบท ครูจะต้องให้ นักเรียนสังเกตลักษณะของภาษา ความหมายของข้อความที่จะพูด เช่น ผู้พูดเป็นใคร พูดเกี่ยวกับอะไร สถานที่พูด และจุดประสงค์ในการพูด

2) ขั้นการฝึก การฝึกจะกระทำทันทีหลังจากเสนอเนื้อหา อาจจะฝึกพร้อม ๆ กันหรือ เป็นคู่โดยการฝึกเริ่มจากการฝึกโดยมีกรอบหรือการควบคุม ต่อมาก็ลดการควบคุมลงนักเรียน สามารถใช้ภาษาได้

3) ขั้นถ่ายโอนเป็นขั้นตอนที่ถ่ายทอดความรู้ที่ได้มาใช้ในรูปแบบการใช้ภาษาอย่างอิสระ ใกล้เคียงกับสถานการณ์ที่เป็นจริง เช่น การทำงานสมมติ การนำเสนอ การสาธิต เป็นต้น

#### **3) แนวคิดเกี่ยวกับการเรียนการสอนการอ่าน**

การอ่านคือ การสื่อความรู้ ความรู้สึกนึกคิด ระหว่างผู้เขียน และผู้อ่าน โดยผู้อ่านเข้าใจใน สัญลักษณ์เครื่องหมายรูปภาพ ประโยค ข้อความ ตัวอักษร คำ และข้อความที่พิมพ์หรือเขียนขึ้นมา ด้วยการสังเกตและพิจารณา ซึ่งมีความหมายตรงกับผู้สื่อสารเขียน โดยเป็นกระบวนการปฏิสัมพันธ์ และการตีความระหว่างผู้เขียนและผู้อ่าน ซึ่งจะเข้าใจมากหรือน้อยแค่ไหน ขึ้นอยู่กับความรู้เดิมและ การทำงาน ความรู้เกี่ยวกับเรื่องความหมายของศัพท์ โครงสร้างทางไวยากรณ์ ตลอดจนความเข้าใจใน เรื่องความสอดคล้องต่อเนื่องของประโยคแต่ละประโยค และโครงสร้างของข้อเขียนด้วย

## การจำแนกประเภทการอ่าน

การแบ่งประเภทการอ่านแบ่งได้ 2 ประเภทคือ

1) การอ่านออกเสียง (Oral Reading) เป็นการอ่านเพื่อฝึกความถูกต้อง (Accuracy) และความคล่องแคล่ว (Fluency)

การอ่านออกเสียง การฝึกให้นักเรียนอ่านออกเสียงได้อย่าง ถูกต้อง และคล่องแคล่ว ควรฝึกฝนไปตามลำดับ โดยใช้กิจกรรม ดังนี้

1.1 Basic Steps of Teaching (BST) มีขั้นตอนการฝึกต่อเนื่องกันไป ดังนี้

- ครูอ่านข้อความทั้งหมด 1 ครั้ง / นักเรียนฟัง

- ครูอ่านทีละประโยค / นักเรียนทั้งหมดอ่านตาม

- ครูอ่านทีละประโยค / นักเรียนอ่านตามทีละคน (อาจข้ามขั้นตอนนี้ได้ ถ้า นักเรียนส่วนใหญ่ อ่านได้ดีแล้ว)

- นักเรียนอ่านคนละประโยค ให้ต่อเนื่องกันไปจนจบข้อความทั้งหมด

- นักเรียนฝึกอ่านเอง

- สุ่มนักเรียนอ่าน

1.2 Reading for Fluency (Chain Reading) คือ กิจกรรมการฝึกให้นักเรียนอ่านประโยค คนละประโยคอย่างต่อเนื่องกันไป เสมือนคนอ่านคนเดียว โดยครูสุ่มเรียกนักเรียนจากหมายเลขลูกโซ่ เช่น ครูเรียก Chain-number One นักเรียนที่มีหมายเลขลงท้ายด้วย 2, 12, 22, 32, 42 จะเป็นผู้อ่านข้อความคนละประโยคต่อเนื่องกันไปหากสะกดหรือติดขัดที่นักเรียนคนใด ถือว่าใช่ขาดต้องเริ่มต้นที่คนแรกใหม่ หรือเปลี่ยน Chain-number ใหม่

1.3 Reading and Look up คือ กิจกรรมการฝึกให้นักเรียนแต่ละคนอ่านข้อความโดยใช้รีบ อ่านแล้วจำประโยค แล้วเงยหน้าขึ้นพูดประโยคนั้น ๆ อย่างรวดเร็ว คล้ายวิธีอ่านแบบนักเข้าว่า

1.4 Speed Reading คือ กิจกรรมการฝึกให้นักเรียนแต่ละคนอ่านข้อความโดยเร็วที่สุด เพื่อที่จะเร็วได้การอ่านแบบนี้อาจไม่คำนึงถึงความถูกต้องทุกตัวอักษร แต่ต้องอ่านโดยไม่ข้ามคำ เป็นการฝึกธรรมชาติในการอ่านเพื่อความคล่องแคล่ว (Fluency) และเป็นการหลีกเลี่ยงการอ่านแบบสะกดทีละคำ

1.5 Reading for Accuracy คือ กิจกรรมการฝึกอ่านที่มุ่งเน้นความถูกต้องชัดเจนในการออกเสียง ทั้ง stress / intonation / cluster / final sounds ให้ตรงตามหลักเกณฑ์ของการออกเสียง (Pronunciation) โดยอาจนำ Speed Reading มาใช้ในการฝึก และเพิ่มความถูกต้องชัดเจนในการอออกเสียงสิ่งที่ต้องการ จะเป็นผลให้นักเรียนมีความสามารถในการอ่านได้อย่างถูกต้อง (Accuracy) และ คล่องแคล่ว (Fluency) ควบคู่กันไป

2) การอ่านในใจ (Silent Reading) เป็นการอ่านเพื่อรับรู้ และทำความเข้าใจในสิ่งที่อ่าน ซึ่งเป็นการอ่านอย่างมีจุดมุ่งหมาย

การอ่านในใจ เป็นการอ่านเพื่อรับรู้และทำความเข้าใจในสิ่งที่อ่าน ซึ่งเป็นการอ่านอย่างมีจุดมุ่งหมาย เช่นเดียวกับการฟัง ต่างกันที่การฟังใช้การรับรู้จากเสียงที่ได้ยิน ในขณะที่การอ่านจะใช้การรับรู้จากตัวอักษรที่ผ่านสายตา ทักษะการอ่านภาษาอังกฤษเป็นทักษะที่สามารถฝึกฝนให้นักเรียนเกิดความชำนาญและมีความสามารถเพิ่มพูนขึ้นได้ ด้วยเทคนิคหรือการโดยเฉพาะ ครูผู้สอนจึงควรมีความรู้และเทคนิคในการสอนทักษะการอ่านให้แก่นักเรียนเพื่อให้การอ่านแต่ละลักษณะประสบผลสำเร็จ

#### เทคนิคการอ่านเรื่องให้เข้าใจ

วิธีการอ่านมีหลายเทคนิคหรือ แต่ที่สำคัญ ๆ และนิยมใช้กันมากคือ

##### 1. Skimming

การอ่านแบบสกimming หรืออ่านแบบ “ข้ามคำ” นี้ เป็นรูปแบบการอ่านเรื่อยๆ หนึ่ง คือ จะอ่านด้วยความเร็วค่อนข้างสูงมาก การอ่านแบบนี้จะไม่อ่านทุกคำแต่จะอ่านข้ามเป็นตอน ๆ ไป อาจจะเป็นคำ ประโยค หรือบรรทัด ๆ ไป ไม่ติดต่อกันก็ได้ กล่าวคือ อาจจะอ่านตอนนึงก่อนแล้วข้ามไปประมาณสี่หรือห้าประโยค จึงจะอ่านข้อความตอนใหม่ต่อไป ถ้าเห็นว่าจำเป็นและสำคัญ การอ่านในลักษณะนี้ ผู้อ่านทราบดีว่าเนื้อหาบางอย่างจะขาดหายไป อย่างไรก็ตาม การอ่านแบบนี้มีจุดมุ่งหมายสำคัญอยู่ 2 ประการ คือ

1) เพื่อจับสาระหรือใจความสำคัญ โดยทั่ว ๆ ไป

2) เพื่อเข้าใจรายละเอียดที่สำคัญบางสิ่งบางอย่างเท่านั้น

##### 2. Scanning

การอ่านแบบนี้ เรียกอีกอย่างว่า การอ่านแบบ “กวาดสายตา” เป็นเทคนิคการอ่านเร็วอีกวิธีหนึ่งโดยใช้สายตา อ่านรวดเร็ว การอ่านแบบนี้มีจุดมุ่งหมายเพียงเพื่อจะค้นหาข้อมูลหรือคำตอบเฉพาะสำหรับคำถามบางข้อที่ต้องการเท่านั้น เช่น การค้นหารายชื่อหรือเลขหมายโทรศัพท์ในสมุดโทรศัพท์ในการอ่านแบบกวาดสายตา นี้ มีข้อควรจำไว้อย่างหนึ่งคือ ไม่จำเป็นต้องเข้าใจหรือรู้คำศัพท์ในข้อความที่กำลังอ่านนั้นหมดทุกคำ ทั้งนี้ เพราะว่าจุดมุ่งหมายในการอ่านของเรามุ่งแต่ต้องการที่จะหาคำบางคำ ตัวเลขบางตัวหรือคำตอบบางข้อเท่านั้น ถ้าได้สิ่งที่ต้องการเหล่านั้นแล้วก็ถือว่าได้ใช้เทคนิคการอ่านแบบนี้จนสมถูกต้องตามที่ได้มุ่งหวังไว้

##### 3. Surveying

การอ่านแบบสำรวจ Surveying เป็นการอ่านแบบสำรวจเบื้องต้น ใช้อ่านบทความหรือหนังสือประเภทที่มีเนื้อหาค่อนข้างยากและซับซ้อน เพื่อเป็นการตรวจสอบดูก่อนอย่างรวดเร็ว และ

คร่าว ๆ ตั้งแต่เริ่มแรกเลยที่เดียว ว่าบทความหรือหนังสือนั้น ๆ สมควรที่จะอ่านให้ละเอียดและลึกซึ้ง อีกต่อไปหรือไม่

#### 4. Intensive Reading

การอ่านแบบเข้ม (Intensive Reading) ซึ่งมีจุดมุ่งหมายเพื่อการศึกษาหาข้อมูลเป็นการอ่านเชิงพินิพิเคราะห์และละเอียดถี่ถ้วนเพื่อความถูกต้อง และความเข้าใจอย่างลึกซึ้งเกี่ยวกับความคิดและเหตุผลของผู้เขียนในเกือบทุกแห่งทุกมุมหรือทุกขั้นตอน การอ่านแบบเข้มนี้มักจะให้ความสำคัญในเรื่องของความเข้าใจในสิ่งที่อ่านมากยิ่งกว่าความเร็ว

ขั้นตอนและกิจกรรมการสอนการอ่าน

กิจกรรมการสอนทักษะการอ่าน แบ่งเป็น 3 กิจกรรม คือ

1. กิจกรรมนำเข้าสู่การอ่าน (Pre-Reading Activities) เป็นการสร้างความสนใจและบูรณาการความรู้ในเรื่องที่จะอ่าน ครูผู้สอนอาจใช้กิจกรรมนำให้นักเรียนได้มีข้อมูลบางส่วนเพื่อช่วยสร้างความเข้าใจในบริบทก่อนเริ่มต้นอ่านสารที่กำหนดให้ โดยทั่วไป มี 2 ขั้นตอน คือ

- ขั้น Personalization เป็นขั้นสนทนากับนักเรียน ระหว่างครุภักดีกับนักเรียน หรือระหว่างนักเรียนกับนักเรียน เพื่อทบทวนความรู้เดิมและเตรียมรับความรู้ใหม่จากการอ่าน

- ขั้น Predicting เป็นขั้นที่ให้นักเรียนคาดเดาเกี่ยวกับเรื่องที่จะอ่าน โดยอาจใช้รูปภาพ แผนภูมิ หัวเรื่อง ฯลฯ ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่จะได้อ่าน แล้วน้ำเสียง หรืออภิปราย หรือหาคำตอบเกี่ยวกับภาพนั้น ๆ หรืออาจฝึกกิจกรรมที่เกี่ยวกับคำศัพท์ เช่น ขีดเส้นใต้ หรือวงกลมล้อมรอบคำศัพท์ในสารที่อ่าน หรืออ่านคำตามเกี่ยวกับเรื่องที่จะได้อ่าน เพื่อให้นักเรียนได้ทราบแนวทางว่าจะได้อ่านสารเกี่ยวกับเรื่องใด เป็นการเตรียมตัวล่วงหน้าเกี่ยวกับข้อมูลประกอบการอ่าน และค้นหาคำตอบที่จะได้จากการอ่านสารนั้น ๆ หรือทบทวนคำศัพท์จากความรู้เดิมที่มีอยู่ ซึ่งจะ pragmatics ในสารที่จะได้อ่านโดยอาจใช้รูปภาพ หรือทำแบบฝึกหัดเติมคำ ฯลฯ

2. กิจกรรมระหว่างการอ่าน หรือขณะที่สอนอ่าน (While-Reading Activities) เป็นการทำความเข้าใจโครงสร้างและเนื้อความในเรื่องที่อ่านกิจกรรมนี้มีใช้การทดสอบการอ่าน แต่เป็นการ “ฝึกทักษะ” การอ่านเพื่อความเข้าใจ” กิจกรรมระหว่างการอ่านนี้ ควรหลีกเลี่ยงการจัดกิจกรรมที่มุ่งเน้นให้นักเรียนได้ปฏิบัติทักษะอื่น ๆ เช่น การฟัง หรือการเขียน อาจจัดกิจกรรมให้พูดโต้ตอบได้บ้าง เล็กน้อย เนื่องจากจะเป็นการเปลี่ยนบทบาททักษะที่ต้องการฝึกไปสู่ทักษะอื่น โดยมีได้เจตนา กิจกรรมที่จัดให้ในขณะอ่านควรเป็นประเภทต่อไปนี้

- Questioning คือ การตั้งคำถามเกี่ยวกับเรื่องที่อ่าน ขณะที่อ่านจบย่อหน้า เพื่อให้ทราบว่า ใคร ทำอะไร ที่ไหน และอย่างไร

- Predicting คือ การให้คาดเดาว่าอย่างหน้าต่อไปน่าจะพูดเกี่ยวกับอะไร

- Clarifying คือ การหาความชัดเจนของคำศัพท์ หรือวิธี ในเนื้อเรื่องที่อ่าน

- Summarizing คือ การสรุปในแต่ละย่อหน้าที่อ่านเพื่อจับใจความสำคัญ
  - Matching คือ อ่านแล้วจับคู่คำศัพท์ กับ คำจำกัดความ หรือ จับคู่ประโยค เนื้อเรื่องกับภาพแผนภูมิ
    - Ordering คือ อ่านแล้วเรียงภาพ แผนภูมิ ตามเนื้อเรื่องที่อ่าน หรือ เรียงประโยค (Sentences) ตามลำดับเรื่องหรือเรียงเนื้อหาแต่ละตอน (Paragraph) ตามลำดับของเนื้อเรื่อง
    - Completing คือ อ่านแล้วเติมคำ สำนวน ประโยค ข้อความ ลงในภาพ แผนภูมิ ตาราง ฯลฯ ตามเรื่องที่อ่าน
    - Correcting คือ อ่านแล้วแก้ไขคำ สำนวน ประโยค ข้อความ ให้ถูกต้องตามเนื้อเรื่องที่ได้อ่าน
    - Deciding คือ อ่านแล้วเลือกคำตอบที่ถูกต้อง (Multiple Choice) หรือ เลือกประโยค ถูกผิด (True/False) หรือ เลือกว่ามีประโยคนั้น ๆ ในเนื้อเรื่องหรือไม่ หรือ เลือกว่าประโยคนั้นเป็นข้อเท็จจริง (Fact) หรือ เป็นความคิดเห็น (Opinion)
    - Supplying / Identifying คือ อ่านแล้วหาประโยคหัวข้อเรื่อง (Topic Sentence) หรือ สรุปใจความสำคัญ (Conclusion) หรือ จับใจความสำคัญ (Main Idea) หรือตั้งชื่อเรื่อง (Title) หรือ ย่อเรื่อง (Summary) หรือ หาข้อมูลรายละเอียดจากเรื่อง (Specific Information)
      - เขียนแผนผังความสัมพันธ์ของเนื้อเรื่อง
      - เติมข้อความลงในแผนผังของเนื้อเรื่อง
3. กิจกรรมหลังการอ่าน (Post-Reading Activities) เป็นกิจกรรมที่มุ่งให้นักเรียนได้ฝึกการใช้ภาษาในลักษณะทักษะสัมพันธ์เพิ่มขึ้นจากการอ่าน ทั้งการฟัง การพูด และการเขียน หลังจากที่ได้ฝึกปฏิบัติกิจกรรมระหว่างการอ่านแล้ว โดยอาจฝึกการแข่งขันเกี่ยวกับคำศัพท์ สำนวน ไวยากรณ์ จากเรื่องที่ได้อ่านเป็นการตรวจสอบทบทวนความรู้ ความถูกต้องของคำศัพท์ สำนวน โครงสร้างไวยากรณ์ หรือฝึกทักษะการฟังการพูดโดยให้นักเรียนร่วมกันตั้งคำถามเกี่ยวกับเนื้อเรื่องแล้วช่วยกันหาคำตอบ สำหรับนักเรียนระดับสูงอาจให้พูดอภิปรายเกี่ยวกับอารมณ์หรือเจตคติของผู้เขียนเรื่องนั้น หรือฝึกทักษะการเขียนแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่องที่ได้อ่าน ให้แสดงบทบาทสมมติ ให้เขียนเรื่องหรือเขียนโต้ตอบ เช่น เขียนจดหมาย เขียนบทสนทนา เขียนแบบฟอร์ม วัสดุรูป เป็นต้น ควรฝึกให้นักเรียนแสดงความคิดเห็น สรุปสาระและสิ่งที่ได้รับจากการอ่านหรือประสบการณ์ การคิดแก้ปัญหา หรือแสดงความคิดสร้างสรรค์ทุกครั้งวิธีการสอนควรเน้นการสื่อสารอย่างมีความหมาย ครูควรจัดกิจกรรมให้นักเรียนอ่านเพื่อสื่อสารอย่างมีความหมาย ไม่ใช่อ่านเพื่อตอบคำถามท้ายบทแต่เพียงอย่างเดียว วิธีสอนอ่านเพื่อการสื่อสารจึงเน้นเทคนิค ดังต่อไปนี้
1. การเติมข้อมูลที่ขาดหายไป (Information Gap)
  2. การอ่านเพื่อแก้ปัญหา (Problem Solving)

### 3. การอ่านเพื่อถ่ายโอนข้อมูล (Information Transfer)

บทอ่านที่นำมาใช้สอนควรเป็น เอกสารจริง (Authentic Material) เอกสารจริง คือเอกสารที่ไม่ได้เขียนขึ้น มาเพื่อ จุดประสงค์ในการสอนภาษาโดยตรง เพราะบทอ่านที่เขียนขึ้น เพื่อเป็นเครื่องมือในการ สอนศัพท์และไวยากรณ์ จะมีลักษณะที่ไม่เป็นธรรมชาติ เนื่องจากผู้เขียนจะคำนึงถึง โครงสร้างหรือหลักไวยากรณ์ที่ต้องการสอนมากเกินไป บทอ่านที่เป็นเอกสารซึ่งใช้ในชีวิตประจำวัน ได้แก่ โฆษณา ข่าว ฉลากยา หรือป้ายประกาศ เป็นต้น และในการนำเอกสารจริงมาใช้ไม่ควรแก้ไขให้ ภาษาง่ายขึ้น สรุปหรือย่อเพราจะทำให้ข้อความผิดไปจากเดิมเนื่องจากเอกสารที่ผู้อ่านจะได้พบใน ชีวิตประจำวันนั้นไม่มีครามาปรับระดับความยากง่ายให้

#### 4) แนวคิดเกี่ยวกับการเรียนการสอนการเขียน

การเขียน คือ กระบวนการของการถ่ายทอดความรู้สึกนึกคิดของผู้เขียนออกมา โดยใช้ ลักษณ์ตัวอักษรซึ่งผู้เขียนจะต้องเรียนเรียงความคิดอย่างเป็นระบบ และถูกต้องตามโครงสร้างและ ไวยากรณ์ของการเขียน เพื่อสื่อความหมายให้ผู้อ่านเข้าใจ หรือกล่าวอีกนัยหนึ่งว่า การเขียนคือการ สื่อสารให้ผู้อื่นได้รับรู้ด้วยข้อความเป็นลายลักษณ์อักษร มีจุดมุ่งหมายเพื่อถ่ายทอดความคิดของผู้ส่ง สารคือผู้เขียนไปสู่ผู้รับสารคือผู้อ่าน มีการเขียนได้ถูกต้องทั้งในด้านการใช้คำศัพท์ การสะกดตัว การใช้ เครื่องหมายวรรคตอน แบบแผนแบบสร้างตามภาษา尼ยมของเจ้าของภาษา

การสอนเขียนภาษาอังกฤษของนักเรียนไทย จุดมุ่งหมายเพื่อให้นักเรียนสามารถเขียน เลียนแบบเจ้าของภาษา มิใช่การสอนเขียนเพื่อสื่อสารเต็มรูปแบบ แต่จะเป็นการฝึกทักษะการเขียน อย่างเป็นระบบที่ถูกต้อง อันเป็นฐานสำคัญในการเขียนเพื่อการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพใน ระดับสูงได้ต่อไป ดังนั้น สิ่งที่ครูต้องคำนึงถึงให้มากที่สุด คือ ต้องให้นักเรียนมีข้อมูลเกี่ยวกับคำศัพท์ (Vocabulary) ไวยากรณ์ (Grammar) และเนื้อหา (Content) อย่างเพียงพอที่จะเป็นแนวทางให้ นักเรียนสามารถคิดและเขียนได้ ในการสอนการเขียนควรคำนึงถึงประเด็นต่อไปนี้

1. ทักษะการเขียนก็เข่นเดียวกับการอ่าน คือเป็นทักษะที่ต่อจากกระบวนการเรียนรู้ในการ พิจและกรุด ฉะนั้น ก่อนที่ครูจะให้นักเรียนเขียนอะไร จะต้องแน่ใจว่านักเรียนสามารถพูดออกเสียง คำหรือประโยคข้อความนั้นๆ ได้ อ่านคำ ข้อความหรือประโยคนั้นออก และเข้าใจความหมายของคำ ข้อความหรือประโยคนั้นก่อนที่จะเขียน

2. การเขียนเป็นทักษะที่ขยับสนับสนุนให้นักเรียนเรียนรู้ และจำในสิ่งที่เรียนได้ไม่ว่าจะเป็น การเรียนรู้การสะกดคำ การใช้เครื่องหมายวรรคตอน การใช้ไวยากรณ์ และคำศัพท์สำนวน ดังนั้น ถ้า นักเรียนได้มีโอกาสฝึกฝนทักษะการเขียนอย่างสม่ำเสมอ นักเรียนจะเรียนรู้และจำสิ่งที่เขาเรียนได้ดี ยิ่งขึ้น ครุยิ่งควรจัดให้มีกิจกรรมการเขียนเป็นระยะ ๆ สม่ำเสมอ เพื่อช่วยให้นักเรียนฝึกทักษะสิ่งที่เรียน มา และยังสามารถเก็บงานเขียนสะสมไว้เพื่อกลับมาทบทวนได้ภายหลัง

3. ทักษะการอ่านและการเขียนมีความสัมพันธ์กันและสนับสนุนซึ่งกันและกัน ครูจึงควรจัดกิจกรรม การอ่านและการเขียนให้ต่อเนื่อง และเกี่ยวเนื่องกัน เช่น ให้เขียนเครื่องปruzต่าง ๆ หลังการอ่านวิธีการปruzอาหาร ให้เขียนข้อความเกี่ยวกับตัวละครในเรื่อง เป็นต้น

4. นักเรียนควรทราบวัตถุประสงค์และขอบข่ายการเขียน นักเรียนจะเขียนได้ต้องประเด็นจะนั้นก่อนให้นักเรียนทำกิจกรรมการเขียนได้ฯ ครูควรชี้แจงวัตถุประสงค์ในการเขียนอย่างชัดเจน และกำหนดขอบข่ายการเขียนนั้นๆ เช่น ต้องการให้เขียนคำ ข้อความ หรือประโยค จำนวน ความยาว เท่าไร เขียนเรื่องอะไร และอย่างไร เช่น เขียนโดยใช้คำศัพท์และไวยากรณ์ในบทที่เรียนมาการสอน การเขียนความคืบหน้าขององค์ประกอบด้านเนื้อหา (Content) ข้อความที่ผู้เขียนต้องการสื่อให้กับผู้อ่าน รูปแบบ (Form) การวางรูปแบบของการเขียนไวยากรณ์ (Grammar) การใช้กฎไวยากรณ์ และโครงสร้างประโยคต่างๆ สีลักษณะในการใช้ภาษา (Style) การเลือกใช้ศัพท์ สำนวนเพื่อให้เกิดอรรถรสทางภาษากลไกทางภาษา (Mechanics) การใช้เครื่องหมายวรรคตอน การสะกด คำศัพท์ และการใช้อักษรตัวเล็กและใหญ่ได้อย่างถูกต้อง

#### กิจกรรมการเขียน

##### การสอนการเขียนอาจแบ่งได้เป็น 4 ลักษณะ ดังนี้

1. การเขียนแบบคัดลอก (Mechanical Copying) คือการลอกคำ ข้อความ หรือประโยค โดยไม่ต้องสร้างภาษาของตนเอง มักเป็นกิจกรรมที่ใช้กับนักเรียนในระดับต้น ๆ เช่น การคัดลายมือ เขียนตามรอยประ การโยกภาพและข้อความที่เข้าคู่กันแล้วลอกข้อความ จัดลำดับตัวอักษรแล้วเขียนคำให้ถูกต้อง หรือจัดลำดับประโยคและเขียนข้อความที่ถูกต้อง Mechanical Copying เป็นการฝึกเขียนโดยการคัดลอกคำ ประโยค หรือข้อความที่กำหนดให้ ในขณะที่เขียนคัดลอก นักเรียนจะเกิดการเรียนรู้ สะกดคำ ประกอบคำเข้าเป็นรูปประโยค และอาจเป็นการฝึกอ่านในใจไปพร้อมกัน ข้อเสียของการเขียนในลักษณะนี้ คือในบางกิจกรรมนักเรียนอาจลอกคำ ข้อความ หรือประโยค โดยไม่เข้าใจความหมาย และกิจกรรมการเขียนแบบนี้ไม่ได้อ่อให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการสร้างภาษาของตนเอง ลักษณะกิจกรรมแบบนี้อาจไม่ท้าทายความสามารถของนักเรียน ครูจึงควรพิจารณาไม่ควรจัดกิจกรรมการเขียนในแบบนี้มากเกินไป

2. การเขียนแบบควบคุม (Controlled Writing) เป็นกิจกรรมในการสอนทักษะการเขียนที่มุ่งเน้นในเรื่องความถูกต้องของรูปแบบ โดยครูให้เนื้อหาและรูปแบบของภาษาสำหรับนักเรียนใช้ใน การเขียนครูจะเป็นผู้กำหนดส่วนที่เปลี่ยนแปลงให้นักเรียน นักเรียนจะถูกจำกัดในด้านความคิดอิสระ สร้างสรรค์ เช่น การเปลี่ยนรูปทางไวยากรณ์ คำศัพท์ในประโยค รูปแบบประโยคที่ต้องใช้ ตัวอย่างเช่น หน้าสำหรับเลียนแบบหรือข้อความสำหรับเติมให้สมบูรณ์ ข้อดีของการเขียนแบบควบคุมนี้ คือ การป้องกันมิให้นักเรียนเขียนผิดตั้งแต่เริ่มต้น กิจกรรมที่นำมาใช้ในการฝึกเขียน เช่น

- Copying เป็นการฝึกเขียนโดยการคัดลอกคำ ประโยค หรือข้อความที่กำหนดให้ ในขณะที่เขียนคัดลอก นักเรียนจะเกิดการเรียนรู้การสะกดคำ การประกอบคำเข้าเป็นรูปประโยค และอาจเป็นการฝึกอ่านในใจไปพร้อมกัน

- Gap Filling เป็นการฝึกเขียนโดยเลือกคำที่กำหนดให้ มาเขียนเติมลงในช่องว่างของประโยคนักเรียนจะได้ฝึกการใช้คำชนิดต่าง ๆ (Part of Speech) ทั้งด้านความหมาย และด้านไวยากรณ์

- Re-ordering Words เป็นการฝึกเขียนโดยเรียงรูปแบบคำที่กำหนดให้เป็นประโยค นักเรียนได้ฝึกการใช้คำในประโยคอย่างถูกต้องตามหลักไวยากรณ์ และเรียนรู้ความหมายของประโยคไปพร้อมกัน

- Changing Forms of Certain words เป็นการฝึกเขียนโดยเปลี่ยนแปลงคำที่กำหนดให้ ในประโยคให้เป็นรูปพจน์ หรือรูปกาลต่าง ๆ หรือรูปประโยคคำนาม ประโยคปฏิเสธ ฯลฯ นักเรียนได้ฝึกการเปลี่ยนรูปแบบของคำได้อย่างสอดคล้องกับชนิดและหน้าที่ของคำในประโยค

- Substitution Tables เป็นการฝึกเขียนโดยเลือกคำที่กำหนดให้ในตารางมาเขียนเป็นประโยค ตามโครงสร้างที่กำหนด นักเรียนได้ฝึกการเลือกใช้คำที่หลากหลายในโครงสร้างประโยคเดียวกัน และได้ฝึกทำความเข้าใจในความหมายของคำหรือประโยคด้วย

3. การเขียนแบบกึ่งควบคุม (Less – Controlled Writing) เป็นแบบฝึกเขียนที่มีการควบคุมน้อยลง และนักเรียนมีอิสระในการเขียนมากขึ้น การฝึกเขียนในลักษณะนี้ ครุจจะกำหนดเค้าโครงหรือรูปแบบ แล้วให้นักเรียนเขียนต่อเติมส่วนที่ขาดหายไปให้สมบูรณ์ วิธีการนี้ช่วยให้นักเรียนพัฒนาทักษะความสามารถในการเขียนได้มากขึ้น อันจะนำไปสู่การเขียนอย่างอิสระได้ในโอกาสต่อไป ตัวอย่างกิจกรรมฝึกการเขียนแบบกึ่งอิสระมีดังนี้

- Sentence Combining เป็นการฝึกเขียนโดยเชื่อมประโยค 2 ประโยคเข้าด้วยกัน ด้วยคำขยายหรือคำเชื่อมประโยค นักเรียนได้ฝึกการเขียนเรียงประโยคโดยใช้คำขยาย หรือคำเชื่อมประโยคในตำแหน่งที่ถูกต้อง

- Describing People เป็นการฝึกการเขียนบรรยาย คน สัตว์ สิ่งของ สถานที่ โดยใช้คำคุณศัพท์แสดงคุณลักษณะของสิ่งที่กำหนดให้ นักเรียนได้ฝึกการใช้คำคุณศัพท์ขยายคำนามได้อย่างสอดคล้อง และตรงตามตำแหน่งที่ควรจะเป็น

- Questions and Answers Composition เป็นการฝึกการเขียนเรื่องราว ภายหลังจาก การฝึกถามตอบปากเปล่าแล้ว โดยอาจให้จับคู่แล้วสลับกันถามตอบปากเปล่าเกี่ยวกับเรื่องราวที่กำหนดให้ แต่ละคนจะบันทึกคำตอบของตนเองไว้ หลังจากนั้นจึงให้เขียนเรียงเป็นเรื่องราว 1 ย่อหน้า นักเรียนได้ฝึกการเขียนเรื่องราวต่อเนื่องกันโดยมีคำนำมเป็นสื่อนำความคิด หรือเป็นสื่อในการ

ค้นหาคำตอบ นักเรียนจะมีข้อมูลเป็นรายชื่อที่สามารถนำมาเรียบเรียงต่อเนื่องกันไปได้อย่างน้อย 1 เรื่อง

- Parallel Writing เป็นการฝึกการเขียนเรื่องราวเทียบเคียงกับเรื่องที่อ่าน โดยเขียนจากข้อมูลหรือประเด็นสำคัญที่กำหนดให้ ซึ่งมีลักษณะเทียบเคียงกับความหมายและโครงสร้างประ惰คของเรื่องที่อ่าน เมื่อนักเรียนได้อ่านเรื่องและศึกษารูปแบบการเขียน เรียบเรียงเรื่องนั้นแล้ว นักเรียนสามารถนำข้อมูลหรือประเด็นที่กำหนดให้มาเขียนเลียนแบบ หรือเทียบเคียงกับเรื่องที่อ่านได้

- Dictation เป็นการฝึกเขียนตามคำบอก ซึ่งเป็นกิจกรรมที่วัดความรู้ความสามารถของนักเรียนในหลาย ๆ ด้าน เช่น การสะกดคำ ความเข้าใจด้านโครงสร้างประ惰ค ไวยากรณ์ รวมถึงความหมายของคำ ประ惰ค หรือข้อความที่เขียน

4. การเขียนแบบอิสระ (Free Writing) เป็นแบบฝึกเขียนที่ไม่มีการควบคุมแต่อย่างใด นักเรียนมีอิสระในการเขียน เปิดโอกาสให้นักเรียนได้แสดงความคิด จินตนาการอย่างกว้างขวาง การเขียนในลักษณะนี้ครุจะกำหนดเพียงหัวข้อเรื่อง หรือสถานการณ์ แล้วให้นักเรียนเขียนเรื่องราวตามความคิดของตนเอง วิธีการนี้ช่วยให้นักเรียนพัฒนาทักษะความสามารถในการเขียนได้เต็มที่ ข้อจำกัดของการเขียนลักษณะนี้ คือ นักเรียนมีข้อมูลที่เป็นคลังคำ โครงสร้างประ惰ค ไวยากรณ์ เป็นองค์ความรู้อยู่ค่อนข้างน้อย ส่งผลให้การเขียนอย่างอิสระนี้ ไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร กิจกรรมการเขียน เช่น การเขียนความเรียงที่ครุกำหนดหัวข้อให้หรือเขียนบทสนทนา กิจกรรมการเขียนแบบนี้ครุจะต้องเตรียมนักเรียนเป็นอย่างดีก่อนที่จะให้นักเรียนเขียน โดยมีหลักในการเตรียมตัวดังนี้

4.1 กำหนดเนื้อหา ก่อนการเขียนโดยการพูดเกี่ยวกับสิ่งที่เขียนควรให้นักเรียนแสดงความคิด ให้มากที่สุด และอาจให้นักเรียนแต่ละคนสร้าง Web หรือเครือข่ายเนื้อหาเกี่ยวกับสิ่งที่จะเขียน จากนั้นจึงให้นักเรียนกำหนดโครงร่างของเรื่องที่จะเขียนโดยขยายความเนื้อหาจากคำที่อยู่ใน Web และจึงลงมือเขียน

4.2 ครุไม่ควรกำหนดหัวเรื่องซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับสิ่งที่นักเรียนมีประสบการณ์ ครุไม่ควรสั่งงานเขียนลักษณะนี้ให้เป็นการบ้านโดยมิได้ช่วยนักเรียนเตรียมตัวในการเขียน และไม่ควรกำหนดให้นักเรียนเขียนหัวข้อหรือเรื่องที่ยากเกินความสามารถของนักเรียน นอกจากกิจกรรมการเขียนที่กล่าวมา ยังมีกิจกรรมการเขียนอีกหลายตัวอย่าง เช่น

1. การเขียนเรื่องราวของตัวเอง (Writing about yourself)
2. การเขียนเรื่องราวเกี่ยวกับครอบครัวและเพื่อน (Writing about your family and friends)
3. การเขียนเกี่ยวกับกิจวัตรประจำวัน (Writing about daily activities)
4. การเขียนเกี่ยวกับการดำเนินชีวิต (Writing about lifestyles)
5. การเขียนเกี่ยวกับบุคคลต่าง ๆ (Writing about people)

6. การเขียนเกี่ยวกับสถานที่ต่าง ๆ (Writing about places)
7. การเขียนบรรยาย (Writing a description)
8. การเขียนคำสั่ง (Writing instructions)
9. การเขียนเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอดีต (Writing about past events)
10. การจดรายการการซื้อของ (Making a shopping list)
11. การเขียนบัตรอวยพร (Writing greeting cards)
12. การเขียนป้าย (Writing labels)
13. การเขียนข้อความบนกำแพงตามอาคารต่างๆ (Writing graffiti on a wall)
14. การเขียนจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail writing)
15. การทำข้อสอบการสะกดคำ (Doing a spelling test)
16. การเขียนไปรษณียบัตร (Writing a postcard)
17. การเขียนบันทึกประจำวัน (Taking notes in a diary)
18. การเขียนบันทึกข้อมูลให้กับครอบครัว (Taking notes for the family)
19. การเขียนบัตรเชิญ (Writing an invitation)
20. การเขียนคำสั่ง (Writing instructions for others)
21. การเขียนใบสั่งจ่ายเงิน (Writing a cheque)
22. การเขียนบันทึกข้อมูลทางโทรศัพท์ (Taking a phone message)
23. การเขียนคำสูราษิต (Writing a proverb)
24. การเขียนที่อยู่ (Writing an address)

การสอนทักษะการเขียนมีข้อเสนอแนะสำหรับครู เช่น แบบฝึกหัดเขียนนั้นให้ทำในห้องเรียนน้อยที่สุด ควรจะให้ทำเป็นการบ้าน เวลาส่วนใหญ่น่าจะใช้เป็นการฝึกฟังและอ่านที่ครูจะต้องควบคุมอย่างใกล้ชิดการสอนตามคำบอก มีประโยชน์มาก จะต้องทำให้ห้องเรียน เช่นเดียวกับแบบฝึกหัดเขียน ซึ่งเป็นส่วนของ การฝึกความเข้าใจในการฟัง แบบฝึกหัดเขียนต้องสัมพันธ์กับเนื้อหาที่เรียนมาแล้วในแต่ละหน่วย เพื่อเสริมความแม่นยำให้กับทักษะ พูด อ่าน และเขียน

กิจกรรมการสอนทักษะการเขียนมีกิจกรรมก่อนการเขียนซึ่งเป็นการให้ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ กลไกทางการเขียนในเรื่องต่าง ๆ เช่น การสะกดคำ การใช้เครื่องหมายวรรคตอน การใช้กาล (Tense) และศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อที่จะเขียน กิจกรรมระหว่างการเขียน เป็นกิจกรรมที่ครูนำมาใช้ในการฝึกทักษะการเขียน เช่น นำภาพประกอบมาให้นักเรียนเขียนเรื่องจากภาพ นำแบบสนทนามาเปิดให้นักเรียนฟังแล้วให้นักเรียนเขียนเป็นเรื่องเล่า หรือสรุปเรื่องที่ได้ยินกิจกรรมหลังการเขียน เมื่อนักเรียนเขียนเสร็จเรียบร้อยแล้ว อาจนำมาอ่านในชั้นเรียนผู้ให้เพื่อน ร่วมชั้นฟัง ตลอดจนนำมาแสดงความคิดเห็น และวิจารณ์ข้อเขียนนั้นว่า ดี ถูกต้องในการสื่อความมากน้อยเพียงไรและการใช้

ภาษาถูกต้องเหมาะสมหรือไม่ และมีข้อที่ต้องปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมอย่างไรบ้างเมื่อนักเรียนได้เขียนงานจากการฝึกหัดภาษาอังกฤษ เช่น การตรวจงานเขียนเป็นสิ่งที่ครูต้องดำเนินการต่อไป ซึ่งครูควรคำนึงถึงสิ่งต่อไปนี้

1. การให้ระดับคะแนน A, B, C หรือ /7, /8,.../10 การให้คะแนนแบบนี้เป็นการประเมินการเขียนโดยรวม ไม่ควรเน้นเฉพาะความถูกต้องทางไวยากรณ์เป็นเกณฑ์ แต่ยังต้องดูว่านักเรียนสามารถใช้ภาษาสื่อความคิดได้ชัดเจนหรือไม่ และพัฒนาความคิดและเรื่องราวที่เขียนดี เหมาะสมมากน้อยเพียงไร

2. การแสดงความคิดเห็นต่อการเขียน good, fair, needs improvement, careless ครูพึงทราบกว่า การแสดงความคิดเห็นต่อผลงานเขียนของนักเรียน เป็นการใช้ให้นักเรียนเห็นทั้งจุดเด่น และจุดด้อย ครูควรกล่าวชมสิ่งที่นักเรียนเขียนดีแล้ว และค่อยยกให้เห็นจุดที่ยังบกพร่องให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงแก้ไข

3. การตรวจแก้ไขที่ผิด ที่ผิดซึ่งนักเรียนเขียนมานั้น นักเรียนควรจะทราบจากสาเหตุใดผิดเพราะนักเรียนไม่รู้สึกใช้ผิด เขียนผิด หรือผิดเพราะความสะเพร่า

4. การตรวจแก้ไขที่ผิดสามารถทำได้ด้วยวิธีต่าง ๆ เช่น การตรวจแก้ไขที่ผิดทั้งหมด ครูต้องใช้เวลาในการตรวจงาน วิธีนี้ทำให้นักเรียนไม่ได้ฝึกคิดด้วยตนเอง ว่าที่เขียนนั้นผิดอย่างไร การตรวจแก้ไขที่ผิด เฉพาะบางส่วน ครูผู้สอนอาจแก้ไขเฉพาะจุดที่เห็นว่าสำคัญ นักเรียนควรให้ความสนใจในข้อบกพร่องนั้นให้มาก เช่น เรื่อง Tense, Subject Verb Agreement การใช้ให้นักเรียนเห็นที่ผิด วิธีนี้อาจทำได้โดยขีดเส้นใต้หรือวงกลมล้อมที่ผิด โดยมีการตกลงเรื่องเครื่องหมายในการใช้สัญลักษณ์ต่าง ๆ กับนักเรียน เช่น sp = spelling error, ss = error in sentence structure เป็นต้น

5. ครูอาจยกกรณีที่นักเรียนทำผิดกันมาก หรือ ผิดซ้ำ ๆ มายกตัวอย่างขึ้น กระดาษดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องในขั้นเรียน โดยให้นักเรียนทุกคนได้มีส่วนร่วมออกความเห็นในการแก้ไขที่ผิดให้ถูกต้อง

#### 4.9 การวัดและประเมินผลการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

การวัดและการประเมินผลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเป็นสิ่งสำคัญ เพราะถือว่าเป็นกิจกรรมการเรียนการสอนอย่างหนึ่งที่ครูต้องวัดและประเมินผลให้สอดคล้องกับบุคคลประสังค์การเรียนรู้ ดังที่ Hughes (2003, หน้า 4) “ระบุว่าผลที่เกิดจากการทดสอบในด้านการสอนและการเรียนรู้ (Backwash/ หรือ the impact of assessment) นั้นเป็นทั้งด้านบวกและลบ ดังนั้นครูผู้สอนต้องตระหนักว่าการทดสอบผู้เรียนนั้นจะได้ข้อมูลความสามารถทางด้านภาษาของผู้เรียนที่เหมาะสมและเพียงพอต่อการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนที่มีผลต่อผู้เรียนอย่างแท้จริง”

#### วัตถุประสงค์ของการวัดและประเมินผลการเรียนการสอน

1. เพื่อประเมินวิธีการสอนของครูว่า วิธีสอนแบบใดช่วยให้เกิดการเรียนรู้ และวิธีใดที่ต้องมีการปรับปรุง

2. เพื่อประเมินสมรรถนะในการเรียนของผู้เรียนว่ามีความรู้ความสามารถตามพัฒนาการ ความก้าวหน้าของผู้เรียน ไม่ว่าจะเป็นด้านความรู้ ทักษะกระบวนการ คุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์

3. เพื่อจำแนกหรือจัดลำดับความสามารถของผู้เรียนแต่ละคนเพื่อจัดชั้นเรียนหรือแบ่งกลุ่มนักเรียนตามความสามารถ เพื่อให้นักเรียนได้เรียนในกลุ่มสามารถเท่าเทียมกัน

4. เพื่อวินิจฉัยข้อบกพร่อง และจุดเด่นการเรียนการสอนของแต่ละบุคคล

5. เพื่อประโยชน์ในการซ้อมเตรียมแก่ผู้เรียน

6. เพื่อประเมินประสิทธิภาพการสอนของครู

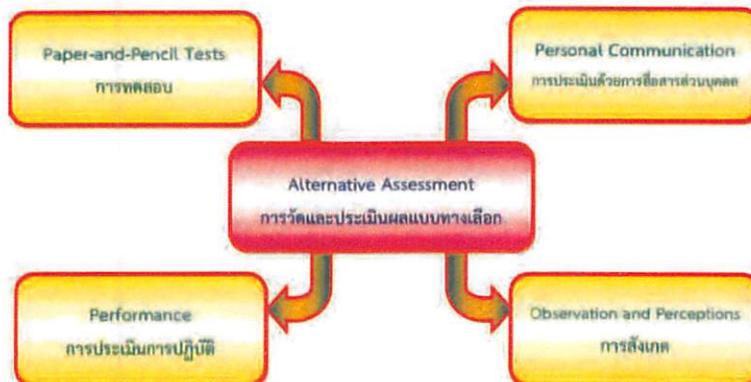
7. เพื่อให้ทราบกระบวนการเรียนรู้ภาษาของเด็กในแต่ละระดับ

8. เพื่อทดสอบผลการทดลองเกี่ยวกับการเรียนการสอนในชั้นเรียน

### 3.9.1 การวัดและการประเมินผลแบบทางเลือก (Alternative Assessment)

ด้วยเหตุผลที่ว่า Brown and Hudson (1998 อ้างอิงใน Brown and Abeywickrama, 2010, หน้า 18) เปรียบเทียบให้เห็นแนวการทดสอบแบบเดิมและแบบทางเลือกที่ครูผู้สอนสร้างขึ้นเอง ในชั้นเรียนให้เหมาะสมกับความต้องการวัดและประเมินผลผู้เรียนในความสามารถทางด้านภาษาที่ตนได้สอนไป

Brown, H. D and Abeywickrama, (2010) ได้เสนอการวัดและการประเมินผลแบบทางเลือก ได้แก่ การทดสอบ การประเมินผลการปฏิบัติ การสังเกต และการประเมินด้วยการสื่อสารส่วนบุคคล

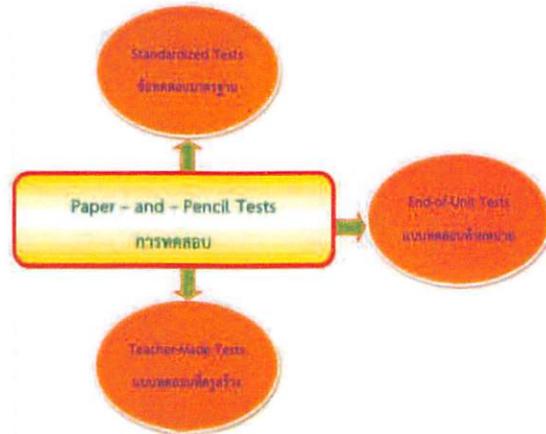


ภาพ 4 แสดงแผนผังรูปแบบการวัดและการประเมินผลแบบทางเลือก (Alternative Assessment)

รูปแบบการวัดและการประเมินผลแบบทางเลือก คือ การประเมินแนวใหม่ ซึ่งเป็นทางเลือกที่เหมาะสมจะนำมาใช้ประเมินการเรียนรู้ตามสภาพจริง (Authentic Assessment) เป็นการประเมิน

จากการวัดโดยให้ผู้เรียนลงมือปฏิบัติจริงในสถานการณ์จริง มีกระบวนการสังเกต บันทึก และรวบรวมข้อมูลจากผลงานหรือกิจกรรม ที่ผู้เรียนทำเพื่อตัดสินความสามารถที่แท้จริงของผู้เรียน การวัดและประเมินผลแบบทางเลือก ประกอบด้วย

1. การทดสอบ (Paper – and – Pencil Tests) ได้แก่ ข้อสอบมาตรฐาน แบบทดสอบทั่วไป หน่วยและแบบทดสอบที่ครุศร้าง



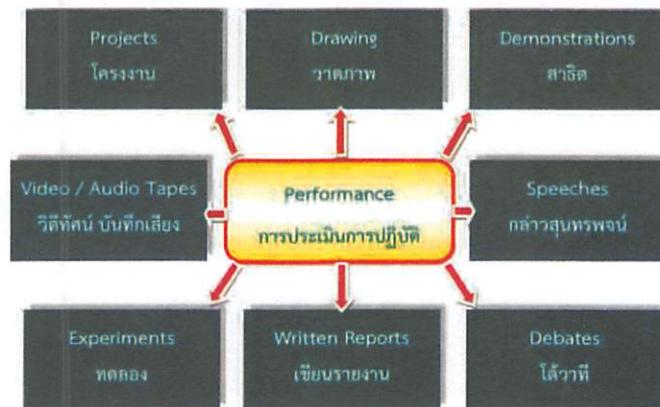
ภาพ 5 แสดงแผนผังรูปแบบการทดสอบ (Paper – and – Pencil Tests)

2 การประเมินด้วยการสื่อสารส่วนบุคคล (Personal Communication) ได้แก่ การสื่อสารเป็นรายบุคคล การอภิปรายกลุ่มย่อย และการสัมภาษณ์



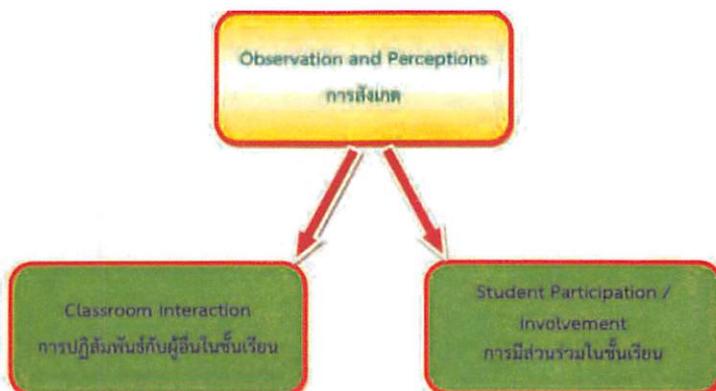
ภาพ 6 แสดงแผนผังรูปแบบการประเมินด้วยการสื่อสารส่วนบุคคล  
(Personal Communication)

3 การประเมินการปฏิบัติ (Performance) ได้แก่ โครงงาน วาดภาพ สาธิต กล่าวสุนทรพจน์ โต้答ีที เขียนรายงาน ทดลอง และวีดิทัศน์หรือบันทึกเสียง



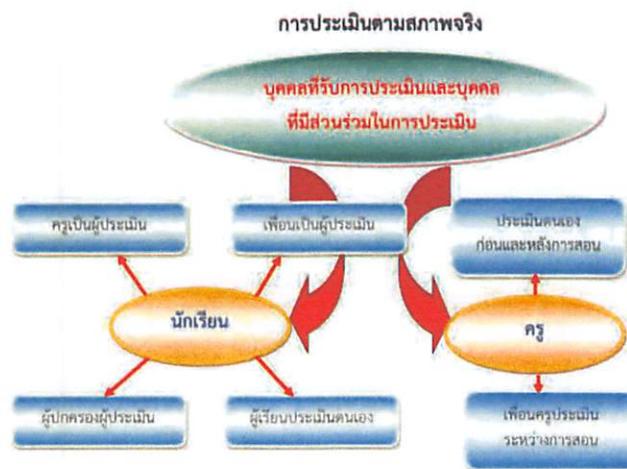
ภาพ 7 แสดงแผนผังรูปแบบการการประเมินการปฏิบัติ (Performance)

4 การสังเกต (Observation and Perception) ได้แก่ สังเกตจากการที่นักเรียนมี ปฏิกิสัยพันธ์และเข้าร่วมกิจกรรมกับผู้อื่นในชั้นเรียน



ภาพ 8 แสดงแผนผังรูปแบบการสังเกต (Observation and Perception)

### 3.9.2 การประเมินตามสภาพจริงแบ่งเป็น 2 ลักษณะ ดังนี้



ภาพ 9 แสดงแผนผังรูปแบบการประเมินตามสภาพจริง

2.1 การประเมินด้วยข้อสอบที่สร้างขึ้นและได้มีการทดลองใช้จนเป็นที่เชื่อถือได้ เรียกว่า “ข้อสอบมาตรฐาน”

2.2 การประเมินที่เน้นตามสภาพความเป็นจริงของผู้เรียนจะเน้นการประเมิน 4 ด้านคือ

- 1) ประเมินการปฏิบัติ (Performance)
- 2) ประเมินกระบวนการ (Process)
- 3) ประเมินชิ้นงาน (Products)
- 4) ประเมินแฟ้มสะสมงาน (Portfolio)



ภาพ 10 แสดงแผนผังเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินตามสภาพจริง

รูบิค (Rubric) เป็นเครื่องมือให้คะแนนชนิดหนึ่ง ใช้ในการประเมินการปฏิบัติงานหรือผลงานของนักเรียน รูบิคประกอบด้วย 2 ส่วน คือ เกณฑ์ที่ใช้ประเมินการปฏิบัติหรือผลผลิตของนักเรียน และระดับคุณภาพหรือระดับคะแนน เกณฑ์จะบอกผู้สอนหรือผู้ประเมินว่าการปฏิบัติงานหรือผลงานนั้นๆ จะต้องพิจารณาสิ่งใดบ้าง ระดับคุณภาพหรือระดับคะแนนจะบอกว่า การปฏิบัติหรือผลงานที่สมควรจะได้ระดับคุณภาพหรือระดับคะแนนนั้นๆ ของเกณฑ์แต่ละตัวมีลักษณะอย่างไร รูบิคจึงเป็นเหมือนการกำหนดลักษณะเฉพาะ (Specification) ของการปฏิบัติหรือผลงานนั้นๆ ในเชิงคุณภาพหรือเชิงปริมาณ หรือทั้ง 2 ประการรวมกัน ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับเป้าหมายของการประเมิน

ข้อดีในการให้คะแนนแบบรูบิคในการประเมิน คือ

1. เป็นเครื่องมือในการสนับสนุนการประเมินว่าบรรลุเกณฑ์ที่ระบุไว้หรือไม่
2. เป็นเครื่องมือในการสะท้อนผลลัพธ์ไปยังครุเพื่อปรับปรุงและพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในชั้นเรียน และเป็นเครื่องมือในการสะท้อนผลลัพธ์ไปยังนักเรียนเพื่อพัฒนาความสามารถของตนเอง

ข้อควรคำนึงและลักษณะสำคัญของการประเมินตามสภาพจริง

1. ข้อควรคำนึงในการประเมินตามสภาพจริง

- 1.1 เน้นพฤติกรรมที่แสดงออกจากการความสามารถที่แท้จริง
- 1.2 ทำไปพร้อม ๆ กับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้
- 1.3 ให้ความสำคัญกับจุดเด่นของผู้เรียน
- 1.4 ตั้งอยู่บนพื้นฐานของสถานการณ์จริง
- 1.5 มีการใช้ข้อมูลที่หลากหลาย และมีการเก็บข้อมูลในทุกด้านอย่างต่อเนื่อง

1.6 ตอบสนองการเรียนรู้และความสามารถของผู้เรียนอย่างกว้างขวาง

1.7 สนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ของผู้เรียน

1.8 เปิดโอกาสให้ผู้เรียนประเมินตนเอง

1.9 เกิดความร่วมมือระหว่างครู ผู้ปกครองและผู้เรียน ในการพัฒนาการ

### เรียนรู้

1.10 ตอบสนองหลักสูตรที่เน้นการเรียนรู้ในสภาพจริง

## 5. กิจกรรมการเรียนรู้

เป้าหมายของการจัดการเรียนรู้จะมุ่งให้ผู้เรียนเกิดผลสัมฤทธิ์ตามจุดประสงค์ที่กำหนดไว้ ซึ่งผู้เรียนจะบรรลุผลได้มากน้อยเพียงใดขึ้นกับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของผู้สอนเป็นประการสำคัญ กิจกรรมการเรียนรู้มีหลายรูปแบบและหลายวิธีการ แตกต่างกันออกไปตามสภาพผู้เรียน สภาพ สิ่งแวดล้อม สถานที่ เวลา ผู้สอนจำเป็นต้องมีความรู้ ความเข้าใจซึ่งจะจัดกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม และเกิดประโยชน์แก่ผู้เรียนอย่างแท้จริง

### 5.1 ความหมายของกิจกรรมการเรียนรู้

กิจกรรมการเรียนรู้ หมายถึง การปฏิบัติต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนรู้เพื่อให้การจัดการเรียนรู้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ และการเรียนรู้ของผู้เรียนบรรลุตามจุดประสงค์ของการจัดการเรียนรู้ที่กำหนดไว้

กิจกรรมการเรียนรู้หรือชุดการเรียน หมายถึง กระบวนการเรียนการสอนที่ช่วยให้สามารถเรียนอย่างเป็นระบบ ช่วยให้ผู้เรียนเกิดความสนใจตลอดเวลา ทำให้เกิดทักษะในการแสวงหาความรู้ (ประพุติ ศิลพิพัฒน์, 2540, หน้า 30)

กิจกรรมการเรียนรู้เป็นวัตกรรมหนึ่งที่สนองความต้องการที่จะส่งเสริมให้นักเรียนศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองเรียนรู้โดยการกระทำที่นอกเหนือจากสถานการณ์ในชั้นเรียนปกติสอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของหลักสูตรที่ต้องการให้นักเรียนคิดวิเคราะห์และแก้ปัญหาเป็น นอกจากนี้กิจกรรมการเรียนรู้ยังเป็นการนำกระบวนการเรียนการสอนมาบูรณาการอย่างเป็นระบบ โดยการจัดองค์ประกอบต่าง ๆ ให้เข้ากับเนื้อหาในหลักสูตร มีรายละเอียดของการดำเนินกิจกรรมที่ชัดเจน สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายและความคิดรวบยอด ที่วางไว้ การกำหนดสื่อและวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ สมบูรณ์ในตัวเอง ลักษณะของกิจกรรมการเรียนรู้จะเบ็ดเสร็จ แต่ละชุดไม่ขึ้นต่อกัน เมื่อบริบทกิจกรรมจากกิจกรรมการเรียนรู้แล้วนักเรียนประเมินผลตนเองได้

กิจกรรมการเรียนรู้และชุดการสอนจะมีลักษณะเหมือนกัน เพราะในกิจกรรมการเรียนรู้จะเป็นการนำเสนอสื่อที่สอดคล้องกับเนื้อหาวิชาในแต่ละหน่วยมาช่วยในการเรียนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น (จิรเมย ศิริทัพ และคณะ, 2545, หน้า 481)

สรุปได้ว่า กิจกรรมการเรียนรู้ หมายถึง การเรียนการสอนที่มีระบบ ขั้นตอนและสื่อการเรียน ที่นักเรียนสามารถศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง และทราบความก้าวหน้าในการเรียนในทันทีที่เรียนจบ และถ้ายังไม่เข้าใจก็สามารถกลับไปศึกษาค้นคว้าใหม่ได้ ทั้งนี้ครูเป็นเพียงผู้ช่วยเหลือและเป็นที่ปรึกษาเท่านั้น

กิจกรรมการเรียนรู้ เป็นองค์ประกอบที่สำคัญของการจัดการเรียนรู้ เนื่องจากกิจกรรมการเรียนรู้ที่เหมาะสม จะทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้อย่างแท้จริง ความสำคัญของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่มีผลต่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ดังนี้

1. กิจกรรมช่วยเร้าความสนใจของผู้เรียน
2. กิจกรรมจะเปิดโอกาสให้ผู้เรียนประสบความสำเร็จ
3. กิจกรรมจะช่วยปลูกฝังความเป็นประชาธิปไตย
4. กิจกรรมช่วยปลูกฝังความรับผิดชอบ
5. กิจกรรมจะช่วยปลูกฝังและส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์
6. กิจกรรมช่วยให้ผู้เรียนได้มีการเคลื่อนไหว
7. กิจกรรมจะช่วยให้ผู้เรียนได้รู้สึกสนุกสนาน
8. กิจกรรมช่วยให้เห็นความแตกต่างระหว่างบุคคล
9. กิจกรรมช่วยขยายความรู้และประสบการณ์ของผู้เรียนให้กว้างขวาง
10. กิจกรรมจะช่วยส่งเสริมความอุ่นใจและพัฒนาการของผู้เรียน
11. กิจกรรมจะช่วยส่งเสริมทักษะ
12. กิจกรรมจะช่วยปลูกฝังเจตคติที่ดี
13. กิจกรรมจะช่วยส่งเสริมให้ผู้เรียนรู้จักทำงานเป็นหมู่
14. กิจกรรมจะช่วยให้ผู้เรียนเกิดความเข้าใจในบทเรียน
15. กิจกรรมจะช่วยให้ผู้เรียนเกิดความซาบซึ้ง ความงามในเรื่องต่าง ๆ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้มีจุดมุ่งหมายที่สำคัญ ดังนี้

  1. เพื่อให้ผู้เรียนเกิดพัฒนาการทั้งทางด้าน ร่างกาย อารมณ์ สังคมและสติปัญญาไปพร้อม ๆ กัน
  2. เพื่อสนับสนุนความสนใจ ความสามารถและความคิดของแต่ละบุคคล
  3. เพื่อสร้างบรรยากาศการจัดการเรียนรู้ ให้เพลิดเพลินสนุกสนาน
  4. เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียน กล้าคิด กล้าแสดงออก
  5. เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนได้คิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น เกิดทักษะกระบวนการให้เป็นคนเก่ง คนดี และมีความสุขการจัดกิจกรรมการเรียนรู้มีหลักการที่ควรคำนึงถึง ดังนี้

1. จัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับเจตนาการณ์ของหลักสูตร
2. จัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับจุดประสงค์การจัดการเรียนรู้
3. จัดกิจกรรมให้เหมาะสมกับวัย ความสามารถและความสนใจของผู้เรียน
4. จัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับลักษณะเนื้อหาวิชา
5. จัดกิจกรรมให้มีลำดับขั้นตอน
6. จัดกิจกรรมให้น่าสนใจ ใช้สื่อการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลายและ  
เหมาะสม
7. จัดกิจกรรมโดยให้ผู้เรียนเป็นผู้ทำกิจกรรม
8. จัดกิจกรรมที่ส่งเสริมกระบวนการคิด
9. จัดกิจกรรมโดยใช้เทคนิควิธีการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลาย
10. จัดกิจกรรมโดยเน้นการเรียนอย่างมีความสุข
11. จัดกิจกรรมแล้วต้องสามารถประเมินผลได้

#### **การจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยเน้นกระบวนการเรียนรู้**

การจัดการเรียนรู้เป็นกระบวนการที่มีระบบระเบียบ ครอบคลุมการดำเนินงานตั้งแต่การวางแผนการจัดการเรียนรู้จนถึงการประเมินผล โดยเหตุนี้การจัดการเรียนรู้จึงเป็นระบบด้วยเหตุผล 6 ประการ คือ

1. ผู้สอนต้องมีการสำรวจสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ในส่วนที่เกี่ยวกับปัญหาและทรัพยากรที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนรู้ สภาพผู้เรียน เนื้อหาสาระและ ประสบการณ์
2. ผู้สอนต้องมีการวางแผน โดยใช้ข้อมูลจากข้อที่ 1 กำหนดเป็นแผนการจัดการเรียนรู้
3. ผู้สอนต้องมีการเตรียมและสร้างสภาพแวดล้อมของการจัดการเรียนรู้ ตามที่วางแผนไว้
4. ผู้สอนต้องมีแนวทางและวิธีสอนตามขั้นตอน ให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ตามจุดประสงค์
5. ผู้สอนต้องประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน โดยใช้วิธีการวัดและ เครื่องมือ วัดผลที่วางแผนไว้
6. ผู้สอนต้องมีการประเมินผลย้อนกลับจากผลลัพธ์ของผู้เรียนและจาก การประเมินผลการจัดการเรียนรู้ของตนเอง

#### **การจัดกิจกรรมการเรียนรู้เชิงกระบวนการ**

การจัดการเรียนรู้เป็นการจัดประสบการณ์และสิ่งแวดล้อมเพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้เรียน เกิดการเรียนรู้ เป็นการพัฒนาให้เกิดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ทั้งด้านความรู้ ทักษะ เจตคติ และ

กระบวนการ กิจกรรมการจัดการเรียนรู้ควรเน้นให้ผู้เรียนเป็นผู้กระทำกิจกรรมผู้สอนเป็นเพียงผู้อำนวยความสอดคล้องระหว่างการทำกิจกรรม ผู้เรียนจะได้รับผลการพัฒนาตามแนวทางการคิด การปฏิบัติ การแก้ปัญหา การทำงานร่วมกัน การวางแผน การจัดการ และเทคนิคต่าง ๆ ที่เรียกว่า การเรียนรู้ซึ่งมีคุณค่ามากกว่าด้วยความรู้สึกต่าง ๆ เหล่านี้จะเกิดขึ้นได้เมื่อจัดการเรียนรู้เชิงกระบวนการ

กระบวนการมีหลายชนิด แม้กระนั้นเรื่องเดียวกันยังมีกระบวนการหลากหลาย อาจมีขั้นตอนมากหรือน้อยแตกต่างกันทั้งที่มีจุดประสงค์เดียวกัน ซึ่งขั้นตอนของกระบวนการไม่จำเป็นต้องเหมือนกันเสมอไป แต่มีความหมายเดียวกันเป็นกระบวนการเดียวกันกระบวนการเป็น สิ่งที่ผู้สอน จำเป็นต้องลูกฝังให้ผู้เรียนเกิดเป็นทักษะ และนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน ดังนั้น เหตุผลสำคัญในการจัดกิจกรรมการจัดการเรียนรู้ที่เน้นกระบวนการเรียนรู้มีอยู่ 2 ประการ คือ

1. ความก้าวหน้าของวิชาการต่าง ๆ กับความสามารถในการรับรู้ของผู้เรียน

2. การจัดการเรียนรู้ให้ผู้เรียนคิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น พัฒนางาน และมีเจตคติ ที่ดี

การจัดกิจกรรมการจัดการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการเรียนรู้จึงเป็นการจัดการเรียนรู้ที่เน้นให้ผู้เรียนเป็น “ศูนย์กลาง” รู้จักคิดค้นหาคำตอบด้วยตนเอง และฝึกฝนตนเองให้เป็นที่พึงแห่งตนได้ ผู้สอนพยายามหลีกเลี่ยงการเป็นผู้บอกรความรู้ แต่จะเป็นผู้ดำเนินการ วางแผนกำหนดกิจกรรมกระบวนการเรียนรู้ต่าง ๆ ผู้สอนจึงต้องศึกษาและวิเคราะห์หลักสูตร พัฒนาหลักสูตรระดับห้องเรียน ให้เข้ากับสภาพแวดล้อมที่จะเอื้ออำนวยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้หลังจากดำเนินการจัดการเรียนรู้ไปแล้ว ผู้สอนจะต้องประเมินผลทางข้อดีข้อเสียและปรับปรุงให้ดีขึ้น จนเกิดความรู้สึกชื่นชมในการปฏิบัติ ตนของตนเอง ซึ่งผู้สอนจะต้องคำนึงถึงสิ่งต่อไปนี้

1. ทราบ เข้าใจ และใช้กระบวนการอยู่เสมอ

2. นำผู้เรียนผ่านขั้นตอนต่าง ๆ ของกระบวนการที่ลับขั้นอย่างเข้าใจครบทั่ว

3. ผู้เรียนเข้าใจและรับรู้ขั้นตอนของกระบวนการ และเข้าใจความต่อเนื่องสัมพันธ์ตั้งแต่ต้นจนจบกระบวนการ

4. ผู้เรียนนำกระบวนการนี้ไปใช้ในสถานการณ์ใหม่ได้

5. ผู้เรียนใช้กระบวนการนี้ในชีวิตประจำวันจนเป็นนิสัย

**กระบวนการที่นำมาใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้**

กระบวนการเรียนรู้ที่ผู้สอนนำมาใช้ในการจัดกิจกรรมการจัดการเรียนรู้ตามที่หลักสูตรต้องการ มีหลายกระบวนการ เช่น

1. กระบวนการสร้างความคิดรวบยอด นักจะใช้สอนคำนิยามศัพท์ แนวคิดต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เรียนเกิดความคิดรวบยอดเป็นเบื้องต้นก่อนการเรียนรู้เนื้อหาอื่น มีขั้นตอนดำเนินการ ดังนี้

- 1.1 การรับรู้

- 1.2 สังเกตและคิด

1.3 จำแนกลักษณะร่วมและสรุป

1.4 ทดสอบความเข้าใจ

1.5 สรุปแนวทางความคิด

**2. กระบวนการคิดอย่างมีวิจารณญาณ เป็นกระบวนการซึ่งมีเทคนิctั้งแต่การรับรู้ การจำ การเข้าใจ การวิเคราะห์ การสังเคราะห์ มีขั้นตอนดังนี้**

2.1 สร้างความคิดรวบยอด

2.2 การอธิบาย

2.3 การรับฟัง

2.4 การเชื่อมโยงความสัมพันธ์

2.5 วิเคราะห์ วิจารณ์

2.6 สรุป

**3. กระบวนการปฏิบัติ เป็นกระบวนการที่ต้องการให้ผู้เรียนรู้ ได้ฝึกฝน มักจะใช้กับการจัดการเรียนรู้ประสบการณ์ด้านทักษะ มีขั้นตอนดังนี้**

3.1 สังเกตและรับรู้

3.2 ทำตามแบบ

3.3 ทำเองโดยไม่มีแบบ

3.4 ฝึกให้เกิดความชำนาญ

**4. กระบวนการสร้างเจตคติ หลักสูตรมีการกำหนดคุณลักษณะและเจตคติที่พึงประสงค์ ถ้าจะให้เกิดขึ้นกับบุคคลจำเป็นต้องใช้กระบวนการและระยะเวลาต้องแทรกตามหัวข้อประสบการณ์ได้อย่างเหมาะสม มีขั้นตอนดังต่อไปนี้**

4.1 สังเกต

4.2 วิเคราะห์

4.3 สรุป

**5. กระบวนการสร้างค่านิยม ค่านิยมเป็นส่วนหนึ่งของคุณธรรมที่ต้องเน้นคล้ายเจตคติ แต่ค่านิยมเป็นการยอมรับและนำไปปฏิบัติ จึงควรปลูกฝังคุณธรรมต่าง ๆ โดยใช้กระบวนการซึ่งมีขั้นตอนดังนี้**

5.1 สังเกตและตระหนัก

5.2 การวิเคราะห์

5.3 การเลือกกำหนดเป็นค่านิยม

5.4 เที่นคุณค่าและนำไปปฏิบัติ

5.5 สรุปเป็นค่านิยมของตนเอง

6. กระบวนการกลุ่ม เป็นการฝึกฝนให้ผู้เรียนมีความคุ้นเคยและเกิดการเรียนรู้ในการทำงานร่วมกับผู้อื่น การดำเนินการดังนี้

- 6.1 การเลือกผู้นำกลุ่ม
- 6.2 กำหนดจุดประสงค์และวิธีการ
- 6.3 การรับฟังความคิดเห็นจากสมาชิก
- 6.4 การสรุปผล

7. กระบวนการความรู้ความเข้าใจ เป็นกระบวนการที่ใช้ในการเรียนรู้ด้านพุทธศาสนา สิ่งที่ต้องการพัฒนานั้นเป็นเนื้อหาสาระ มีขั้นตอนดังนี้

- 7.1 สังเกตและตระหนัก
- 7.2 วางแผนกำหนดแนวทาง
- 7.3 แบ่งความรับผิดชอบไปแสวงหาความรู้
- 7.4 พัฒนาความรู้ความเข้าใจ
- 7.5 สรุปสาระสำคัญ

8. กระบวนการสร้างความตระหนัก เป็นกระบวนการที่ให้ผู้เรียนสนใจรับรู้ในประสบการณ์ ประภากลางในด้านความหมาย ความเป็นไปต่าง ๆ จนเห็นความสำคัญและความจำเป็นของปัญหา โดยมีขั้นตอนดังนี้

- 8.1 สังเกต
- 8.2 วิเคราะห์
- 8.3 สรุปผล

9. กระบวนการแก้ปัญหา เป็นกระบวนการหาคำตอบหรือแก้ปัญหาด้วยตนเองอย่างมีหลักการ มีขั้นตอนดังนี้

- 9.1 สังเกต
- 9.2 วิเคราะห์
- 9.3 สร้างทางเลือก
- 9.4 เก็บรวบรวมข้อมูลหรือทดสอบ
- 9.5 สรุปผล

10. กระบวนการความคิดสร้างสรรค์ เป็นกระบวนการที่ต้องการให้ผู้เรียนคิดเชื่อมโยงสิ่งที่อยู่ใกล้กันเป็นการสร้างความสัมพันธ์ของส่วนต่าง ๆ ให้รวมกันอยู่เป็นรูปแบบใหม่มีขั้นตอน คือ

- 10.1 เตรียมข้อมูล
- 10.2 รวบรวมข้อมูลและปล่อยความคิดໄว้เงียบ ๆ
- 10.3 เชื่อมโยงความคิด

10.4 ทดสอบความคิดและพิสูจน์ให้เห็นจริง

**11. กระบวนการทางคณิตศาสตร์ ประกอบด้วยการจัดการเรียนรู้ทักษะการคิดคำนวณ และทักษะการแก้โจทย์ปัญหา**

11.1 ทักษะการคิดคำนวณมีขั้นตอนดังนี้

11.1.1 สร้างความคิดรวบยอด

11.1.2 ยกตัวอย่างและสรุปเป็นกฎ

11.1.3 ฝึกประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ใหม่

11.1.4 สรุปผล

11.2 ทักษะการแก้โจทย์ปัญหา มีขั้นตอนดังนี้

11.2.1 ทำความเข้าใจโจทย์ปัญหา

11.2.2 กำหนดแนวทางแก้โจทย์ปัญหา

11.2.3 หาคำตอบ

**12. กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ เป็นวิธีการคิดค้นและการทำงานด้านวิทยาศาสตร์ เหมาะสำหรับกิจกรรมการจัดการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์และนำไปประยุกต์ใช้ได้กับวิชาอื่น ๆ ได้บางหัวข้อประสบการณ์ มีขั้นตอนดังนี้**

12.1 กำหนดปัญหา

12.2 การตั้งสมมติฐาน

12.3 การทดลองหรือการรวบรวมข้อมูล

12.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

12.5 สรุปผล

**13. กระบวนการทางภาษาศาสตร์ เป็นกระบวนการที่ใช้ในการเรียนรู้ภาษา มุ่งให้เกิดการพัฒนาทางด้านทักษะภาษา มีขั้นตอนดังต่อไปนี้**

13.1 ทำความเข้าใจสัญลักษณ์

13.2 สร้างความคิดรวบยอด

13.3 ถ่ายทอดหรือสื่อความหมาย ความคิด

13.4 พัฒนาความสามารถ

**14. กระบวนการจัดการเรียนรู้ 9 ประการ เป็นกระบวนการที่มุ่งพัฒนา ในด้านคิดเป็น ทำ เป็น แก้ปัญหาเป็น พัฒนางานและเจตคติที่ดี เป็นกระบวนการที่ส่งเคราะห์ข้อดีของกระบวนการต่างๆ เช้าด้วยกัน การจัดการเรียนรู้ไม่จำเป็นต้องจัดให้ครบถ้วนลำดับขั้น เพราะบางขั้นไม่จำเป็นต้องใช้ เพราะการจัดการเรียนรู้แต่ละครั้งมีจุดเน้นที่แตกต่างกันแต่ควรเรียงตามลำดับขั้น ลำดับขั้นของกระบวนการจัดการเรียนรู้ 9 ประการ มีดังนี้**

- 14.1 ตระหนักในปัญหาและความจำเป็น
- 14.2 คิด วิเคราะห์ วิจารณ์
- 14.3 สร้างทางเลือกหลากหลาย
- 14.4 ประเมินผลเลือกทางเลือก
- 14.5 วางแผนการปฏิบัติ
- 14.6 ปฏิบัติอย่างชื่นชม
- 14.7 ประเมินระหว่างปฏิบัติ
- 14.8 ปรับปรุงแก้ไข
- 14.9 ประเมินผลกระทบเพื่อให้เกิดความภาคภูมิใจ

กระบวนการเรียนรู้มีขั้นตอนในการปฏิบัติ แต่ถ้าพิจารณาให้ดีแล้วจะเห็นได้ว่ากระบวนการเรียนรู้ไม่ใช่วิธีสอนหรือขั้นตอนการใช้เทคนิคการจัดการเรียนรู้ วิธีสอนหรือรูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบต่าง ๆ ที่ผู้สอนพิจารณาแล้วว่าเหมาะสมสมกับขั้นตอนของกระบวนการนั้นต้องสอดคล้องกับเนื้อหาสาระและประสบการณ์และสมรรถภาพพื้นฐานของผู้เรียน ในขณะที่ผู้สอนกำลังดำเนินการจัดการเรียนรู้หรือ จัดกิจกรรมการจัดการเรียนรู้อยู่นั้น นอกจากจะต้องมีความแม่นยำในกระบวนการแล้ว ยังต้องแม่นยำในเรื่องเทคนิคการจัดการเรียนรู้ วิธีสอน หรือรูปแบบการจัดการเรียนรู้อีกด้วย และต้องพร้อมที่จะปรับเปลี่ยนทุกสถานการณ์ โดยมีทักษะการจัดการเรียนรู้ที่คล่องแคล่วชำนาญ

#### **แนวคิดเกี่ยวกับการผลิตกิจกรรมการเรียนรู้**

หลักการและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการเรียนรู้ แนวคิดพื้นฐานที่คณะผู้วิจัยนำมาใช้ในการสร้างกิจกรรมการเรียนรู้ เกิดจากหลักการและทฤษฎี ซึ่งประกอบด้วยแนวคิดหลัก 5 ประการ ดังนี้ (ชัยยิรค์ พรมวงศ์, 2539, หน้า 115 -116)

แนวคิดที่ 1 คือ ทฤษฎีความแตกต่างระหว่างบุคคล นักศึกษาได้นำหลักจิตวิทยามาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอน โดยคำนึงถึงความต้องการ ความสนใจ และความสนใจของผู้เรียนเป็นสำคัญ วิธีการที่เหมาะสมที่สุด คือ การจัดการสอนรายบุคคลหรือการศึกษาตามเอกตัวภาพและการศึกษาด้วยตนเอง ล้วนเป็นวิธีเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีอิสระในการเรียนตามสติปัญญา ความสามารถและความสนใจ โดยมีครุค oy แนะนำช่วยเหลือตามความเหมาะสม

แนวคิดที่ 2 คือ ความพยายามที่จะเปลี่ยนการเรียนการสอนไปจากเดิมที่เคยมี “ครู” เป็นแหล่งความรู้หลักมาเป็นการจัดประสบการณ์ให้ผู้เรียน ด้วยการใช้แหล่งความรู้จากสื่อการสอนแบบต่าง ๆ การเรียนวิธีนี้ครูจะถ่ายทอดความรู้ให้แก่นักเรียนเพียงหนึ่งในสามของเนื้อหาทั้งหมด ส่วนอีกสองส่วนผู้เรียนจะศึกษาด้วยตนเองจากที่ครูผู้สอนเตรียมไว้ให้ในรูปชุดการสอน

แนวคิดที่ 3 คือ เป็นแนวคิดในการใช้สื่อ โดยที่ให้เปลี่ยนไปจากการใช้สื่อ “เพื่อช่วยครูสอน” มาเป็น “เพื่อนักเรียน”

แนวคิดที่ 4 คือ เป็นแนวคิดในการสร้างความสัมพันธ์กันระหว่างครูกับนักเรียน นักเรียนกับนักเรียน และนักเรียนกับสิ่งแวดล้อม ใช้กระบวนการกลุ่มประกอบกิจกรรมร่วมกัน

แนวคิดที่ 5 คือ การจัดสภาพแวดล้อมการเรียนรู้ได้ยึดหลักจิตวิทยาการเรียนมาใช้ โดยจัดสภาพการณ์อุตสาหกรรมเป็นการสอนแบบโปรแกรม ซึ่งหมายถึง ระบบการเรียนการสอนที่เปิดโอกาสให้นักเรียนร่วมกิจกรรม ดังนี้

1. ร่วมกิจกรรมการเรียนด้วยตนเอง
2. มีโอกาสหารือการตัดสินใจหรือการทำงานของตนอยู่หรือผิดอย่างไร
3. เสริมแรงโดยให้เกิดพฤติกรรมช้า
4. เรียนรู้ตามความสามารถและความสนใจ

จากแนวความคิดเกี่ยวกับการผลิตกิจกรรมการเรียนรู้นี้จะเป็นแนวทางในการผลิตกิจกรรมการเรียนรู้ที่มีคุณภาพเป็นมาตรฐานทั้งทางด้านเนื้อหา กิจกรรมการเรียน การจัดสภาพแวดล้อมและที่สำคัญเป็นแนวความคิดที่คำนึงถึงผู้เรียนเป็นสำคัญ จึงตอบสนองต่อความต้องการของผู้เรียนอย่างแท้จริงและเป็นการพัฒนาผู้เรียนอย่างเต็มตามศักยภาพ

### **5.2 องค์ประกอบของกิจกรรมการเรียนรู้**

องค์ประกอบในการสร้างกิจกรรมการเรียนรู้นั้นมีความสำคัญต่อการสร้างกิจกรรมการเรียนรู้เป็นอย่างยิ่ง เพราะจะเป็นแนวทางให้การสร้างกิจกรรมการเรียนรู้เป็นไปอย่างมีระบบและมีความสมบูรณ์ใน กิจกรรมการเรียนรู้ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้ (พิศนา แรมมณี, 2534, หน้า 10 -12)

1. ชื่อกิจกรรม ประกอบด้วย หมายเลขกิจกรรม ชื่อของกิจกรรม และเนื้อหาของกิจกรรม นั้น
2. คำชี้แจง เป็นส่วนที่อธิบายความมุ่งหมาย หลักของการจัดกิจกรรมและลักษณะของการจัดกิจกรรมเพื่อให้บรรลุจุดมุ่งหมายนั้น
3. จุดมุ่งหมาย เป็นส่วนที่ระบุจุดมุ่งหมายที่สำคัญของกิจกรรมนั้น
4. ความคิดรวบยอด เป็นส่วนที่ระบุเนื้อหาพร้อมมโนทัศน์ของกิจกรรมนั้น ซึ่งส่วนนี้ควรได้รับการย้ำและเน้นเป็นพิเศษ
5. สื่อ เป็นส่วนที่ระบุถึงวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นในการดำเนินกิจกรรม เพื่อช่วยให้ครูทราบว่าต้องเตรียมอะไรบ้าง
6. เวลาที่ใช้ เป็นส่วนที่ระบุเวลาโดยประมาณว่ากิจกรรมนั้นควรใช้เวลาเพียงใด
7. ขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม เป็นส่วนที่ระบุในการจัดกิจกรรมเพื่อให้สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ วิธีการจัดกิจกรรมนี้ได้จัดไว้เป็นขั้นตอน ซึ่งนอกจากจะสะดวก快捷 กับหลักวิชาแล้วยังเป็นการอำนวยความสะดวกแก่ครูในการดำเนินการ ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้

- 7.1) ขั้นนำ เป็นการเตรียมความพร้อมของผู้เรียน
- 7.2) ขั้นกิจกรรม เป็นส่วนที่ช่วยให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนรู้ทำให้เกิดประสบการณ์นำไปสู่การเรียนรู้ตามเป้าหมาย
- 7.3) ขั้นอภิปราย เป็นส่วนที่ผู้เรียนจะได้มีโอกาสนำเสนอประสบการณ์ต่าง ๆ ที่ได้รับจากขั้นกิจกรรม ดาวิเคราะห์เพื่อให้เกิดความเข้าใจและอภิปรายเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ที่กว้างขวางออกไปอีก
- 7.4) ขั้นสรุป เป็นส่วนที่ครุและผู้เรียนประมวลข้อความรู้ที่ได้จากขั้นกิจกรรมและขั้นอภิปราย นำมาสรุปหาสาระความสำคัญที่สามารถนำไปใช้ต่อไป
- 7.5) ขั้นฝึกปฏิบัติ เป็นส่วนที่ช่วยให้ผู้เรียนได้นำความรู้ที่ได้จากการเรียนในกิจกรรมไปฝึกปฏิบัติเพิ่มเติม
- 7.6) ขั้นประเมินผล เป็นส่วนที่วัดความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนหลังจากการฝึกปฏิบัติกิจกรรมครบถ้วนทุกขั้นตอนแล้ว โดยให้ทำแบบฝึกกิจกรรมทบทวนท้ายกิจกรรมการเรียนรู้

### 5.3 การสร้างกิจกรรมการเรียนรู้

การสร้างกิจกรรมการเรียนรู้ ยึดขั้นตอนในการสร้างตามนักการศึกษาที่ได้กำหนดไว้ดังต่อไปนี้

1. การกำหนดหมวดหมู่ เนื้อหา ประสบการณ์ อาจกำหนดเป็นหมวดวิชา หรือบูรณาการ เป็นแบบสาขาวิชาการตามที่เห็นเหมาะสม
2. กำหนดหน่วยการสอน แบ่งเนื้อหาวิชาออกเป็นหน่วยการสอน โดยประมาณเนื้อหาที่ผู้สอน จะถ่ายทอดความรู้แก่นักเรียนได้ในหนึ่งสัปดาห์หรือหนึ่งครึ่ง
3. กำหนดหัวเรื่อง ผู้สอนต้องถามตัวเองว่าในการสอนแต่ละหน่วยควรให้ประสบการณ์แก่ผู้เรียนอะไรบ้าง
4. กำหนดมโนทัศน์และหลักการ ซึ่งจะต้องมีความสอดคล้องกับหน่วยและหัวเรื่องโดยสรุป
5. แนวคิด สาระและหลักการสำคัญไว้เพื่อเป็นแนวทางการจัดเนื้อหาสอนให้สอดคล้องกัน
6. กำหนดจุดประสงค์ให้สอดคล้องกับหัวเรื่องเป็นจุดประสงค์ทั่วไปก่อนแล้วเปลี่ยนเป็นจุดประสงค์เชิงพฤติกรรมที่ต้องมีเงื่อนไขและเกณฑ์การเปลี่ยนพฤติกรรม
7. กำหนดกิจกรรมการเรียนให้สอดคล้องกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรมซึ่งจะเป็นแนวทางการเลือก และการผลิตสื่อการสอน “กิจกรรมการเรียน” หมายถึง กิจกรรมทุกอย่างที่ผู้เรียนปฏิบัติ เช่น การอ่าน การทำกิจกรรมตามบัตรคำสั่ง ตอบคำถาม เขียนภาพ ทำการทดลอง เล่นเกม เป็นต้น

8. กำหนดแบบประเมินผล ต้องประเมินผลให้ตรงกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม โดยใช้แบบทดสอบ อิงเกณฑ์ เพื่อให้ผู้สอนทราบว่าหลังจากอ่านกิจกรรมมาเรียบร้อยแล้ว ผู้เรียนได้เปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ตามจุดประสงค์ที่ตั้งไว้หรือไม่
  9. เลือกและผลิตสื่อการสอน วัสดุอุปกรณ์และวิธีการที่ครูใช้ล้วนเป็นสื่อการสอนทั้งสิ้น เมื่อผลิตสื่อการสอนแต่ละหัวเรื่องแล้ว ก็จัดสื่อการสอนเหล่านั้นไว้เป็นหมวดหมู่ในกล่องที่เตรียมไว้ก่อนนำไปทดลองหาประสิทธิภาพ เรียกว่า “กิจกรรมการเรียนรู้”
  10. หาประสิทธิภาพกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อเป็นการประกันว่า กิจกรรมการเรียนรู้ที่สร้างขึ้นมีประสิทธิภาพในการสอน ผู้สร้างจำต้องกำหนดค่าเกณฑ์ไว้ล่วงหน้าโดยคำนึงถึงหลักการที่ว่า การเรียนรู้เป็นกระบวนการ การเพื่อช่วยให้การเปลี่ยนแปลงของผู้เรียนบรรลุผล
  11. การใช้กิจกรรมการเรียนรู้ กิจกรรมการเรียนรู้ที่ได้ปรับปรุงแล้วและมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่ตั้งไว้สามารถนำไปสอนผู้เรียนได้ตามประเภทของกิจกรรมการเรียนรู้และตามระดับการศึกษา โดยกำหนดขั้นตอนการใช้ดังนี้
    - 11.1)ให้ผู้เรียนทำแบบทดสอบก่อนเรียน เพื่อพิจารณาพื้นความรู้เดิมของผู้เรียน
    - 11.2)ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน
    - 11.3)ขั้นประกอบกิจกรรม
    - 11.4)ขั้นสรุปการสอน
    - 11.5)ทำแบบทดสอบหลังเรียน เพื่อวัดพฤติกรรมการเรียนรู้ที่เปลี่ยนไป
- จากขั้นตอนดังกล่าว จะได้กิจกรรมการเรียนรู้ที่เป็นเครื่องมือช่วยทั้งผู้สอนและผู้เรียนได้รับความสะดวกในการเรียนรู้ อีกทั้งยังเป็นการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพอีกด้วย
- #### 5.4 การหาประสิทธิภาพ
- ##### ความหมายของการทดสอบประสิทธิภาพ
- คำว่าประสิทธิภาพ ชัยยงค์ พรหมวงศ์ (2556, หน้า 7) ได้ให้ความหมายไว้ว่า ประสิทธิภาพ (Efficiency) หมายถึง สภาพหรือคุณภาพของสมรรถนะในการดำเนินงานเพื่อให้งานมีความสำเร็จโดยใช้เวลา ความพยายาม และค่าใช้จ่ายคุ้มค่าที่สุดตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้ เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ โดยกำหนดเป็นอัตราส่วนหรือร้อยละระหว่างปัจจัยนำเข้า กระบวนการและผลลัพธ์ (Ratio between input, process and output)

ชัยยงค์ พรหมวงศ์ (2556, หน้า 7) การทดสอบประสิทธิภาพ หมายถึง การนำสื่อหรือชุดการสอนไปทดสอบด้วยกระบวนการสอนขั้นตอน คือ การทดสอบประสิทธิภาพให้เบื้องต้น (Try Out) และทดสอบประสิทธิภาพสอนจริง (Trial Run) เพื่อหาคุณภาพของสื่อตามขั้นตอนที่กำหนดใน 3 ประเด็น คือ การทำให้ผู้เรียนมีความรู้เพิ่มขึ้น การช่วยให้ผู้เรียนผ่านกระบวนการเรียนและทำแบบ

ประเมินสุดท้ายได้ดี และการทำให้ผู้เรียนมีความพึงพอใจ นำผลที่ได้มาปรับปรุงแก้ไข ก่อนที่จะผลิตออกมาเผยแพร่

#### **การกำหนดเกณฑ์ประสิทธิภาพ**

เกณฑ์เป็นขีดกำหนดที่จะยอมรับว่า สิ่งใดหรือพฤติกรรมใดมีคุณภาพและหรืออปุริมาณที่จะรับได้ การตั้งเกณฑ์ ต้องตั้งไว้ครึ่งแรกครึ่งเดียวเพื่อจะปรับปรุงคุณภาพให้ถึงเกณฑ์ขั้นต่ำที่ตั้งไว้ จะตั้งเกณฑ์การทดสอบประสิทธิภาพไว้ต่างกันไม่ได้ เช่น เมื่อมีการทดสอบประสิทธิภาพแบบเดียว ตั้งเกณฑ์ไว้ 60/60 แบบกลุ่ม ตั้งไว้ 70/70 ส่วนแบบบานาน ตั้งไว้ 80/80 ถือว่า เป็นการตั้งเกณฑ์ที่ไม่ถูกต้อง

เนื่องจากเกณฑ์ที่ตั้งไว้เป็นเกณฑ์ต่ำสุด ดังนั้นหากการทดสอบคุณภาพของสิ่งใดหรือพฤติกรรมได้ผลสูงกว่าเกณฑ์ที่ตั้งไว้อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 หรืออนุโลมให้มีความคลาดเคลื่อนต่ำหรือสูงกว่าค่าประสิทธิภาพที่ตั้งไว้เกิน 2.5 กีให้ปรับเกณฑ์ขึ้นไปอีกหนึ่งขั้น แต่หากได้ค่าต่ำกว่าค่าประสิทธิภาพที่ตั้งไว้ ต้องปรับปรุงและนำไปทดสอบประสิทธิภาพใช้หลายครั้งในภาคสนามจนได้ค่าถึงเกณฑ์ที่กำหนด

การกำหนดเกณฑ์ประสิทธิภาพจะทำได้โดยการประเมินผลพฤติกรรมของผู้เรียน 2 ประเภท คือ พฤติกรรมต่อเนื่อง (กระบวนการ) โดยกำหนดค่าประสิทธิภาพเป็น  $E_1$  (ประสิทธิภาพของกระบวนการ) และพฤติกรรมสุดท้าย (ผลลัพธ์) โดยกำหนดค่าประสิทธิภาพเป็น  $E_2$  (ประสิทธิภาพของผลลัพธ์) ดังนี้ 1) ประเมินพฤติกรรมต่อเนื่อง คือ ประเมินผลต่อเนื่องซึ่งประกอบด้วยพฤติกรรมย่อยของผู้เรียน เรียกว่า “กระบวนการ” (Process) ที่เกิดจากการประกอบกิจกรรมกลุ่ม ได้แก่ การทำโครงการ หรือทำรายงานเป็นกลุ่ม และรายงานบุคคล ได้แก่ งานที่มอบหมายและกิจกรรมอื่นใดที่ผู้สอนกำหนดไว้ 2) ประเมินพฤติกรรมสุดท้าย คือ ประเมินผลลัพธ์ (Product) ของผู้เรียน โดยพิจารณาจากการสอบถามหลังเรียน ประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้จะกำหนดเป็นเกณฑ์ที่ผู้สอนคาดหมายว่าผู้เรียนจะเปลี่ยนพฤติกรรมเป็นที่พึงพอใจ โดยกำหนดให้ผลเฉลี่ยของคะแนนการทำงานและการประกอบกิจกรรมของผู้เรียนทั้งหมดต่อร้อยละของผลการประเมินหลังเรียนทั้งหมด นั่นคือ  $E_1/E_2$  คือ ประสิทธิภาพของกระบวนการ/ประสิทธิภาพของผลลัพธ์ โดยปกติเท่านั้นที่เป็นความรู้ความจำมากจะตั้งไว้สูงสุดแล้วลดต่ำลงมา คือ 90/90, 85/85, 80/80 ส่วนเนื้อหาที่เป็นทักษะจะตั้งไว้ 75/75

#### **การหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้**

ชัยยงค์ พรมวงศ์, (2556, หน้า 11 – 12) ได้กำหนดเกณฑ์ในการหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ โดยนำผู้เขียนรายอย่างน้อย 3 ท่าน ตรวจสอบเพื่อหาค่าต้นที่ความสอดคล้องของกิจกรรมการเรียนรู้ และค่าต้นที่ความสอดคล้องต้องมีค่าเฉลี่ยมากกว่า 0.5 จึงถือว่ากิจกรรมการเรียนรู้นั้นมีความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา โดยมีขั้นตอน ดังนี้

1. การทดสอบประสิทธิภาพแบบเดี่ยว (1:1) เป็นการทดสอบประสิทธิภาพที่ผู้สอน 1 คน ทดสอบประสิทธิภาพกิจกรรมการเรียนรู้กับผู้เรียน 1 – 3 คน โดยใช้เด็กอ่อน ปานกลาง และเด็กเก่ง ระหว่างทดสอบประสิทธิภาพให้จับเวลาในการประกอบกิจกรรม สังเกตพฤติกรรมของผู้เรียนว่า หงุดหงิด ทำหน้าจน หรือทำท่าทางไม่เข้าใจหรือไม่ ประเมินการเรียนจากกระบวนการ คือ กิจกรรม หรือภารกิจและงานที่มอบให้ทำและทดสอบหลังเรียน นำคะแนนมาคำนวณหาประสิทธิภาพ หากไม่ถึงเกณฑ์ต้องปรับปรุงเนื้อหาสาระ กิจกรรมระหว่างเรียนและแบบทดสอบหลังเรียนให้ดีขึ้น โดยปกติ คะแนนที่ได้จากการทดสอบประสิทธิภาพแบบเดี่ยวนี้จะได้คะแนนต่ำกว่าเกณฑ์มาก แต่เมื่อปรับปรุงแล้วจะสูงขึ้นมาก ก่อนนำไปทดสอบประสิทธิภาพแบบกลุ่ม ทั้งนี้  $E_1/E_2$  ที่ได้จะมีค่าประมาณ 60/60

2. การทดสอบประสิทธิภาพแบบกลุ่ม (1:10) เป็นการทดสอบประสิทธิภาพที่ผู้สอน 1 คน ทดสอบประสิทธิภาพกิจกรรมการเรียนรู้กับผู้เรียน 6 – 10 คน (คละผู้เรียนที่เก่ง ปานกลางกับอ่อน) ระหว่างทดสอบประสิทธิภาพให้จับเวลาในการประกอบกิจกรรม สังเกตพฤติกรรมของผู้เรียนว่า หงุดหงิดทำหน้าจน หรือทำท่าทางไม่เข้าใจหรือไม่ หลังจากทดสอบประสิทธิภาพให้ประเมินการเรียน จากกระบวนการ คือ กิจกรรมหรือภารกิจและงานที่มอบให้ทำและประเมินผลลัพธ์ คือ การทดสอบ หลังเรียนและงานสุดท้ายที่มอบให้นักเรียนทำส่งก่อนสอบประจำหน่วย ให้นำคะแนนมาคำนวณหา ประสิทธิภาพ หากไม่ถึงเกณฑ์ต้องปรับปรุงเนื้อหาสาระ กิจกรรมระหว่างเรียนและแบบทดสอบหลัง เรียนให้ดีขึ้นคำนวณหาประสิทธิภาพแล้วปรับปรุง โดยคะแนนของผู้เรียนจะเพิ่มขึ้นอีกเกือบเท่าเกณฑ์ โดยเฉลี่ยจะห่างจากเกณฑ์ประมาณ 10 เปอร์เซ็นต์ นั่นคือ  $E_1/E_2$  ที่ได้จะมีค่าประมาณ 70/70

3. การทดสอบประสิทธิภาพภาคสนาม (1:100) เป็นการทดสอบประสิทธิภาพที่ผู้สอน 1 คน ทดสอบประสิทธิภาพกิจกรรมการเรียนรู้กับผู้เรียนทั้งชั้น (ปกติใช้กับผู้เรียน 30 คน แต่ในโรงเรียน ขนาดเล็กอนุโลมให้ใช้กับนักเรียน 15 คนขึ้นไป) ทำการหาประสิทธิภาพแล้วปรับปรุงแก้ไข ผลลัพธ์ที่ ได้ควรใกล้เคียงกับเกณฑ์ที่ตั้งไว้ นั่นคือ  $E_1/E_2$  ที่ได้จะมีค่าประมาณ 80/80 หากต่ำกว่าเกณฑ์ไม่เกิน 2.5 ก็ให้ยอมรับได้ หากแตกต่างกันมากผู้สอนต้องกำหนดเกณฑ์ประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ ใหม่ โดยยึดตามสภาพความเป็นจริงตามเกณฑ์

รัตนะ บัวสนธิ (2552, หน้า 50 – 51) ได้กำหนดการประเมินประสิทธิภาพของนักเรียน การประเมินนี้เป็นการพิจารณาว่าเมื่อนำนักเรียนไปทดลองใช้กับกลุ่มบุคคลที่มีลักษณะพื้นภูมิหลัง คล้ายคลึงใกล้เคียงกับกลุ่มเป้าหมายแล้วผลจะเป็นประการใด โดยที่การประเมินประสิทธิภาพของ นักเรียนมีลำดับขั้นตอนการประเมิน ดังนี้

1. การประเมินแบบหนึ่งต่อหนึ่ง (1:1) หมายถึง การนำนักเรียนไปทดลองใช้กับบุคคลที่ มีคุณลักษณะคล้ายคลึงกับกลุ่มเป้าหมาย โดยที่บุคคลดังกล่าวจะคัดเลือกมาจากผู้ที่มีคุณลักษณะ เป็นตัวแทนกลุ่มเป้าหมาย 3 คน ได้แก่ ผู้ที่มีคุณลักษณะสูง ปานกลาง และต่ำกว่าปานกลาง จาก

ตัวอย่าง เช่น นักวิจัยสร้างคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาประวัติศาสตร์ เรื่องบุคคลสำคัญของชาติไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 นักวิจัยก็จะคัดเลือกนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนอยู่ในระดับสูงกว่าค่าเฉลี่ยมา 1 คน นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในระดับปานกลางหรือใกล้ๆค่าเฉลี่ยมา 1 คน และคัดเลือกนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนอยู่ในระดับต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในอีก 1 คน การทดลองใช้นวัตกรรมที่เรียกว่าการประเมินแบบหนึ่งต่อหนึ่งนี้มีวัตถุประสงค์สำคัญเพื่อตรวจสอบว่า นวัตกรรมดังกล่าวนั้นมีความเกี่ยวข้อง สร้างแรงจูงใจให้กับบุคคลที่มีลักษณะเป็นตัวแทนของกลุ่มเป้าหมายเพียงไร คำสั่ง คำชี้แจง และรายละเอียดที่มีอยู่ในนวัตกรรมนั้นบุคคลเหล่านี้มีความรู้และความเข้าใจหรือไม่ทั้งนี้เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปปรับปรุงนวัตกรรมให้มีความเหมาะสมในการใช้นำไปใช้จริงกับกลุ่มเป้าหมายต่อไปการประเมินประสิทธิภาพแบบหนึ่งต่อหนึ่งนั้นจึงมุ่งไปที่การค้นหาข้อจำกัดที่ได้จากคำแนะนำของบุคคลที่มีคุณลักษณะเป็นตัวแทนของคุณลักษณะกลุ่มเป้าหมายส่วนใหญ่เป็นสำคัญเพื่อที่จะนำคำแนะนำที่ได้นี้มาปรับปรุงนวัตกรรมตามที่กล่าวว่าดังนี้

2. การประเมินประสิทธิภาพแบบกลุ่มเล็ก หมายถึง นำนวัตกรรมที่ผ่านการปรับปรุงแก้ไขจากการประเมินประสิทธิภาพแบบหนึ่งต่อหนึ่งมาทดลองใช้กับกลุ่มบุคคลที่มีคุณลักษณะคล้ายกับกลุ่มเป้าหมายที่มีจำนวนมากขึ้น เช่น อาจจะใช้การประเมินแบบหนึ่งต่อสาม(1:3) หรือว่าแบบ(1:4) ก็ได้ ซึ่งก็หมายถึงต้องใช้กลุ่มบุคคลจำนวน 9 คน แบ่งเป็นมีคุณลักษณะสูงกว่าปานกลาง 3 คน ปานกลาง 3 คน ต่ำกว่าปานกลาง 3 คน ในกรณีการประเมินแบบหนึ่งต่อสาม แต่ถ้าเป็นแบบหนึ่งต่อสี่ ก็ต้องใช้กลุ่มบุคคลจำนวนทั้งสิ้น 12 คน การประเมินประสิทธิภาพแบบกลุ่มเล็กนี้จะมีการวิเคราะห์หาค่าบ่งบอกดัชนีหรือเกณฑ์ประสิทธิภาพของนวัตกรรมที่เรียกว่าค่า  $E_1/E_2$  (ซึ่งหมายความและวิธีการวิเคราะห์ค่า) โดยที่เกณฑ์ประสิทธิภาพ  $E_1/E_2$  ของนวัตกรรมการศึกษาเท่าที่นิยมใช้จะมีอยู่ 3 เกณฑ์ได้แก่ 75/75 หรือ 80/80 และ 90/90 การจะใช้เกณฑ์ประสิทธิภาพนวัตกรรมการศึกษาเกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่งจากสามเกณฑ์นี้ มีหลักพิจารณาว่าถ้านวัตกรรมการศึกษานั้น ๆ มุ่งแก้ไขปัญหาหรือพัฒนาความสามารถของผู้เรียนที่มีลักษณะซับซ้อนมีเนื้อหาสาระค่อนข้างยากก็จะใช้เกณฑ์ประสิทธิภาพ 75/75 แต่ถ้ามีเนื้อหาสาระไม่ยากมากนัก มุ่งแก้ไขปัญหาหรือพัฒนาความสามารถของผู้เรียนที่มีลักษณะปานกลางจะนิยมใช้เกณฑ์ประสิทธิภาพ 80/80 หากที่สุดในทำนองเดียวกัน ถ้าเป็นนวัตกรรมที่มีเนื้อหาสาระมุ่งปฏิบัติหรือมุ่งพัฒนาประสบการเรียนรู้ด้านทักษะปฏิบัติจะใช้เกณฑ์ 90/90 นอกจากจะใช้เกณฑ์ประสิทธิภาพตามหลักการที่กล่าวแล้วสิ่งที่นำมาพิจารณาประกอบในการเลือกใช้เกณฑ์ก็คือ พื้นฐานความรู้เดิมหรือความสามารถทางการเรียนรู้ของกลุ่มผู้ได้รับการทดลองใช้และกลุ่มเป้าหมายด้วยเช่นกัน เมื่อนวัตกรรมการศึกษาผ่านการหาประสิทธิภาพและได้ประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่กำหนดแล้วก็อุปมาดังสินค้าที่ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) หรือมาตรฐานอาหารและยา (อย.) ก่อนที่จะวางจำหน่ายในห้องตลาดหรือนำไปทดลองใช้กับกลุ่มเป้าหมายในขั้นต่อไป

จากการทบทวนการหาประสิทธิภาพของชัยยงค์ พรหมวงศ์และรัตนะ บัวสนธ์ จะเห็นได้ว่า ชัยยงค์ พรหมวงศ์เหมาะสมสำหรับการหาประสิทธิภาพของสื่อ โดยเฉพาะประเภทสื่อเทคโนโลยี สื่อวิดีโอ ุปกรณ์ ในขณะที่รัตนะ บัวสนธ์ เหมาะกับการหาประสิทธิภาพของนักเรียนวัดกรรมที่เน้นการจัดการเรียน การสอน ตั้งนั้นผู้วิจัยจึงพัฒนาภารกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาส ชั้นร่วมกับภารกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 โดยใช้วิธีหาประสิทธิภาพ ตามแบบของรัตนะ บัวสนธ์

#### วิธีการคำนวณหาประสิทธิภาพ

รัตนะ บัวสนธ์, (2552, หน้า 103) ได้กำหนดเกณฑ์การหาประสิทธิภาพโดยเน้น กระบวนการและผลลัพธ์ และกำหนดตัวเลขเป็นร้อยละของคะแนนเฉลี่ยมีค่าเป็น  $E_1/E_2$  โดยมีการ คำนวณค่าสถิติจากสูตร ดังนี้

##### 1. การคำนวณหาประสิทธิภาพของกระบวนการ ( $E_1$ )

$$E_1 = \frac{\sum X_1}{N} \times 100$$

เมื่อ  $E_1$  คือ ประสิทธิภาพของกระบวนการ

$\sum X_1$  คือ คะแนนรวมของแบบฝึกหัดหรือกิจกรรมในบทเรียน

A คือ คะแนนเต็มของแบบฝึกหัดหรือกิจกรรมในบทเรียน

N คือ จำนวนผู้เรียน

##### 2. การคำนวณหาประสิทธิภาพของกระบวนการ ( $E_2$ )

$$E_2 = \frac{\sum X_2}{N} \times 100$$

เมื่อ  $E_2$  คือ ประสิทธิภาพของผลลัพธ์

$\sum X_2$  คือ คะแนนรวมของแบบทดสอบหลังเรียน

A คือ คะแนนเต็มของแบบทดสอบหลังเรียน

N คือ จำนวนผู้เรียน

#### 5.5 ประโยชน์และคุณค่าของกิจกรรมการเรียนรู้

- ช่วยเร้าความสนใจ เพราะกิจกรรมการเรียนรู้เปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียน ของตนมากที่สุด ทำให้ผู้เรียนมีความตื่นตัวอยู่ตลอดเวลา
- เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้แสดงความคิดเห็น ฝึกการตัดสินใจ ฝึกความรับผิดชอบและฝึก การทำงานร่วมกับผู้อื่น

3. ทำให้ผู้เรียนมีโอกาสเรียนรู้จากประสบการณ์หลาย ๆ อย่าง
4. ช่วยถ่ายทอดเนื้อหาและประสบการณ์ที่สับซับซ้อนในกรณีที่ผู้สอนไม่สามารถบรรยายได้ เช่น การทำงานของเครื่องกล อวัยวะในร่างกาย การเติบโตของสัตว์ชั้นต่า เป็นต้น
5. ช่วยสร้างความพร้อมและความมั่นใจให้กับผู้สอน เพราะกิจกรรมการเรียนรู้ผลิตไว้เป็นชุดสำเร็จสามารถนำไปใช้ได้ทันที
6. แก้ปัญหาความแตกต่างระหว่างบุคคลและส่งเสริมการศึกษารายบุคคลตามความสนใจ ตามเวลาและโอกาสที่เอื้ออำนวยแก่ผู้เรียนซึ่งแตกต่างกัน
7. ช่วยจัดปัญหาการขาดแคลนผู้สอน กิจกรรมการเรียนรู้ทำให้ผู้เรียนเรียนได้โดยอาศัยความช่วยเหลือจากผู้สอนเพียงเล็กน้อย ทั้งสามารถเรียนด้วยตนเอง
8. ทำให้การเรียนการสอนเป็นอิสระจากบุคลิกภาพของผู้สอน ทั้งนี้เพราะผู้เรียนสามารถเรียนได้ตลอดเวลา แม้ผู้สอนจะพูดไม่เก่งหรือมีความคับข้องใจบางประการ
9. ส่งเสริมการศึกษาอกรอบแบบเฉพาะสามารถนำไปใช้ได้ทุกเวลาและไม่จำเป็นต้องใช้เฉพาะในโรงเรียน

จากประโยชน์และคุณค่าของกิจกรรมการเรียนรู้ดังกล่าว สรุปได้ว่า กิจกรรมการเรียนรู้ เป็นเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการศึกษาที่มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการสอนได้เป็นอย่างดี เพราะกิจกรรมการเรียนรู้สามารถช่วยแก้ปัญหาที่เกี่ยวกับการเรียนการสอนได้เป็นอย่างดีและยังช่วยอำนวยความสะดวกให้กับผู้สอนซึ่งเหมาะสมที่จะนำมาใช้ในสภาพปัจจุบัน

## 6. แผนการจัดการเรียนรู้

### 6.1 ความหมายของแผนการจัดการเรียนรู้

ปานรี ยงยุทธวิชัย (2546, หน้า 16 – 18) กล่าวว่า คำว่า บันทึกการสอน เป็นคำที่ กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ กำหนดให้ครูใช้มาตั้งแต่การประกาศใช้หลักสูตรการศึกษา พุทธศักราช 2503 ซึ่งครูทุกคนจะต้องจัดทำบันทึกการสอนของตนเป็นประจำทุกสัปดาห์ว่าในแต่ละ สัปดาห์ได้ทำการสอนและมีวิธีการสอน การวัดผล การประเมินผลอย่างไรบ้าง

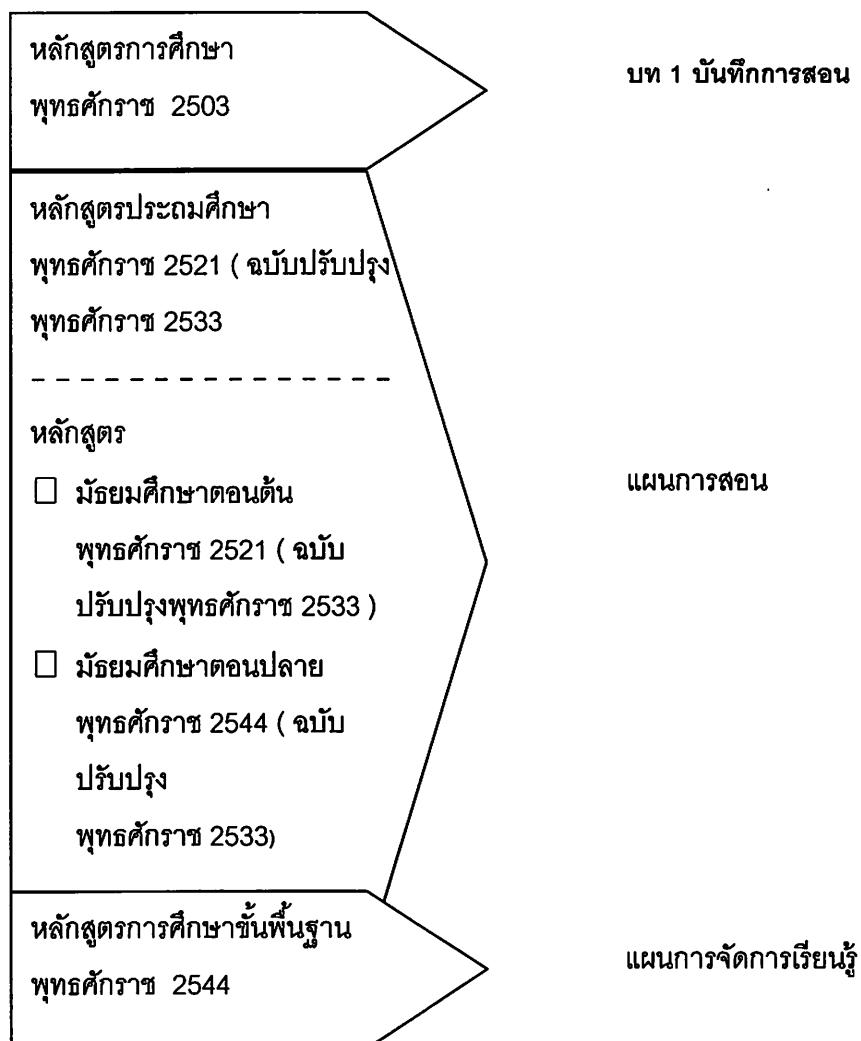
เมื่อมีการจัดทำหลักสูตรประสมศึกษา พุทธศักราช 2521 หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 และหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2524 (ต่อมาได้มีการปรับปรุง พ.ศ. 2533) คำว่า บันทึกการสอนได้เปลี่ยนมาเป็น แผนการสอน ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลง หลักสูตรที่ครูจะต้องมีการวางแผนการสอนอย่างเป็นระบบมากยิ่งขึ้น

ในปีพุทธศักราช 2551 เมื่อมีคำสั่งกระทรวงศึกษาธิการ ที่ วก 1166/2551 เรื่อง ให้ใช้ หลักสูตรแกนกลางการศึกษาชั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ซึ่งสั่ง ณ วันที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ. 2551 คำว่า แผนการสอน ก็เปลี่ยนแปลงเป็น แผนการจัดการเรียนรู้ ทั้งนี้ เพื่อให้สอดคล้องกับกระบวนการ

เรียนรู้ใหม่ของคนไทยที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ตาม พ.ร.บ. การศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และ หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ซึ่งกำหนดให้ครูมีบทบาทเป็นผู้จัดการเรียนรู้อย่างหลากหลายรูปแบบ โดยมีได้เน้นการเป็นผู้สอน หรือผู้ให้ความรู้ในรูปแบบเดิมอย่างเดียว แต่อย่างใด

ด้วยเหตุนี้เอง คำว่า บันทึกการสอน และแผนการสอน จึงได้รับการปรับเปลี่ยนถ้อยคำ เสียใหม่ ให้สื่อความหมายที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางด้านการศึกษา ซึ่งกำลังก้าวไปสู่ความเป็นสากลมากยิ่งขึ้น

ประวัติความเป็นมาของคำว่า บันทึกการสอน แผนการสอน และแผนการจัดการเรียนรู้ จึงขึ้นอยู่กับการเปลี่ยนแปลงหลักสูตรการศึกษาเป็นสำคัญ ดังนี้



ภาพ 11 แสดงแผนผังประวัติความเป็นมาของแผนการจัดการเรียนรู้

เนื่องจากในช่วงระยะเวลาหนึ่ง เป็นช่วงระยะเวลาห้าวเฉียบหัวต่อหัวที่สำคัญในการเปลี่ยนแปลงการใช้หลักสูตรจากเดิมได้แก่ หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) และ หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2524 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) มาเป็นหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ทำให้การนิยามศัพท์ต่าง ๆ ทางด้านการศึกษาต้อง ปรับเปลี่ยนตามไปด้วย เช่น คำว่า แผนการสอน ได้ปรับเปลี่ยนเป็น แผนการจัดการเรียนรู้ ทั้งนี้ก็ เพื่อให้สอดคล้องกับเจตนาของ พ.ร.บ. การศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และตามหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 รวมไปถึงหลักสูตรสถานศึกษาด้วยความ เปลี่ยนแปลงดังกล่าว นี้ ครู อาจารย์ ผู้บริหารสถานศึกษา ผู้บริหารการศึกษา และบุคลากรทางการ ศึกษา ต้องติดตามศึกษาค้นคว้าอย่างใกล้ชิดด้วย ทั้งนี้เพื่อนำมาใช้เป็นเครื่องมือในการ จัดการเรียนรู้ ให้สามารถนำไปใช้ได้ จึงต้องติดตามศึกษาการเปลี่ยนแปลงอย่างใกล้ชิด โดยสรุปแล้ว แผนการสอน (เดิม) คือ แผนการจัดการเรียนรู้ (ใหม่) นั่นเอง (ปานรี ยงยุทธวิชัย, 2546, หน้า 16 – 18)

แผนการจัดการเรียนรู้คือ การนำวิชาหรือกลุ่มประสบการณ์ที่จะต้องทำการสอนตลอด ภาคเรียน มาสร้างเป็นแผนการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การใช้สื่อ อุปกรณ์การสอน และการวัด และประเมินผลสำหรับเนื้อหาสาระและจุดประสงค์การเรียนย่อย ๆ ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์หรือ จุดเน้นของหลักสูตร สภาพผู้เรียน ในด้านวัสดุอุปกรณ์ และตรงกับชีวิตในท้องถิ่น ซึ่งกล่าวอีกนัยหนึ่ง แผนการจัดการเรียนรู้คือการเตรียม การสอนเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้า หรือคือบันทึกการสอน ตามปกตินั่นเอง กล่าวให้สั้นก็คือ การเตรียมการ

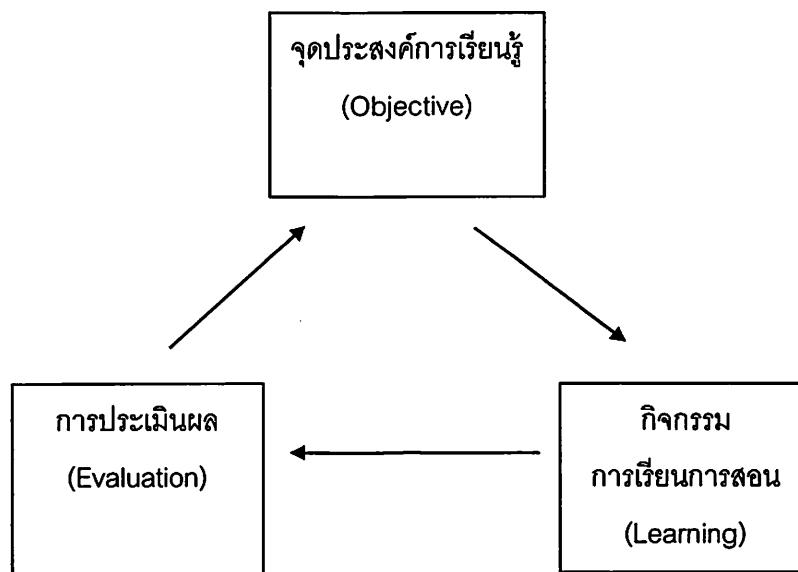
ดังนั้น แผนการจัดการเรียนรู้ คือ แนวดำเนินการและวิธีการจัดการเรียนการสอน ให้ ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ ซึ่งมีส่วนสำคัญประกอบด้วย จุดประสงค์การเรียนรู้ เนื้อหา (สาระการเรียนรู้) วิธีการจัดกิจกรรม (กระบวนการเรียนรู้) สื่อการเรียนรู้ (แหล่งการเรียนรู้) และการประเมินผลผู้เรียน (กระบวนการวัดและประเมินผล)

องค์ประกอบที่สำคัญของการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ มี 3 ส่วนประกอบหลัก ได้แก่

1. จุดประสงค์การเรียนรู้ (Objective) คือ สิ่งที่ต้องการให้เกิดขึ้นแก่ผู้เรียน
2. การเรียนการสอน (Learning) คือ กระบวนการที่จะทำให้บรรลุจุดประสงค์การเรียนรู้ที่กำหนดไว้

3. การวัดผลและประเมินผล (Evaluation) คือ สิ่งที่ต้องการตรวจสอบผู้เรียน

การเรียนรู้และมีพัฒนาระบบที่ดี องค์ประกอบหลักสำคัญในการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ หรือไม่มากน้อยเพียงใด องค์ประกอบหลักสำคัญในการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ดังกล่าว เรียกโดย ย่อว่า OLE ซึ่งมีความประสานสัมพันธ์กัน ดังนี้



ภาพ 12 แสดงแผนผังความสัมพันธ์ของการวัดและประเมินผล (OLE)

จากแผนผัง OLE จะเห็นความสัมพันธ์ที่เชื่อมโยงเกี่ยวนี้องกันเป็นกระบวนการ จุดประสงค์การเรียนรู้ เป็นตัวตั้ง หรือเป็นตัวเริ่มต้นการเรียนการสอน เป็นตัวกลางนำไปสู่การบรรลุ จุดประสงค์การเรียนรู้ที่กำหนดไว้ประกอบด้วย

- สาระสำคัญ
- เนื้อหาวิชา
- กิจกรรมการเรียนการสอน
- สื่อการเรียนการสอน

การวัดผลและประเมินผล เป็นตัวสรุปเพื่อบ่งชี้ถึงความสำเร็จจากการจัดกระบวนการเรียน การสอน หรือการจัดการเรียนรู้ บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้หรือไม่

### 6.2 ลักษณะที่ดีของแผนการจัดการเรียนรู้

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ดี ควรมีกิจกรรมการเรียนรู้ที่เข้าลักษณะ 4 ประการ คือ

1. เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่มีกิจกรรมที่ให้ผู้เรียน เป็นผู้ได้ลงมือปฏิบัติให้มากที่สุด โดยครูเป็นผู้ค่อยขึ้นนำ ส่งเสริมหรือกระตุ้นให้กิจกรรมที่ผู้เรียนดำเนินการไปตามความมุ่งหมาย
2. เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเป็นผู้ค้นพบคำตอบ หรือทำสำเร็จ ด้วยตนเอง โดยครูพยายามลดบทบาทจากผู้บอกรับคำตอบมาเป็นครูอย่างต่อต้านด้วยคำถามหรือปัญหาโดย ให้ผู้เรียนคิดหรือหาแนวทางไปสู่ความสำเร็จในการทำกิจกรรมเอง

3. เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นทักษะกระบวนการมุ่งให้ผู้เรียนรับรู้ และนำกระบวนการไปใช้จริง

4. เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ ที่ส่งเสริมการใช้สติอุปกรณ์ ที่สามารถจัดหาได้ในท้องถิ่น หลีกเลี่ยงการใช้สติอุปกรณ์สำเร็จราคาสูง (สุนันทา สุนทรประเสริฐ, ม.ป.ป., หน้า 1-3)

### 6.3 การสร้างแผนการจัดการเรียนรู้

จากแผนภูมิของ OLE ขั้นตอนสำคัญของการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้มี 3 ขั้นตอน ได้แก่

#### ขั้นที่ 1 การกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้

การกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้ เป็นการกำหนดสิ่งที่ต้องการให้ผู้เรียนบรรลุผลตามจุดประสงค์การเรียนรู้ ซึ่งในหลักสูตรฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533 เน้นการบรรลุจุดประสงค์ใน 3 ด้าน ได้แก่

1. พุทธิพิสัย (Cognitive) จุดประสงค์การเรียนรู้ที่เน้นความสามารถทางสมอง (Brain) ความรอบรู้ในเนื้อหาสาระ หรือในทฤษฎี

2. ทักษะพิสัย (Skill) จุดประสงค์การเรียนรู้ที่เน้นการลงมือปฏิบัติ (Hand)

3. จิตพิสัย (Affective) จุดประสงค์ที่เน้นคุณธรรม เจตคติ ความรู้สึกในด้านจิตวิญญาณ จิตใจ (Heart)

#### ขั้นที่ 2 การกำหนดกิจกรรมการเรียนการสอน

การกำหนดกิจกรรมการเรียนการสอน หรือการจัดการเรียนรู้ เป็นขั้นสืบเนื่องจากขั้นที่ 1 ซึ่งในขั้นนี้จะกำหนดกิจกรรมการเรียนการสอนที่จะทำให้จุดประสงค์การเรียนรู้บรรลุผล ได้แก่ การกำหนดหัวข้อรายละเอียดที่จำเป็นในการจัดทำแผนการสอน หรือแผนการจัดการเรียนรู้ เช่น สาระสำคัญ เนื้อหาสาระ กิจกรรมการเรียนการสอน สื่อการเรียนการสอน แหล่งการเรียนรู้ ฯลฯ

ในขั้นที่ 2 นี้ เป็นการจัดการเรียนการสอน (Instruction) ซึ่งผู้สอนจะต้องเตรียมการวางแผนในการจัดการเรียนรู้อย่างเป็นระบบว่าในแผนการสอนมี จุดเน้น สาระ เนื้อหา ที่สำคัญอะไร และจะใช้รูปแบบการถ่ายทอดความรู้ หรือรูปแบบที่จะทำให้เกิดกระบวนการเรียนรู้แบบใด เช่น การอภิปราย การสาอิດ การสืบค้น การจัดทำโครงการ การวิจัย การทดลองปฏิบัติจริง ฯลฯ ทั้งนี้หมายรวมไปถึงการกำหนดสื่อการสอน สื่อการเรียนรู้ที่ช่วยให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผลเต็มศักยภาพ สอดคล้องกับกิจกรรมการเรียนการสอนที่กำหนดไว้

#### ขั้นที่ 3 การกำหนดวิธีการวัดผล และการประเมินผล

การวัดผล และการประเมินผล เป็นกิจกรรมสำคัญที่จะต้องกำหนดไว้ในทุกขั้นตอนของกระบวนการจัดการเรียนการสอนหรือการจัดการเรียนรู้ องค์ประกอบของการวัดผล และประเมินผล ประกอบด้วย

- การวัดผล (Measurement) คือ การตรวจสอบว่าพัฒนามของผู้เรียนทั้ง 3 ด้าน ได้แก่ ความรู้ ทักษะ เจตคติ เป็นไปตามจุดประสงค์การเรียนรู้หรือไม่ ด้วยการใช้เครื่องมือวัดผลแบบต่าง ๆ เช่น การสังเกตพฤติกรรม การสัมภาษณ์ การใช้แบบสอบถาม การตรวจแบบฝึกหัด การใช้แบบทดสอบ การประเมินด้วยเพิ่มผลงานของนักเรียน

- การประเมินผล (Evaluation) คือ การตัดสินคุณภาพของผู้เรียนว่าอยู่ในระดับใด เมื่อนำผลจากคะแนนหรือการปฏิบัติงานมาเทียบกับเกณฑ์ที่ตั้งไว้ เช่น ผ่านเกณฑ์การประเมิน ไม่ผ่าน เกณฑ์การประเมิน ดีมาก ดี พอดี ต้องปรับปรุง ต้องแก้ไข

#### ปัจจุบันการประเมิน กำหนดไว้ 4 ประเภทหลัก ๆ เช่น

1. การประเมินผลก่อนเรียน (Placement Test) เป็นการตรวจสอบความรู้ พื้นฐานเดิม ของผู้ที่จะเริ่มเรียนว่าอยู่ในระดับใด จะต้องพัฒนาในเรื่องอะไรบ้าง

2. การประเมินผลเพื่อปรับปรุงผลการเรียนรู้ (Formative Evaluation) เป็นการประเมินผลกระทบจากการเรียนการสอนเพื่อนำผลที่ได้ไปปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องของผู้เรียน และของผู้สอนไปพร้อมกัน

3. การประเมินผลเพื่อวินิจฉัยข้อบกพร่อง (Diagnostic Evaluation) ได้แก่ การประเมินผลที่ผู้สอนประเมินผู้เรียนที่มีปัญหาด้านวิชาการ เพื่อค้นหาสาเหตุสำหรับการแก้ไข ดังกล่าว

4. การประเมินผลเพื่อตัดสินผลการเรียน (Summative Evaluation) เป็น การประเมินผลกระทบช่วงเวลาที่กำหนด เช่น กลางภาคเรียน สิ้นภาคเรียน และสิ้นปีการศึกษา เป็นต้น

#### 6.4 องค์ประกอบของแผนการจัดการเรียนรู้

โดยสรุปแล้ว ในการจัดการทำแผนการจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551 มีองค์ประกอบต่าง ๆ ดังนี้

- มาตรฐานการเรียนรู้
- สาระสำคัญ
- จุดประสงค์การเรียนรู้
- จุดประสงค์ปลายทาง
- จุดประสงค์นำทาง
- เนื้อหาสาระ
- สื่ออุปกรณ์การเรียนการสอน
- ลำดับกิจกรรมการเรียนการสอน
- กิจกรรมการเรียนรู้
- การวัดและประเมินผล
- กิจกรรมเสนอแนะ

- บันทึกผลหลังการสอน
- ผลการสอน
- ปัญหาอุปสรรค
- แนวทางแก้ไข
- ข้อเสนอแนะ
- ซื่อผู้สอน

การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานฯ ผู้สอนมี อิสระในการออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้ของตนเอง ซึ่งมีได้หลากหลายรูปแบบ แต่อย่างไรก็ตาม ผู้สอนควรปฏิบัติตามนโยบายของโรงเรียนที่กำหนดไว้ว่าให้ใช้รูปแบบใด ถ้าโรงเรียนมิได้กำหนด รูปแบบไว้ จึงเลือกแบบที่ตนเองเห็นว่า适合กับการนำไปใช้

สรุปขั้นตอนการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ได้ ดังนี้

1. เลือกรูปแบบแผนการจัดการเรียนรู้หน่วยการเรียนรู้ที่กำหนดไว้แล้วมาพิจารณา  
จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้

2. ตั้งชื่อแผนตามหัวข้อสาระการเรียนรู้

3. กำหนดจำนวนเวลา ระบุระดับชั้น

4. วิเคราะห์จุดประสงค์การเรียนรู้จากมาตรฐานการเรียนรู้รายปี/รายภาค ที่เลือกไว้  
เป็นจุดประสงค์การเรียนรู้รายวิชา โดยยึดหลักการเขียนจุดประสงค์การเรียนรู้ของลิน มอริส  
(Lynn Morris) ที่ว่า จุดประสงค์การเรียนรู้ต้อง

- บรรยายจุดหมายปลายทาง ไม่ใช่วิธีการ

- สะท้อนถึงระดับต่าง ๆ ของทักษะที่เกิด

- ใช้คำกริยาที่เป็นรูปธรรม และใช่องค์ประกอบ 3 ส่วน ตามแนวของโรเบิร์ต

เมจเจอร์ (Robert Mager) คือ

- พฤติกรรม (Overall behavior)

- สภาพการณ์หรือเงื่อนไข (Important Conditions)

- เกณฑ์ (Criterion)

5. เลือกจุดประสงค์การเรียนรู้ที่วิเคราะห์ไว้แล้ว เฉพาะข้อที่สัมพันธ์กับหัวข้อสาระการ  
เรียนรู้ กำหนดเป็นจุดประสงค์การเรียนรู้หรือจุดประสงค์ปลายทางตามธรรมชาติวิชา

6. วิเคราะห์สาระการเรียนรู้ เป็นรายละเอียดสำหรับนำไปจัดการเรียนรู้ สาระการเรียนรู้  
จะเป็นเนื้อหาใหม่ของมวลเนื้อหาที่กำหนดไว้ที่จำเป็นต้องสอน

7. กำหนดจุดประสงค์นำทางตามลำดับความยากง่ายของเนื้อหานั้น ๆ

8. เลือกกิจกรรมและเทคนิคการสอนที่เหมาะสม

9. เลือกสื่ออุปกรณ์ สำหรับใช้ประกอบการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับสาระการเรียนรู้ที่เลือกมา เช่น รูปภาพ บัตรคำ วิดีโอศิร์

10. จัดลำดับขั้นตอนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ โดยคำนึงถึงขั้นตอนการสอนตามธรรมชาติวิชา ตามจุดประสงค์นำทาง และครุคำนึงถึงการบูรณาการเทคนิคและกระบวนการเรียนรู้รวมทั้งสาระการเรียนรู้อื่น ๆ เข้าไว้ในแต่ละขั้นตอนด้วย

11. กำหนดการวัดผลและประเมินผลโดยระบุวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ ทั้งที่เกิดระหว่างเรียนตามจุดประสงค์ย่อย จุดประสงค์นำทาง และที่เกิดหลังการเรียนการสอนเมื่อจบแผนการจัดการเรียนรู้ โดยใช้วิธีการวัดหลากหลายรูปแบบตามความเหมาะสม เช่น ปฏิบัติจริง การทดสอบความรู้ การทำงานกลุ่ม ฯลฯ (ภวัลย์ มาศจรัส, 2546, หน้า 37-44, 55-56)

#### 6.5 การเขียนแผนการจัดการเรียนรู้

แผนการจัดการเรียนรู้มีส่วนประกอบ ดังนี้ มาตรฐานการเรียนรู้ สาระการเรียนรู้ จุดประสงค์การเรียนรู้ เนื้อหาสาระ กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ (วิธีสอน) สื่อและแหล่งการเรียนรู้ กระบวนการวัดผลและประเมินผล กิจกรรมเสนอแนะ บันทึกผลหลังสอน

##### การเขียนแผนการจัดการเรียนรู้วิธีการดังนี้

ขั้นที่ 1 ทำความเข้าใจเกี่ยวกับคำอธิบายรายวิชา มาตรฐานการเรียนรู้หรือผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้กำหนดมาตรฐานการเรียนรู้ช่วงขั้นของแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้มาให้ ซึ่งมีระยะเวลาดำเนินการช่วงขั้นละ 3 ปี สถานศึกษาต้องวิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงขั้น ให้เป็นผลการเรียนรู้ที่คาดหวังรายปี สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และผลการเรียนรู้ที่คาดหวังรายภาค สำหรับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 โดยการออกแบบรายวิชา (Course Design) ว่าในแต่ละรายวิชานั้นควรมี มาตรฐานการเรียนรู้และเนื้อหาสาระมากน้อยเพียงใด และกำหนดให้ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังต้องระบุ พฤติกรรมการเรียนรู้และองค์ความรู้ที่จะเกิดกับผู้เรียน ตลอดจนร่องรอยของพฤติกรรมและองค์ความรู้นั้น ดังนั้น คำอธิบายรายวิชา จึงประกอบด้วยผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง และสาระการเรียนรู้ที่ได้มาจากการวิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงขั้น ที่ระบุพฤติกรรมการเรียนรู้และองค์ความรู้ที่จะเกิดกับผู้เรียน อันเป็นแนวทางสำหรับครุผู้สอนที่จะนำไปจัดหน่วยการเรียนรู้ ซึ่งหมายถึง การจัดกลุ่มนื้อหาสาระที่มีความสัมพันธ์กันภายในได้หัวข้อ และหลักเกณฑ์หรือคุณสมบัติคล้ายกันเป็นหน่วยเดียวกัน เพื่อบรรจุลงในแผนการเรียนรู้และการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

##### ขั้นที่ 2 ระบุสาระการเรียนรู้

การระบุสาระการเรียนรู้ในแผนการเรียนรู้ เป็นการนำเสนอสาระการเรียนรู้ที่ได้จากการวิเคราะห์สาระการเรียนรู้รายปี หรือรายภาคซึ่งบรรจุลงในคำอธิบายรายวิชา โดยการสรุปสาระการ

เรียนรู้ที่ใกล้เคียงกันหรือเรื่องเดียวกันหรือประเด็นเดียวกันเข้าเป็นกลุ่มเดียวกัน แล้วพิจารณาแยก สาระการเรียนรู้ในกลุ่มเดียวกันนั้นเป็นคำหลัก (คำสำคัญ) เพื่อบ่งชี้ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง 3 ด้าน ได้แก่ ด้านความรู้ ด้านทักษะ และด้านเจตคติ

คำหลักหรือคำสำคัญ (Key word) แบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือ

1. คำหลักหรือคำสำคัญที่แสดงพฤติกรรมที่ต้องการให้เกิดกับผู้เรียน ซึ่งเป็น มาตรฐานที่ต้องปฏิบัติ (Performance standard) ได้แก่ คำว่า สามารถ ใช้ ดูแล บอก วิเคราะห์ สังเคราะห์ แสดง จำแนก ระบุ

2. คำหลักหรือคำสำคัญที่แสดงสาระการเรียนรู้ที่ต้องการให้เกิดกับผู้เรียน ซึ่งเป็น มาตรฐานเนื้อหา (Content standard) ได้แก่ คำว่า ความรู้ ความเข้าใจ เป็นต้น

การพิจารณาคำหลักหรือคำสำคัญ (Key word) เพื่อเป็นตัวบ่งชี้ผลการเรียนรู้ที่ คาดหวังและแต่ละด้านอาจใช้คำดังต่อไปนี้

1. ด้านความรู้ ได้แก่ รู้จัก รู้จำ เข้าใจ วิเคราะห์ สังเคราะห์ สรุป เชื่อมโยง ประเมิน ตีความ เปรียบเทียบ วิจารณ์ คิดรวบยอด เป็นต้น

2. ด้านทักษะ ได้แก่ ปฏิบัติ แสดง สำรวจ นำเสนอ ตรวจสอบ ทดลอง สาธิต นำไปใช้ มีส่วนร่วม อกิจราย ประยุกต์ เป็นต้น

3. ด้านเจตคติ ได้แก่ ชื่นชม เห็นคุณค่า ภูมิใจ รัก ศรัทธา ซาบซึ้ง หวานนิยม พึงพอใจ เห็นความสำคัญ เห็นประโยชน์ ยอมรับ เป็นต้น

ขั้นที่ 3 กำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้

จุดประสงค์การเรียนรู้ในแผนการเรียนรู้แบ่งออกเป็น 2 ชนิด คือ จุดประสงค์ปลายทาง และจุดประสงค์นำทาง

จุดประสงค์ปลายทาง เป็นจุดประสงค์ที่บอกถึงผลรวมของความปราณາ หรือ ผล การเรียนรู้ที่คาดหวัง ที่ต้องการให้เกิดกับนักเรียนทุกคน เมื่อผ่านกระบวนการเรียนรู้ที่กำหนดไว้ใน แผนการเรียนรู้แล้ว จุดประสงค์ปลายทางมีลักษณะที่สำคัญ คือ

1. ครอบคลุมผลการเรียนรู้ที่คาดหวังที่กำหนดไว้ในคำอธิบายรายวิชาและหน่วยการเรียนรู้

2. ชี้ให้เห็นคุณสมบัติที่พึงปราณາของนักเรียน อันเป็นผลมาจากการเรียนรู้ตาม แผนการเรียนรู้ โดยให้มีทั้งส่วนที่เป็นองค์ความรู้ ส่วนที่เป็นพฤติกรรมความสามารถในการปฏิบัติ (ทักษะ) และส่วนที่เป็นคุณธรรม เจตคติ และค่านิยมต่าง ๆ

จุดประสงค์นำทาง เป็นจุดประสงค์ที่แยกย่อยจากจุดประสงค์ปลายทาง ที่บ่งบอกถึง พฤติกรรมหรือองค์ความรู้ที่ต้องการให้เกิดกับนักเรียนเป็นเรื่องย่อย ๆ ซึ่งเมื่อนักเรียนเกิดการเรียนรู้ ครบถ้วนจุดประสงค์นำทางแล้วจะทำให้บรรลุเป็นจุดประสงค์ปลายทางได้

### **ขั้นที่ 4 กำหนดเนื้อหาสาระ**

การกำหนดเนื้อหาสาระ เป็นการกำหนดว่าถ้าต้องการให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้ตามจุดประสงค์จะต้องกำหนดเนื้อหาสาระในการเรียนรู้อะไร เนื้อหาสาระนี้จึงต้องมีความสัมพันธ์กับจุดประสงค์การเรียนรู้ เพราะเมื่อนักเรียนได้เรียนรู้ตามเนื้อหาสาระนั้น ๆ แล้ว นักเรียนจะต้องมีผลการเรียนรู้ที่คาดหวังตามจุดประสงค์การเรียนรู้และมาตรฐานการเรียนรู้ที่กำหนดไว้ด้วย

### **ขั้นที่ 5 กำหนดกระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้**

กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ หมายถึง วิธีสอนหรือวิธีจัดการเรียนรู้เพื่อให้บรรลุผลการเรียนรู้ตามจุดประสงค์การเรียนรู้ที่กำหนดไว้ ผู้สอนต้องศึกษาวิธีสอนก่อนที่จะเลือกว่าวิธีสอนใดที่เหมาะสมที่จะนำมาใช้จัดกิจกรรมการเรียนรู้ แล้วนำมาเขียนตามลำดับขั้นตอน เริ่มตั้งแต่ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน ขั้นทดสอบก่อนเรียน ขั้นดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้ จนถึงขั้นการทดสอบหลังเรียน การเลือกวิธีสอนอาจใช้เกณฑ์แตกต่างกันไปได้ แต่ต้องสอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้ ดังนี้

1. วิธีสอนที่เน้นนักเรียนเป็นศูนย์กลาง
2. วิธีสอนที่เน้นการพัฒนาความรู้และทักษะ
3. วิธีสอนที่เน้นการพัฒนากระบวนการคิด
4. วิธีสอนที่เน้นที่เน้นการเรียนรู้ด้วยตนเอง
5. วิธีสอนที่เน้นการพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม

### **ขั้นที่ 6 กำหนดสื่อและแหล่งการเรียนรู้**

สื่อและแหล่งการเรียนรู้ที่นำมาใช้ในการจัดการเรียนรู้ควรมีความหลากหลาย เช่น ประเภทสื่อ ได้แก่ สื่อธรรมชาติ สิ่งพิมพ์ เทคโนโลยี เป็นต้น ส่วนประเภทที่เป็นแหล่งความรู้ ได้แก่ ห้องสมุด ศูนย์วัฒนธรรม โบราณสถาน เป็นต้น การกำหนดสื่อต้องคำนึงถึงคุณค่า น่าสนใจ กระตุ้นให้คิด เข้าใจง่าย ใช้สะดวกรวดเร็ว สามารถนำสิ่งที่มีอยู่ในห้องถินมาประยุกต์ได้ ราคาไม่แพงจนเกินไป มีความคุ้มค่า สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้และเนื้อหา ที่สำคัญที่สุด คือ ต้องเป็นเครื่องช่วยให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้ตามแผนการเรียนรู้ที่กำหนด การเขียนสื่อและแหล่งการเรียนรู้ในแผนการเรียนรู้ต้องเขียนให้ชัดเจน เช่น ถ้าใช้ใบงานต้องบอกว่าใบงานเรื่องอะไร ใบงานที่เท่าไร นำตัวอย่างของใบงานใส่ลงไปในแผนการเรียนรู้ด้วย ถ้าเป็นรูปภาพต้องบอกว่าเป็นภาพอะไร มีกี่ภาพ นำรูปภาพใส่ลงไปในแผนการเรียนรู้ด้วย (ถ้าทำได้) ในกรณีที่เป็นวิดีทัศน์ให้บอกว่าเป็นภาพเรื่องอะไร สาระมีอะไร ใช้ในขั้นตอนไหน เวลาเท่าไร เป็นต้น หากเป็นบัตรคำ ให้บอกว่าบัตรคำเรื่องอะไร มีกี่บัตร บัตรที่ 1,2,3....คำว่าอะไร

### **ขั้นที่ 7 กำหนดกระบวนการวัดผลและประเมินผล**

การวัดและประเมินผลมีจุดมุ่งหมายที่สำคัญ เพื่อมุ่งหาคำตอบว่าผู้เรียนมีความรู้ ทักษะ เจตคติ มากน้อยเพียงใด ผลของการวัดและประเมินผล จะเป็นข้อมูลสารสนเทศที่แสดงพัฒนาการ

ความก้าวหน้า และความสำเร็จของผู้เรียน รวมทั้งเป็นข้อมูลที่ช่วยส่งเสริมให้นักเรียนได้รับการพัฒนา และเรียนรู้อย่างเต็มศักยภาพ การวัดและประเมินผลตามแนวของการประเมินผลหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 เสนอแนะให้มีการประเมินผลก่อนเรียน ประเมินผลระหว่างเรียน และประเมินผลหลังเรียน โดยใช้เครื่องมือที่หลากหลายและมีการตรวจสอบคุณภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าเครื่องมือที่ใช้สามารถบอกร่องรอยการวัดและประเมินได้อย่างเที่ยง ในการนี้ที่เครื่องมือที่ใช้ในการวัดและประเมินผล ไม่ว่าจะเป็นแบบสังเกต แบบทดสอบ แบบประเมินพฤติกรรม แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน ฯลฯ ต้องแสดงแบบวัดหรือแบบประเมินนั้น ๆ ไว้ในแผนการเรียนรู้ด้วย (กาญจนา วัฒยุ, ม.ป.ป., หน้า 5-9)

### ขั้นตอนการเขียนแผนการจัดการเรียนรู้

ในการเขียนแผนการจัดการเรียนรู้มีขั้นตอนพื้นฐานในการดำเนินการดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 พิจารณาระยะเวลาทั้งหมดในการสอนว่าควรจะมีเวลาเท่าไร

ขั้นตอนที่ 2 พิจารณาระยะเวลาของแต่ละวิชา หรือแต่ละหัวข้อของแต่ละวิชา

ขั้นตอนที่ 3 พิจารณาระยะเวลาที่จำเป็นต้องใช้ เพื่อให้นักเรียนมีผลลัพธ์ตามจุดประสงค์ และครอบคลุมเนื้อหาในแต่ละหัวข้อ

ขั้นตอนที่ 4 กำหนดรายละเอียดของหน่วยการสอน

ขั้นตอนที่ 5 ปรับหน่วยการเรียนรู้ ให้เป็นรายสัปดาห์ หรือในการสอนแต่ละครั้ง (รุจิร์ ภู่สาระ, 2546, หน้า 128)

แผนการจัดการเรียนรู้ จึงเป็นสิ่งสำคัญยิ่งในกระบวนการนำหลักสูตรไปใช้ในชั้นเรียน เพราะจะเป็นส่วนกำหนดแนวทางในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในแต่ละครั้งอย่างเป็นระบบ เพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้เป็นประโยชน์โดยตรงต่อกลุ่มผู้สอน ดังนี้

1. ครูมีโอกาสศึกษาหลักสูตรแนวการสอน การวัดผลประเมินผล รวมทั้งเอกสารหลักสูตรอื่นๆ ได้อย่างละเอียดทุกแห่งทุกมุม

2. ครูสามารถเตรียมกระบวนการเรียนการสอน ได้สอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงได้มากกว่า เช่น ปัจจัยเครื่องอำนวยความสะดวกของโรงเรียน ทรัพยากร ค่านิยมและความเชื่อของท้องถิ่น

3. แผนการจัดการเรียนรู้ จะเป็นคู่มือของครู ที่มีคุณภาพสอดคล้องกับผู้เรียน ระยะเวลาจำนวนคาบ จำนวนชั่วโมง ที่ใช้จริงในแต่ละครั้ง โดยสรุปคือ สามารถสอนได้ครบถ้วนและทันเวลา

4. ครูผู้สอนสามารถให้ข้อมูลที่ถูกต้อง เที่ยงตรง แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการทำหลักสูตร กระบวนการเรียนการสอน เช่น ศูนย์พัฒนาหลักสูตร กรมวิชาการ หน่วยศึกษานิเทศก์ ฯลฯ

### **6.6 การตรวจสอบคุณภาพของแผนการจัดการเรียนรู้**

การหาประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้ หมายถึง การนำแผนการจัดการเรียนรู้ไปทดลองใช้ตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ แล้วนำผลที่ได้มาปรับปรุง เพื่อนำไปใช้สอนจริงให้ได้ประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช (2537, หน้า 494 – 498) ได้ให้ความหมายของเกณฑ์การหาประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้ไว้ คือ

เกณฑ์การหาประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้ หมายถึง ระดับประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้ที่จะช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้เป็นระดับที่ผู้จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้จะพึงพอใจว่า หากแผนการจัดการเรียนรู้มีประสิทธิภาพถึงระดับนั้นแล้ว แผนการจัดการเรียนรู้นั้นก็มีคุณค่าที่จะนำไปสอนนักเรียน

เกณฑ์การหาประสิทธิภาพกำหนดเป็นเกณฑ์ที่ผู้สอนคาดหมายว่าผู้เรียนจะเปลี่ยนพฤติกรรมของผู้เรียนทั้งหมดต่อร้อยละของผลการทดสอบหลังเรียนของผู้เรียนทั้งหมดนั้นคือ  $E_1 / E_2$  คือประสิทธิภาพของกระบวนการ/ ประสิทธิภาพของผลลัพธ์

ตัวอย่าง 75/75 หมายความว่า เมื่อเรียนจากแผนการจัดการเรียนรู้แล้ว ผู้เรียนจะสามารถทำแบบฝึกหัดหรืองานได้ผลเฉลี่ยร้อยละ 75 และทำการทดสอบหลังเรียนได้ผลเฉลี่ย ร้อยละ 75 การที่จะกำหนดเกณฑ์  $E_1 / E_2$  ให้มีค่าเท่าเดิมนั้น ให้ผู้สอนพิจารณาตามความพอดี ตามปกติเนื้อหาที่เป็นความรู้ความจำมากจะตั้งไว้ 80/80, 85/85 หรือ 90/90 ส่วนเนื้อหาที่เป็นทักษะอาจตั้งไว้ต่ำกว่านี้ เช่น 75/75 เป็นต้น อย่างไรก็ตามไม่ควรตั้งเกณฑ์ไว้ต่ำ เพราะตั้งเกณฑ์ไว้เท่าเดิมอาจจะได้ผลลัพธ์เท่านั้น

### **6.7 ประโยชน์ของแผนการจัดการเรียนรู้**

การจัดทำแผนการเรียนรู้ เป็นประโยชน์โดยตรงต่อครูผู้สอนและตัวผู้เรียนดังนี้

1. ทำให้ครูผู้สอนมีความมั่นใจในการสอนยิ่งขึ้น
2. ทำให้การสอนของครูต่อเนื่อง
3. ทำให้ผู้เรียนเกิดความศรัทธาในตัวครู
4. ทำให้บทเรียนมีประโยชน์และมีความหมายต่อชีวิตจริงของผู้เรียน
5. เป็นแนวทางการสอนสำหรับผู้อื่นที่จำเป็นต้องสอนแทน
6. เป็นหลักฐานในการวัดผลนักเรียน
7. เป็นหลักฐานในการพิจารณาผลงานครู
8. เป็นผลงานแสดงให้เห็นว่างานการสอนเป็นวิชาชีพที่จะต้องได้รับการฝึกฝน มีลักษณะเฉพาะของวิชาชีพครู

## 7. ความพึงพอใจ

### 7.1 ความหมายของความพึงพอใจ

ได้มีผู้ให้คำอธิบายความหมายของความพึงพอใจ ดังนี้ ไพบูลย์ ช่างเรียน (2516, หน้า 146 – 147 อ้างใน นรiza นราศรี 2544, หน้า 28) ได้กล่าวถึงความหมายของความพึงพอใจสรุปได้ว่า ความพึงพอใจเป็นความต้องการทางร่างกายมีความรุนแรงในตัวบุคคล ในการร่วมกิจกรรมเพื่อสนองความต้องการทางร่างกายเป็นผลทำให้เกิดความพึงพอใจแล้วจะรู้สึกต้องการความมั่นคง ปลอดภัย เมื่อบุคคลได้รับการตอบสนองความต้องการทางร่างกายและความต้องการความมั่นคงแล้ว บุคคลจะเกิดความผูกพันมากขึ้น เพื่อให้เป็นที่ยอมรับว่าตนเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่ม

อุทัย ทิรัญโต (อุทัย ทิรัญโต, 2523, หน้า 272 อ้างใน นรiza นราศรี, 2544, หน้า 28) ได้ให้ความหมายของความพึงพอใจไว้ว่า “ความพึงพอใจเป็นสิ่งที่ทำให้ทุกคนเกิด ความสบายนิ่งจากสามารถตอบสนองความต้องการของเข้า ทำให้เขาก็ความสุข ”

กิติมา ปรีดีลิก (2524, หน้า 278 -279) ได้รวบรวมความหมายของความพึงพอใจ ในการทำงาน ดังนี้

1. ความพึงพอใจในการทำงานตามแนวคิดของ คาร์เตอร์ (Carter) หมายถึง คุณภาพ สภาพหรือระดับความพึงพอใจของบุคคล ซึ่งเป็นผลมาจากการสนับสนุน ใจ และทัศนคติของบุคคลที่มีต่อ คุณภาพและสภาพของงานนั้น ๆ

2. ความพึงพอใจในการทำงานตามแนวคิดของ เบนจาמין (Benjamín) หมายถึง ความรู้สึกที่ความสุข เมื่อได้รับความสำเร็จ ตามความมุ่งหมาย ความต้องการ หรือแรงจูงใจ

3. ความพึงพอใจในการทำงานตามแนวคิดของ เอร์เนสท์ (Ernest) และ约瑟夫 (Joseph) หมายถึง สภาพความต้องการต่าง ๆ ที่เกิดจากการปฏิบัติหน้าที่การทำงานแล้วได้รับ การตอบสนอง

4. ความพึงพอใจตามแนวคิดของ จอร์จ (George) และเลโอนาร์ด (Leonard) หมายถึง ความรู้สึกพอใจในงานที่ทำและเต็มใจที่จะปฏิบัติงานนั้นให้บรรลุวัตถุประสงค์

ธงชัย สันติวงศ์ (2533, หน้า 359) กล่าวว่า ถ้าบุคคลหนึ่งได้มองเห็นช่องทางหรือ โอกาสจะสนองแรงจูงใจที่ตนมีอยู่แล้ว ก็จะทำให้ความพึงพอใจของเข้าดีขึ้น หรืออยู่ในระดับสูง

สมศักดิ์ คงเที่ยง และอัญชลี โพธิ์ทอง (2542, หน้า 279 - 279) กล่าวว่า

1. ความพึงพอใจเป็นผลรวมของความรู้สึกของบุคคลเกี่ยวกับระดับความชอบ หรือไม่ชอบต่อสภาพต่าง ๆ

2. ความพึงพอใจเป็นผลของทัศนคติที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบต่าง ๆ

3. ความพึงพอใจในการทำงานเป็นผลมาจากการปฏิบัติงานที่ดี และสำเร็จ จนเกิดเป็นความภูมิใจ และได้ผลตอบแทนในรูปแบบต่าง ๆ ตามที่หวังไว้

จากความคิดเห็นของนักวิชาการ ได้กล่าวถึงสิ่งที่สร้างความพึงพอใจสรุปได้ว่า ความพึงพอใจจะทำให้บุคคลเกิดความสนับสนุนหรือสนองความต้องการทำให้เกิดความสุข เป็นผลดีต่อ การปฏิบัติงาน

### **7.2 หลักการ แนวคิด และทฤษฎีที่เกี่ยวกับความพึงพอใจ**

สมพงษ์ เกษมสิน (สมพงษ์ เกษมสิน, 2518, หน้า 298 อ้างใน นริษา นราศรี, 2544, หน้า 28) บุคคล จะเกิดความพึงพอใจได้นั้น จะต้องมีการจูงใจ ซึ่งได้กล่าวถึงความพึงพอใจไว้ว่า “การจูงใจเป็นการซักจูงให้ผู้อื่นปฏิบัติตาม โดยมีมูลเหตุความต้องการ 2 ประการ คือ ความต้องการทางร่างกายและความต้องการทางจิตใจ”

นกุณล มีชัย (2535, หน้า 15) กล่าวว่า ความพึงพอใจเป็นความรู้สึกหรือเจตคติที่ดีต่อ การปฏิบัติงานตามภาระหน้าที่ และความรับผิดชอบนั้นๆ ด้วยใจรัก มีความกระตือรือร้นในการทำงาน พยายามตั้งใจทำงานให้บรรลุเป้าหมาย และมีประสิทธิภาพสูงสุด มีความสุขกับงาน ที่ทำและมีความพึงพอใจ เมื่องานนั้นได้ผลประโยชน์ตอบแทน

จรัญ ทองถарат (2536, หน้า 22 – 24 อ้างใน นริษา นราศรี, 2544, หน้า 28) กล่าวถึง ความต้องการพื้นฐานของมนุษย์ โดยได้สรุปเนื้อความมาจากแนวคิดของมาสโลว์ (Maslow) สรุปได้ว่า ความต้องการพื้นฐานของมนุษย์แบ่งเป็น 5 ระดับ ดังนี้

1. ความต้องการทางร่างกายเป็นความต้องการขั้นพื้นฐาน ได้แก่ ความต้องการอาหาร เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่อาศัย และยารักษาโรค

2. ความต้องการความมั่นคง และปลอดภัย ได้แก่ ความต้องการมีความเป็นอยู่อย่างมั่นคง มีความปลอดภัยในร่างกายและทรัพย์สิน มีความมั่นคงในการทำงาน และมีชีวิตอยู่อย่างมั่นคง ในสังคม

3. ความต้องการทางสังคม ได้แก่ ความต้องการความรัก ความต้องการเป็นส่วนหนึ่งของสังคม

4. ความต้องการเกียรติยศชื่อเสียง ได้แก่ ความภูมิใจ การได้รับความยกย่องจากบุคคลอื่น

5. ความต้องการความสำเร็จแห่งตน เป็นความต้องการระดับสูงสุด เป็นความต้องการที่อยากรู้สึกว่าได้เกิดความสำเร็จทุกอย่างตามความคิดของตน

สเต้าส์ และเซเลย์ (Stauss and Sayles , 1960, หน้า 119 - 121) กล่าวว่า ความรู้สึกพอใจในงานที่ทำและเต็มใจที่จะปฏิบัติงานนั้นให้บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กร คนจะพอใจในงานที่ทำก็ต่อเมื่องานนั้นให้ประโยชน์ตอบแทนด้านวัตถุและจิตใจ ซึ่งสามารถสนองตอบความต้องการขั้นพื้นฐานของเข้าได้

โวเมน (Wolman, 1973, หน้า 95) ให้ความหมายของความพึงพอใจว่าความพึงพอใจคือ ความรู้สึกมีความสุข เมื่อได้รับผลสำเร็จตามความมุ่งหมาย ความต้องการ หรือ แรงจูงใจ

### 7.3 การวัดความพึงพอใจ

ห้ายรัตน์ ประทุมสูตร (2542. หน้า 14) กล่าวว่า การวัดความพึงพอใจ เป็นเรื่องที่เปรียบกับความเข้าใจที่ว่า ๆ ไป ซึ่งปกติจะวัดได้โดยการสอบถามจากบุคคลที่ต้องการจะถาม นี่เครื่องมือที่ต้องการ จะใช้ในการวิจัยหลายอย่าง อย่างไรก็ถึงแม้จะมีการวัดอยู่หลายแนวทาง การศึกษาความพึงพอใจ อาจแยกกล่าวแนวทางวัดได้สองแนวคิดตามความเห็นของ ชาลีชนิคค์ สเทนส์ กล่าวคือ

1. วัดจากสภาพทั้งหมดของแต่ละบุคคล เช่น ที่ทำงานที่บ้านและทุกๆ อย่างที่เกี่ยวข้องกับชีวิตการศึกษาตามแนวทางนี้จะได้ข้อมูลที่สมบูรณ์แต่ทำให้เกิดความยุ่งยากกับการที่จะวัด และเปรียบเทียบ
2. วัดได้โดยแยกออกเป็นองค์ประกอบ เช่น องค์ประกอบที่เกี่ยวกับงาน การนิเทศงาน เกี่ยวกับนายจ้าง

## 8. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### 8.1 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องภายในประเทศไทย

กิ่งเพชร ส่งเสริม (2552) การศึกษาเพื่อสร้างรูปแบบการจัดการเรียนรวมแบบคละชั้น ศึกษาประสิทธิผลของรูปแบบการจัดการเรียนรวมแบบคละชั้นและประเมินความเหมาะสมของรูปแบบการจัดการเรียนรวมแบบคละชั้นที่มีเด็กที่มีความต้องการพิเศษในโรงเรียนประถมศึกษา พบร้า การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังการทดลองของนักเรียนที่เป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมที่เป็นเด็กปกติ พบร้า มีความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังการทดลองและมีความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม และประเมินความพึงพอใจต่อรูปแบบการจัดการเรียนรวมแบบคละชั้นที่มีเด็กที่มีความต้องการพิเศษในโรงเรียนประถมศึกษาของครูผู้บริหาร นักเรียนและผู้ปกครอง พบร้า ครูผู้บริหาร นักเรียนและผู้ปกครอง มีความพึงพอใจต่อรูปแบบในแต่ละด้านและรวมอยู่ในระดับมาก

รุ่งฤดี หมั่นการ (2552) พัฒนาหลักสูตรการสอนบูรณาการแบบคละชั้นสำหรับโรงเรียนขนาดเล็ก สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาบุรีรัมย์ เขต 1 พบร้า (1) ผู้บริหารโรงเรียนขนาดเล็ก มีความคิดเห็นต่อการจัดการเรียนรู้โดยใช้หลักสูตรการสอนบูรณาการแบบคละชั้น โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.51 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.50 เมื่อพิจารณารายข้อ พบร้า ข้อที่ผู้บริหารโรงเรียนขนาดเล็กมีความคิดเห็นได้คะแนนเฉลี่ยมากที่สุดคือ ข้อ 11 ประโยชน์

และวิธีการสอนแบบคลาชั้น คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.67 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.50 (2) ครูผู้สอนโรงเรียนขนาดเล็ก มีความคิดเห็นต่อการจัดการเรียนรู้โดยใช้หลักสูตรการสอนบูรณาการแบบคลาชั้น โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.60 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.55 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่ครูผู้สอนโรงเรียนขนาดเล็กมีความคิดเห็นได้คะแนนเฉลี่ยมากที่สุดคือ ข้อ 11 ประโยชน์และวิธีการสอนแบบคลาชั้น คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.69 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.50 (3) ผู้เรียนโรงเรียนขนาดเล็ก มีความคิดเห็นต่อการจัดการเรียนรู้โดยใช้หลักสูตรการสอนบูรณาการแบบคลาชั้น โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.61 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.55 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่ผู้เรียนโรงเรียนขนาดเล็ก มีความคิดเห็นได้คะแนนเฉลี่ยมากที่สุดคือ ข้อ 11 ประโยชน์และวิธีการสอนแบบคลาชั้น คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.67 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.55 (4) ผู้ปกครองและกรรมการสถานศึกษา โรงเรียนขนาดเล็ก มีความคิดเห็นต่อการจัดการเรียนรู้โดยใช้หลักสูตรการสอนบูรณาการแบบคลาชั้น โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.51 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.55 เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่ผู้ปกครองและกรรมการสถานศึกษาโรงเรียนขนาดเล็กมีความคิดเห็นได้คะแนนเฉลี่ยมากที่สุดคือ ข้อ 6 วิธีการเรียนรู้แบบคลาชั้น คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.70 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ 0.55 (5) ผลการทดสอบระดับชาติ (O-NET) คะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนขนาดเล็กปีการศึกษา 2551 ต่ำกว่าคะแนนเฉลี่ย ระดับประเทศ แต่ปีการศึกษา 2552 สูงกว่าคะแนนเฉลี่ย ระดับประเทศ คือ คะแนนเฉลี่ยของโรงเรียนขนาดเล็กปีการศึกษา 2552 ได้คะแนนเท่ากับ 38.41 คะแนนเฉลี่ย ระดับประเทศ เท่ากับ 37.71

จ่าสิบเอกพยนต์ จ่วนทอง (2553) ได้พัฒนาเกณฑ์การประเมินการจัดการเรียนรู้แบบคลาชั้นของโรงเรียนขนาดเล็ก สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี ผู้วิจัยใช้เกณฑ์การประเมินการจัดการเรียนรู้แบบคลาชั้นของโรงเรียนขนาดเล็กที่พัฒนาขึ้น เป็นเครื่องมือประเมินตนเองในการจัดการเรียนรู้แบบคลาชั้น นักเรียนชั้น ป.2-3 โรงเรียนวัดใหม่สะพลอย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุพรรณบุรี เขต 3 ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2553 จำนวนนักเรียน รวม 14 คน และได้นำผลการประเมินมาปรับปรุงการจัดการเรียนรู้แบบคลาชั้นในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2553 นอกจากนี้ได้เผยแพร่เกณฑ์การประเมินที่ได้จากการวิจัยไปยังโรงเรียนขนาดเล็กที่จัดการเรียนรู้แบบคลาชั้น ในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุพรรณบุรี เขต 3 จำนวน 27 โรงเรียน เพื่อเสนอแนวทางในการจัด การเรียนรู้แบบคลาชั้นที่เหมาะสม

โรงเรียนวัดเขาสำรอง สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาระยอง เขต 2 (2556) เป็นโรงเรียนขนาดเล็ก มีนักเรียนในแต่ละปีการศึกษา ประมาณ 80 - 90 คน มีครูและผู้บริหาร 6 คน โรงเรียนประสบปัญหาครุภาระคับชั้น ขาดครุบ้างสาขาวิชา โรงเรียนจัดดำเนินการเรียนการสอนในรูปแบบการคลาชั้นเรียน การจัดการเรียนรู้แบบคลาชั้น (Multigrade Teaching)

คือ การจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กต่างชั้น ต่างกลุ่มอายุ ซึ่งมีความสามารถต่างกัน นำมาจัดการเรียนรู้ พร้อมกันเพียงชั้นเดียว พบว่า เด็กได้รับ มีพัฒนาการทุกด้านเต็มตามศักยภาพ มีระเบียบวินัย เกิด สมาร์ทในการทำงาน รักความสงบควบคุมตนเองและเพิ่งพาตนเองได้ ทำงานร่วมกับผู้อื่น ช่วยเหลือผู้อื่น รู้สึกอธิของตนเองและเคารพสิทธิของผู้อื่น มีมารยาทดามาตรฐานที่ตนอาศัยอยู่ รักอิสรภาพมีความคิด ริเริ่มสร้างสรรค์ และรักสิ่งแวดล้อม

**ฐิติพงษ์ รากชาติกรรณ (2557)** ได้ศึกษาการเรียนการสอนเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสารแบบคละชั้นสำหรับโรงเรียนขนาดเล็ก: กรณีศึกษาเขตอำเภอกรุงพระ จังหวัดนครสวรรค์ พบว่า นักเรียนจัดการเรียนการสอนเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแบบคละชั้นสำหรับโรงเรียน ขนาดเล็กในเขตอำเภอกรุงพระ จังหวัดนครสวรรค์ มีคะแนนผลสัมฤทธิ์หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติในระดับ .05

โรงเรียนบ้านน้ำวิ่งเป็นโรงเรียนขนาดเล็ก มีข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา 3 คน นักเรียน 36 คน ( 10 มิถุนายน 2558 ) จัดการเรียนการสอนตั้งแต่ระดับอนุบาลถึงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 มีข้อจำกัดในการบริหารงาน เช่น ครุไม่ครบชั้น ขาดครุผู้สอนตามสาขาวิชาเอก ครุ มีภาระงานอื่นๆ มาก ทำให้เวลาสอนสำหรับนักเรียนลดลง ดังนั้น เพื่อเป็นการลดปัญหาครุไม่ครบชั้นและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียน จึงมีการบริหารจัดการชั้นเรียนคละชั้น ซึ่งใน การจัดห้องเรียนคละชั้นครูจะดูแลนักเรียนมากกว่า 1 ชั้นเรียน ดังนั้น จึงมีกิจกรรมที่ครูต้อง จัดเตรียมอย่างหลากหลายให้แก่นักเรียนแต่ละกลุ่มหรือ แต่ละคน การจัดห้องเรียนให้เอื้อต่อการจัด กิจกรรมคละชั้น ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญในการจัดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความคล่องตัว งานวิจัยในการเพิ่มศักยภาพการจัดการเรียนรู้ในห้องเรียนคณะชั้น พบว่า โรงเรียนบ้านน้ำวิ่ง มีการ ทดสอบทางการศึกษาระดับชาติชั้นพื้นฐาน (O-NET) 8 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2554 สูงกว่าค่าเฉลี่ยของเขตพื้นที่ และค่าเฉลี่ยระดับประเทศ

## 8.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องต่างประเทศ

พอตเตอร์ (Porter, 2001, 1) ทำการศึกษาวิจัยเรื่องความบกพร่องและการจัดการศึกษา แบบเรียนรวม ผลการวิจัยพบว่า การจัดการศึกษาให้กับนักเรียนที่มีความบกพร่องเป็นสิ่งที่ท้าทายมาก เนื่องมาจากมีประชากรเพียงร้อยละ 1 – 10 เท่านั้นที่สามารถเข้าสู่ระบบโรงเรียนได้ แต่นักเรียนส่วนใหญ่กลับถูกส่งไปอยู่โรงเรียนเฉพาะความพิการ ทำให้เด็กขาดโอกาสทางสังคมที่จะได้อยู่กับเพื่อน ๆ ที่ เป็นเด็กปกติ งานวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ โจนส์สัน (Jonsson, 1995, Online) ที่ศึกษา เรื่องการจัดการศึกษาแบบเรียนรวม ผลการวิจัยพบว่า การจัดการศึกษาแบบเรียนรวม เป็นการจัด การศึกษาที่สามารถช่วยให้นักเรียนที่มีความบกพร่องทั้งหลายได้อยู่ใกล้ชิดกับพ่อแม่ และได้เรียนใน โรงเรียนใกล้บ้านเหมือนกับเด็กอื่น เพราะเด็กที่มีความบกพร่องเหล่านี้ไม่ได้ถูกส่งไปอยู่โรงเรียนเฉพาะ ความพิการที่อยู่ไกลบ้าน

สจิวต (Stuart, 2006, 12-26) ทำการศึกษาวิจัยเรื่องการเรียนรวมและการสอนนักเรียนที่เรียนระดับชั้นต่างกัน นักเรียนอายุ 6 – 9 ปี จำนวน 42 คน โดยใช้ครูร่วมกันสอนโดยที่ครูช่วยกันสอนและดูแลห้องนักเรียนที่มีความต้องการพิเศษและนักเรียนปกติที่เรียนรวมกัน ผลการวิจัยพบว่า การจัดการเรียนการสอนภายใต้ปรัชญาของการเรียนรวม คือ นักเรียนทุกคนได้รับการตอบสนองตามความต้องการของแต่ละบุคคลมากกว่าการได้รับการสอนเหมือนกัน ครูมีความเชื่อว่า นักเรียนทั้งที่เป็นนักเรียนที่มีความต้องการพิเศษ และนักเรียนที่ไม่ได้เป็นสมาชิกของห้องเรียน ที่จะได้รับการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน การจัดห้องเรียนแบบคลาชชั่นสามชั้นเป็นการขยายขอบเขตในการช่วยให้เด็กได้เรียนรู้และพัฒนาการเรียนรู้กับเพื่อนได้ดียิ่งขึ้น

บราวน์ (Brown, 2007) ได้ทำการวิจัยเรื่องการสอนนักเรียนที่มีระดับความสามารถแตกต่างกัน ยุทธศาสตร์การเรียนรวมสำหรับความเป็นมาตรฐานการเรียนรู้ที่เป็นประโยชน์สำหรับชั้นเรียนทั้งระบบ ผลการวิจัยพบว่า การสอนนักเรียนที่มีระดับความสามารถแตกต่างกันห้องนักเรียนที่มีความฉลาดมากจนถึงนักเรียนที่มีความต้องการพิเศษในชั้นเรียนที่มีการจัดการศึกษาปกติ ผู้วิจัยใช้ระบบบทเรียนหลายระดับความสามารถโดยใช้ตัวอย่างที่เกี่ยวข้องกับชีวิตจริงและมีประโยชน์ต่อเด็ก ผู้วิจัยใช้การช่วยเหลือสำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่องไม่นัก ใช้วิธีการปรับเปลี่ยนสำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่องมากหรือรุนแรง และนักเรียนที่ฉลาด เพื่อให้นักเรียนทั้งหมดเรียนด้วยกันในห้องเรียนเดียวกันได้

ปีเตอร์สัน (Peterson, 2007) ทำการวิจัยเรื่องการพัฒนาห้องโรงเรียน การศึกษาโรงเรียนเรียนรวมและการปฏิรูปโรงเรียนในชนบท การเรียนรู้ด้วยกันอันเป็นบทเรียนสำหรับการจัดการเรียนรวม ผู้วิจัยทำการศึกษาการจัดการเรียนรวมจาก 16 โรงเรียนในมลรัฐมิชิแกน และวิสคอนซิน สรุขอเมร่า จากปี ค.ศ.1998 – 2002 ผลการวิจัยพบว่า หลักการสำคัญของการพัฒนาห้องโรงเรียนเพื่อการเรียนรวมมี 5 ประการ ได้แก่ การสนับสนุนให้ประชาชนมีประชาธิปไตย การรวมนักเรียนให้เรียนด้วยกัน การสอนด้วยวิธีการหมายระดับความสามารถ การสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ และการให้ผู้ปกครองชุมชนเข้ามามีส่วนร่วม ในหลักการห้อง 5 ประการทำให้ได้รายละเอียดของการจัดการเรียนรวมที่มีประสิทธิภาพและการดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมาย การช่วยให้นักเรียนที่มีความต้องการพิเศษได้เรียนกับนักเรียนปกติ การใช้หลักสูตรและวิธีการสอนที่มีประสิทธิภาพ

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินงานวิจัย

การดำเนินการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามกระบวนการของการวิจัยและพัฒนา (Research and Development) โดยมีขั้นตอนและรายละเอียดในการดำเนินการ ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 การสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75

ขั้นตอนที่ 2 การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

ขั้นตอนที่ 3 การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

ขั้นตอนที่ 1 การสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75

ขั้นตอนในการพัฒนาและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75 มีขั้นตอนดังต่อไปนี้

#### แหล่งข้อมูล

1. ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน สำหรับตรวจสอบความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 โดยผู้วิจัยได้กำหนดรายละเอียดผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน ไว้ดังนี้

1.1 ผู้เชี่ยวชาญด้านหลักสูตรและการสอนภาษาอังกฤษ เป็นอาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านหลักสูตรและการสอนระดับอุดมศึกษา จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.อมรรัตน์ วัฒนาธร ผู้ทรงคุณวุฒิ วิทยาลัยการศึกษา มหาวิทยาลัยพะเยา

1.2 ผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา การสอน และการนิเทศติดตามและประเมินผล กลุ่ม สาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ เป็นศึกษานิเทศก์ จำนวน 1 คน คือ นางสาวกัทารภรณ์ น้อยกอ ศึกษานิเทศก์กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2

1.3 ผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหาและการสอนวิชาภาษาอังกฤษ เป็นครูผู้สอนวิชา ภาษาอังกฤษ วิทยฐานะชำนาญการพิเศษ จำนวน 1 คน คือ นางสาวเกศรากรณ์ อุทัยชิน ครูชำนาญ การพิเศษ โรงเรียนวัดหนองตาก อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2

2. นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดหนองตาก อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 เพื่อหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการ สื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่พัฒนาขึ้นโดยดำเนินการ 2 ขั้นตอน ดังนี้

2.1 ขั้นทดลองแบบหนึ่งต่อหนึ่ง นำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการ สื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่ผ่านการตรวจจากผู้เชี่ยวชาญและได้แก้ไขแล้วไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 3 คน รวมทั้งหมด 6 คน โรงเรียนวัดหนองตาก อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 ประกอบด้วย นักเรียนที่มีคุณลักษณะสูงระดับชั้น ละ 1 คน ปานกลางระดับชั้นละ 1 คน และต่ำกว่าปานกลางระดับชั้นละ 1 คน ระหว่างทดสอบ ประสิทธิภาพให้จับเวลาในการประกอบกิจกรรม เพื่อพิจารณาหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ ก่อนนำไป ทดสอบประสิทธิภาพแบบกลุ่มเล็ก

2.2 ขั้นทดลองแบบกลุ่มเล็ก นำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การ สอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่แก้ไข ปรับปรุงมาทดลองใช้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 9 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 9 คน รวมทั้งหมด 18 คน โรงเรียนวัดหนองตาก อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559

ประกอบด้วย นักเรียนที่มีคุณลักษณะสูงระดับชั้นละ 3 คน ปานกลางระดับชั้นละ 3 คน และต่ำกว่าปานกลางระดับชั้นละ 3 คน ระหว่างทดสอบประสิทธิภาพให้จับเวลาในการประกอบกิจกรรม เพื่อพิจารณาหาประสิทธิภาพของกิจกรรมหากไม่ถึงเกณฑ์ต้องปรับปรุงเนื้อหาสาระกิจกรรมระหว่างและแบบทดสอบหลังเรียนให้ดีขึ้นแล้วนำไปทดสอบประสิทธิภาพแบบกลุ่มเล็กซึ่งกับนักเรียนต่างกลุ่มจนได้ค่าประสิทธิภาพถึงเกณฑ์ขั้นต่ำ ก่อนนำไปใช้จริงกับกลุ่มเป้าหมาย

#### **เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย**

1. แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ
2. แบบประเมินความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

#### **ตัวแปรที่ต้องการศึกษา**

1. ความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ
2. ประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

#### **การพัฒนาเครื่องมือที่ใช้ในวิจัย**

1. การพัฒนาและหาประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยได้ดำเนินการพัฒนากิจกรรม ดังนี้

1.1 ศึกษาเอกสาร ตำรา และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการอย่างละเอียด ทั้งแนวคิด ทฤษฎี และหลักการสำคัญในการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ ผู้วิจัยได้สังเคราะห์การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ ให้มีลักษณะ 3 แบบ ดังนี้

กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้พร้อมกันทั้งสองระดับชั้น ตามแนวทางการจัดการเรียนรู้แบบรวมทั้งชั้น (Whole Class Teaching)

กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกลักษณ์ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้เป็นกลุ่มคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ และเป็นกลุ่มตามระดับชั้น ตามแนวทางการจัดการเรียนรู้แบบกลุ่ม (Group Work Teaching)

กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัลกัชณ์ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้เป็นรายบุคคล ตามแนวการจัดการเรียนรู้รายบุคคล (Individual Teaching)

1.2 ศึกษาสาระการเรียนรู้และมาตรฐานการเรียนรู้ คุณภาพผู้เรียนภาษาต่างประเทศเมื่อจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลางชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 คำอธิบายรายวิชาภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 และโครงสร้างรายวิชาภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้กลุ่มภาษาต่างประเทศ วิชาภาษาอังกฤษ

1.3 วิเคราะห์สาระการเรียนรู้และมาตรฐานการเรียนรู้ คุณภาพผู้เรียนภาษาต่างประเทศเมื่อจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลางชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 คำอธิบายรายวิชาภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 และโครงสร้างรายวิชาภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้กลุ่มภาษาต่างประเทศ วิชาภาษาอังกฤษ ที่จะใช้พัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ใช้เวลาในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้การสอนทั้งหมด 12 ชั่วโมง กำหนดเป็นมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด สาระการเรียนรู้ กิจกรรมการเรียนรู้ และจำนวนชั่วโมงได้ดังนี้

**ตาราง 3 แสดงการวิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด สาระการเรียนรู้ กิจกรรมการเรียนรู้ และจำนวนชั่วโมง จากหน่วยการเรียนรู้เรื่อง Seasons and Climate**

มาตรฐานการเรียนรู้ และตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้	กิจกรรมการเรียนรู้	เวลา (ชั่วโมง)
๑ ๑. ป. 5/3	1. Talking about seasons in Thailand and Western countries.	ทดสอบก่อนเรียน	1
๑ ๓. ป. 5/1	2. Giving information ; weather of each season in Thailand and Western countries	กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ เรื่อง The Climate and Temperature	4
๑ ๑. ป. 6/3	3. Explaining information about Clothes in each	กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรม	4

season and weather.	นันหนนาการ เรื่อง Seasons in Thailand and Western countries
กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 และกำหนดกรอบของกิจกรรมการเรียนรู้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6	4
เพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ เรื่อง Clothes in each season	นันหนนาการ เรื่อง Clothes in each season
ทดสอบหลังเรียน	1
<b>รวมเวลา</b>	<b>14</b>

1.4 ศึกษาเอกสารทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 และกำหนดกรอบของกิจกรรมการเรียนรู้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

1.5 กำหนดกิจกรรมการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับเนื้อหา และจุดประสงค์ที่กำหนดให้ สื่อ/อุปกรณ์ รวมทั้งการวัดผลและประเมินผลในแต่ละครั้ง การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มีทั้งหมด 3 กิจกรรม ได้แก่

1. กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ เรื่อง The Climate and Temperature

2. กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ เรื่อง Seasons in Thailand and Western countries

3. กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ เรื่อง Clothes in each season

1.6 ดำเนินการสร้างแผนการจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 แผนการจัดการเรียนรู้ใช้เวลาในการดำเนินการเรียนจำนวน 12 คาบ คาบละ 60 นาที ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง The Climate and Temperature

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง Seasons in Thailand and Western countries

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง Clothes in each season

1.7 นำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่สร้างขึ้นเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อขอคำแนะนำ แล้วปรับปรุงแก้ไขตามคำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา ก่อนเสนอต่อผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 ท่าน เพื่อประเมินความเหมาะสมในองค์ประกอบต่าง ๆ ของกิจกรรมการเรียนรู้ และแผนการจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ โดยพิจารณาระดับความเหมาะสมในภาพรวมของผู้เชี่ยวชาญที่มีค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 3.50 ขึ้นไป และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานไม่เกิน 1.00 จึงจะถือว่ากิจกรรมการเรียนรู้และแผนการจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มีความเหมาะสม

1.8 นำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ไปให้ผู้เชี่ยวตตรวจสอบ และประเมินความเหมาะสม

1.9 นำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่ปรับปรุงแก้ไขตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญแล้วไปทำประสิทธิภาพ ดังนี้

1.9.1 นำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่ผ่านการตรวจสอบจากผู้เชี่ยวชาญและแก้ไขแล้วไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 โรงเรียนวัดหนองตาญา อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 เพื่อทำประสิทธิภาพ ของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

1.10 พัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ฉบับสมบูรณ์เพื่อนำไปใช้เป็นเกล็บกลุ่มเป้าหมาย

2. การสร้างแบบประเมินความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

2.1 ศึกษาเอกสาร ตำรา และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแบบประเมินความเหมาะสมสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ ที่มีผู้วิจัยเอาไว้ก่อนแล้วว่าเป็นแนวทางในการสร้างแบบประเมินคุณภาพ

2.2 กำหนดจุดประสงค์ในการประเมิน

2.3 กำหนดกรอบเนื้อหาและหัวข้อที่ต้องการประเมิน ดังนี้

2.3.1 แผนการจัดการเรียนรู้

1. ด้านผลการเรียนรู้

2. ด้านสาระสำคัญ

3. ด้านจุดประสงค์การเรียนรู้

4. ด้านเนื้อหา

5. ด้านความเหมาะสมตามขั้นตอนการสอนภาษาเพื่อการสื่อ

โดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

6. ด้านการวัดและประเมินผล

7. ด้านสื่อการเรียนรู้และแหล่งเรียนรู้

2.3.2 กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอน แบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

1. ด้านชื่อกิจกรรมการเรียนรู้

2. ด้านจุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้

3. ด้านความสอดคล้องกับวิธีการจัดการเรียนรู้แบบคละชั้นร่วมกับ

กิจกรรมนันทนาการ

4. ด้านวิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้

5. ด้านการวัดและประเมินผลกิจกรรมการเรียนรู้

2.4 สร้างแบบประเมินเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) และแบบปลายเปิดในส่วนท้ายของแบบประเมิน เพื่อสอบถามความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่าง ๆ โดยกำหนดค่าคะแนนเป็น 5 ระดับตามวิธีของลีเคิร์ท โดยมีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

ระดับ 5	หมายถึง	มีความเหมาะสมมากที่สุด
ระดับ 4	หมายถึง	มีความเหมาะสมมาก
ระดับ 3	หมายถึง	มีความเหมาะสมปานกลาง
ระดับ 2	หมายถึง	มีความเหมาะสมน้อย
ระดับ 1	หมายถึง	มีความเหมาะสมน้อยที่สุด

2.5 นำแบบประเมินที่สร้างเสร็จแล้วไปเสนออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อตรวจสอบความชัดเจนทางภาษา และความถูกต้องตามเนื้อหา แล้วนำมาปรับปรุงแก้ไข

2.6 นำรายการที่ผ่านการพิจารณาจากอาจารย์ที่ปรึกษาแล้วมาจัดพิมพ์และนำไปเก็บข้อมูล

#### การเก็บรวบรวมข้อมูล

1. การประเมินความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มีขั้นตอนในการดำเนินการดังนี้

1.1 ติดต่อประสานงานกับบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อทำการออกแบบห้องสื่อขอความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบเครื่องมือวิจัยถึงผู้เชี่ยวชาญ เพื่อตรวจสอบความเหมาะสมของแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการและขอความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูล

1.2 นัดหมายผู้เชี่ยวชาญในการประเมินแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

1.3 ส่งแผนการจัดการเรียนรู้ กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 และแบบประเมินความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ให้ผู้เชี่ยวชาญประเมิน

1.4 รับแผนการจัดการเรียนรู้ กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 และแบบประเมินความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 คืนจากผู้เชี่ยวชาญ

2. การประสานติดตอกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มีขั้นตอนการดำเนินการ ดังนี้

2.1 นำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มาทดลองใช้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 โรงเรียนวัดหนองตาญู

อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 เพื่อหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่พัฒนาขึ้นโดยดำเนินการ 2 ขั้นตอน ดังนี้

2.1.1 ขั้นทดลองแบบหนึ่งต่อหนึ่ง นำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่ผ่านการตรวจจากผู้เชี่ยวชาญและได้แก้ไขแล้วไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 3 คน รวมทั้งหมด 6 คน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 โรงเรียนวัดหนองตาก อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ประกอบด้วย นักเรียนที่มีคุณลักษณะสูงระดับชั้นละ 1 คน ปานกลางระดับชั้นละ 1 คน และต่ำกว่าปานกลางระดับชั้นละ 1 คน ระหว่างทดสอบประสิทธิภาพให้จับเวลาในการประกอบกิจกรรม เพื่อพิจารณาหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ ก่อนนำไปทดสอบประสิทธิภาพแบบกลุ่มเล็ก

2.1.2 ขั้นทดลองแบบกลุ่มเล็ก นำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่แก้ไขปรับปรุงแล้วไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 9 คน และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 9 คน รวมทั้งหมด 18 คน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 โรงเรียนวัดหนองตาก อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ประกอบด้วย นักเรียนที่มีคุณลักษณะสูงระดับชั้นละ 3 คน ปานกลางระดับชั้นละ 3 คน และต่ำกว่าปานกลางระดับชั้นละ 3 คน ระหว่างทดสอบประสิทธิภาพให้จับเวลาในการประกอบกิจกรรม เพื่อพิจารณาหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้หากไม่ถึงเกณฑ์ต้องปรับปรุงเนื้อหาสาระกิจกรรมระหว่างและแบบทดสอบหลังเรียนให้ดีขึ้นแล้วนำไปทดสอบประสิทธิภาพแบบกลุ่มเล็ก ซึ่กับนักเรียนต่างกลุ่มจนได้ค่าประสิทธิภาพถึงเกณฑ์ขั้นต่ำ ก่อนนำไปใช้จริงกับกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งมีประสิทธิภาพ  $E_1/E_2$  เท่ากับ 77.31/77.04 และ 78.69/76.30 ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ จึงนำไปใช้กับกลุ่มเป้าหมายต่อไป

#### **การวิเคราะห์ข้อมูล**

##### **การวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้ดำเนินการดังนี้**

1. การประเมินความเหมาะสมสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มีขั้นตอนการดำเนินการ ดังนี้

1.1 นำแบบประเมินความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 จากผู้เชี่ยวชาญ 3 คน มาตรวจสอบความสมบูรณ์ของคำตอบ โดยมีเกณฑ์ระดับการประเมิน ดังนี้

แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการอ่าน มีความเหมาะสมมากที่สุด	ได้ระดับ 5
แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการอ่าน มีความเหมาะสมมาก	ได้ระดับ 4
แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการอ่าน มีความเหมาะสมปานกลาง	ได้ระดับ 3
แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการอ่าน มีความเหมาะสมน้อย	ได้ระดับ 2
แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการอ่าน มีความเหมาะสมน้อยที่สุด	ได้ระดับ 1

1.2 นำแบบประเมินความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 แบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) โดยกำหนดค่าอกแบบเป็น 5 ระดับ ของผู้เชี่ยวชาญที่ประเมินแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ในแต่ละข้อมาหาค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) เพื่อพิจารณาความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 และระดับความคิดเห็นที่สอดคล้องกัน ดังนี้ (บุญชุม ศรีสะอาด, 2545 : 105 – 106)

ค่าเฉลี่ย 4.50 – 5.00	หมายถึง	เหมาะสมมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย 3.50 – 4.49	หมายถึง	เหมาะสมมาก
ค่าเฉลี่ย 2.50 – 3.49	หมายถึง	เหมาะสมปานกลาง
ค่าเฉลี่ย 1.50 – 2.49	หมายถึง	เหมาะสมมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย 1.00 – 1.49	หมายถึง	เหมาะสมมากที่สุด

2. การหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยได้วิเคราะห์จากสูตร  $E_1/E_2$  ดังนี้

2.1 หาคะแนนเฉลี่ยของนักเรียนที่ได้จากการทำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการระหว่างเรียนจากแบบฝึกหัดท้ายชั่วโมงทั้งหมด 9 แบบฝึกหัด

2.2 หาคะแนนเฉลี่ยหลังเรียนของนักเรียนที่ทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนาการ

**ขั้นตอนที่ 2 การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6**

โดยเปรียบเทียบความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

#### แหล่งข้อมูล

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 2 คน รวมทั้งหมด 5 คน โรงเรียนวัดโพธิ์วัฒ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560 เป็นนักเรียนกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งได้มาจากการเลือกแบบเจาะจง (Purposive sampling)

#### ตัวแปรที่ต้องการศึกษา

1. ตัวแปรต้น ได้แก่ วิธีการจัดการเรียนรู้ด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนาการ

2. ตัวแปรตาม ได้แก่ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

#### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนาการ

2. แบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนาการ

#### การพัฒนาเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

การสร้างแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยได้ดำเนินการสร้าง ดังนี้

ผู้วิจัยได้ดำเนินการสร้างแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 แยกตามระดับชั้น โดยสร้างแบบทดสอบชั้น

ประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 30 ข้อ และสร้างแบบทดสอบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 30 ข้อ เป็นแบบทดสอบแบบปรนัย ชนิด 4 ตัวเลือก จำนวนระดับชั้นละ 24 ข้อ และแบบอัตนัย จำนวนระดับชั้นละ 6 ข้อ เพื่อใช้ในการทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน โดยใช้เวลาในการทำ 60 นาที เกณฑ์การให้คะแนน ถ้าตอบถูกให้ 1 คะแนน ถ้าตอบผิด หรือไม่ตอบให้ 0 คะแนน ตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

1. ศึกษาเอกสาร หนังสือ ตำรา และบทความที่เกี่ยวข้องกับการสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตลอดจนลักษณะเฉพาะและวิธีการสร้างคำตอบ

2. ศึกษาหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ วิชาภาษาอังกฤษ สาระการเรียนรู้ มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด สาระการเรียนรู้ แกนกลาง และขอบข่ายเนื้อหา ในหน่วยการเรียนรู้เรื่อง Seasons and Climate ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

3. ศึกษาหนังสือเรียน คู่มือครุวิชาภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 หน่วยการเรียนรู้เรื่อง Seasons and Climate ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ

4. กำหนดสัดส่วนของแบบทดสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตาม มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด สาระการเรียนรู้ และพฤติกรรมที่ต้องการวัด

ตาราง 4 แสดงสัดส่วนของแบบทดสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตาม มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด สาระการเรียนรู้ และพฤติกรรมที่ต้องการวัด

#### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

เรื่องที่	จุดประสงค์การเรียนรู้/ประเภทข้อสอบ						รวม (ข้อ)	
	1. บอก		2. พูดสนทนา		3. เขียนให้ข้อมูล			
	ความหมายของ	คำศัพท์						
	ปรนัย	อัตนัย	ปรนัย	อัตนัย	ปรนัย	อัตนัย		
1. The climate and Temperature	4	-	4	-	-	2	10	
	(2)		(2)			(1)	(5)	

2. Seasons in Thailand and Western countries	4 (2)	-	4 (2)	-	-	2 (1)	10 (5)
3. Clothes in each season	4 (2)	-	4 (2)	-	-	2 (1)	10 (5)
รวมทั้งหมด							30
(ข้อ)							(15)

### ขั้นประถมศึกษาปีที่ 6

#### จุดประสงค์การเรียนรู้/ประเภทข้อสอบ

เรื่องที่	จุดประสงค์การเรียนรู้/ประเภทข้อสอบ						รวม (ข้อ)	
	1. บอก		2. พูดสนทนา		3. เขียนให้ข้อมูล			
	ความหมายของ	คำศัพท์	ความหมายของ	คำศัพท์	ความหมายของ	คำศัพท์		
	ปรนัย	อัตโนมัติ	ปรนัย	อัตโนมัติ	ปรนัย	อัตโนมัติ		
1. The climate and Temperature	4 (2)	-	4 (2)	-	-	2 (1)	10 (5)	
2. Seasons in Thailand and Western countries	4 (2)	-	4 (2)	-	-	2 (1)	10 (5)	
3. Clothes in each season	4 (2)	-	4 (2)	-	-	2 (1)	10 (5)	
รวมทั้งหมด							30	
(ข้อ)							(15)	

หมายเหตุ ตัวในวงเล็บ หมายถึง จำนวนข้อสอบที่ใช้จริง เช่น 8(4) หมายถึง สร้างแบบทดสอบ 8 ข้อ นำไปใช้จริง 4 ข้อ

5. สร้างแบบทดสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษโดยใช้การสอนแบบคลาช്ച์ ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 แบบปรนัย 4 ตัวเลือก จำนวนระดับชั้นละ 24 ข้อ และแบบอัตโนมัติ จำนวนระดับชั้นละ 6 ข้อ รวมทั้งสิ้นระดับชั้นละ 30 ข้อ เพื่อนำไปใช้จริงในการทดสอบก่อนและหลังเรียนจำนวนระดับชั้นละ 15 ข้อ

6. หาค่าความตรงเชิงเนื้อหาของแบบทดสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษ โดยใช้การสอนแบบคลาช์ ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

โดยผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 ท่าน พิจารณาแสดงความคิดเห็น ความสอดคล้องของจุดประสงค์การเรียนรู้ กับเนื้อหา และข้อคำถามของแบบทดสอบโดยวิธีของโรวินลลี (Rovinelli) และ แฮมเบลตัน (R.K. Hambletan) ซึ่งมีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้ (สมนึก ภัททิยธนี, 2537) ซึ่งมีเกณฑ์ดังนี้

ให้คะแนน +1 เมื่อแนวใจว่าข้อสอบนั้นวัดตามจุดประสงค์การเรียนรู้

ให้คะแนน 0 เมื่อไม่แนวใจว่าข้อสอบนั้นวัดตามจุดประสงค์การเรียนรู้

ให้คะแนน -1 เมื่อแนวใจว่าข้อสอบนั้นไม่ได้วัดตามจุดประสงค์การเรียนรู้

จากนั้นนำผลการพิจารณาหาค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) และคัดเลือกข้อสอบที่มีค่า IOC ตั้งแต่ 0.50 – 1.00 จำนวน 60 ข้อ

7. นำข้อสอบที่ได้ไปหาค่าความยากง่ายและค่าอำนาจจำแนกรายข้อโดยใช้ดัชนี เบ รนแนน (Brennan) โดยทดลองกับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนวัดหนองตาก อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 จำนวน ระดับชั้นละ 12 คน รวมทั้งสิ้น 24 คน คัดเลือกข้อสอบที่มีค่า อำนาจจำแนกดั้งแต่ 0.20 – 0.80 ซึ่งได้คัดเลือกไว้ 30 ข้อ (ระดับชั้นละ 15 ข้อ) มาสร้างแบบทดสอบ วัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 แล้วหาค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบทั้งฉบับโดยใช้วิธี ของโลเวต (Lovett)

8. จัดพิมพ์แบบทดสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษโดยใช้การสอนแบบคละ ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ฉบับจริงเพื่อนำไปใช้ในการ เก็บรวบรวมข้อมูล

#### แบบแผนการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยและพัฒนา (Research and Development) ดำเนินการตาม แผนการวิจัยแบบกลุ่มเดียวทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน (One group Pretest- Posttest Design)

**ตาราง 5 แสดงแบบแผนการวิจัยแบบกลุ่มเดียวทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน (One group Pretest- Posttest Design)**

ทดสอบก่อนเรียน	ทดสอบ	ทดสอบหลังเรียน
T1	X	T2

### ความหมายของสัญลักษณ์

- X หมายถึงการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ
- T1 หมายถึงการทดสอบก่อนการทดลอง (Pretest)
- T2 หมายถึงการทดสอบหลังทดลอง (Posttest)

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

1. อธิบาย ชี้แจง ตกลงและทำความเข้าใจกับนักเรียนกลุ่มเป้าหมายในการทำการทดลอง คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดโพธิ์ขวัญ อำเภอกรุงเทพ พิษย์ จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 จำนวน 5 คน

2. นำแบบทดสอบวัดความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษก่อนเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ไปให้นักเรียนกลุ่มเป้าหมายทำการทดสอบก่อนเรียน

3. ดำเนินการทดลองโดยใช้แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 จำนวน 4 ชั่วโมง ต่อสัปดาห์ เป็นเวลา 3 สัปดาห์ รวมทั้งหมด 12 ชั่วโมง

4. เมื่อสิ้นสุดการทดลอง ให้นักเรียนทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์หลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปวิเคราะห์

### การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลจากการใช้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยได้ใช้ไปร์แกรมคอมพิวเตอร์วิเคราะห์ข้อมูล พัฒนาโดย ปกรณ์ ประจำญาน ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) โดยดำเนินการวิเคราะห์ ดังนี้

1. นำกระดาษคำตอบจากแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ก่อนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มาตรวจให้คะแนน โดยข้อที่ตอบถูกได้ 1 คะแนน ข้อที่ตอบผิดหรือไม่ตอบได้ 0 คะแนน

2. นำคะแนนที่ได้จากแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ก่อนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มาหาค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

3. นำคะแนนที่ได้จากแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ก่อนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มาเปรียบเทียบสัมฤทธิ์ด้วยวิธีการทดสอบ The Wilcoxon Matched – Pairs Signed – Rank Test

ขั้นตอนที่ 3 การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

#### แหล่งข้อมูล

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 2 คน โรงเรียนวัดโพธิ์ช้วัญ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560 เป็นนักเรียนกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งได้มาจากการเลือกแบบเจาะจง (Purposive sampling)

#### ตัวแปรที่ต้องการศึกษา

ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

#### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

#### การพัฒนาเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

การสร้างแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยได้ดำเนินการสร้าง ดังนี้

- ศึกษาเอกสาร วิธีการสร้างและขั้นตอนการสร้างแบบสอบถามความพึงพอใจจากเอกสาร และงานวิจัย

- กำหนดประเด็นเนื้อหาที่ต้องการประเมิน 3 ด้าน ได้แก่ ด้านบรรยายกาศ ด้านกิจกรรม การเรียนรู้ และด้านประโยชน์ที่ได้รับ

3. สร้างแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาชั่นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ซึ่งเป็นด้านบรรยายกาศ จำนวน 5 ข้อ ด้านกิจกรรมการเรียนรู้ จำนวน 7 ข้อ และด้านประโยชน์ที่ได้รับ จำนวน 8 ข้อ กำหนดค่าเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ (บุญชุม ศรีสะอาด, 2545 หน้า 105 – 106 ดังนี้

ระดับ	5	หมายถึง	มีความพึงพอใจมากที่สุด
ระดับ	4	หมายถึง	มีความพึงพอใจมาก
ระดับ	3	หมายถึง	มีความพึงพอใจปานกลาง
ระดับ	2	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อย
ระดับ	1	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

4. นำแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาชั่นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่สร้างขึ้นเสนออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อตรวจสอบความถูกต้องและปรับแก้ตามคำแนะนำ

5. นำแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาชั่นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่ปรับแก้ตามคำแนะนำของอาจารย์แล้วไปให้ผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 ท่าน เพื่อตรวจสอบความสอดคล้องของข้อคำถาม โดยมีเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

ให้คะแนน	+1	เมื่อแนวใจว่าข้อคำถามนั้นมีความเหมาะสมสอดคล้อง
ให้คะแนน	0	เมื่อไม่แนวใจว่าข้อคำถามนั้นมีความเหมาะสม สอดคล้อง
ให้คะแนน	-1	เมื่อแนวใจว่าข้อคำถามนั้นมีความเหมาะสมสอดคล้อง

6. นำคะแนนจากผู้เชี่ยวชาญมาวิเคราะห์หาค่าดัชนีความสอดคล้อง โดยใช้สูตร IOC คัดเลือกข้อคำถามที่มีดัชนีความสอดคล้อง  $0.50 - 1.00$  และนำข้อคำถามที่มีค่าดัชนีความสอดคล้องต่ำกว่า  $0.50$  มาปรับปรุงหรือตัดทิ้ง

7. หาความเที่ยงของแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาชั่นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 โดยใช้สัมประสิทธิ์แอลฟารอนบาก โดยหาจากนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 โรงเรียนวัดหนองตาญ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 จำนวน 24 คน ซึ่งเป็นกลุ่มที่หาประสิทธิภาพของกิจกรรม

8. จัดพิมพ์แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nrร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ฉบับสมบูรณ์เพื่อนำไปใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

#### การเก็บรวบรวมข้อมูล

1. หลังจากใช้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nrร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยได้ให้นักเรียนกลุ่มเป้าหมายทำแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nrร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

2. นำแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nrร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มาตรวจให้คะแนนเพื่อทำการวิเคราะห์ข้อมูลและเทียบเกณฑ์เพื่อผลลัพธ์

#### การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลจากการทำแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nrร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ดังนี้

1. นำแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้nrร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มาตรวจให้คะแนน โดยมีเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้ (ไซค เรืองสุวรรณ, 2533 หน้า 138)

5	หมายถึง	มีความพึงพอใจมากที่สุด
4	หมายถึง	มีความพึงพอใจมาก
3	หมายถึง	มีความพึงพอใจปานกลาง
2	หมายถึง	มีความพึงพอใจน้อย
1	หมายถึง	มีความพึงพอใจที่สุด

2. วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) โดยกำหนดค่าเฉลี่ยไว้ 5 ระดับ ในการแปลความหมายของค่าเฉลี่ย โดยกำหนดเกณฑ์ดังนี้ (ไซค เรืองสุวรรณ, 2533 หน้า 138)

ค่าเฉลี่ย 4.50 – 5.00 หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย 3.50 – 4.49 หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับมาก
ค่าเฉลี่ย 2.50 – 3.49 หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง

ค่าเฉลี่ย 1.50 – 2.49 หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับน้อย
ค่าเฉลี่ย 1.00 – 1.49 หมายถึง	มีความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุด

### สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 1. สถิติพื้นฐาน

1.1 ค่าเฉลี่ย (Arithmetic Mean) (ปกรณ์ ประจำปี 2552, หน้า 214)

$$\text{สูตร} \quad \bar{X} = \frac{\sum X}{N}$$

เมื่อ  $\bar{X}$  แทน ค่าเฉลี่ย $\sum X$  แทน ผลรวมของคะแนน  
N แทน จำนวนข้อมูลทั้งหมด

1.2 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (ปกรณ์ ประจำปี 2552, หน้า 214)

$$\text{สูตร} \quad S.D. = \sqrt{\frac{N \sum X^2 - (\sum X)^2}{N(N-1)}}$$

เมื่อ S.D. แทน ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน $\sum X^2$  แทน ผลรวมของคะแนนยกกำลังสอง $(\sum X)^2$  แทน กำลังสองของคะแนนรวม  
N แทน จำนวนข้อมูลทั้งหมด

#### 1.3 สถิติที่ใช้ในการทดสอบสมมติฐาน

การทดสอบสมมติฐานเพื่อเปรียบเทียบคะแนนความสามารถการสื่อสารภาษาอังกฤษ ก่อน และหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ โดยใช้สถิตินอนพารามեトリค ทดสอบแบบ The Wilcoxon Matched Pairs Signed-Ranks Test คำนวนจากสูตร (นิภา ศรีโพธิ์เจน, 2553, หน้า 92)

$$\text{สูตร} \quad D = Y - X$$

เมื่อ D แทน ค่าความแตกต่างระหว่างคะแนน X และ Y ก่อนและหลังการทดลอง

X แทน คะแนนความสามารถการสื่อสารภาษาอังกฤษก่อนทำการทดลอง

Y แทน คะแนนความสามารถการสื่อสารภาษาอังกฤษหลัง  
การทดลอง

หากความแตกต่างของข้อมูลแต่ละคู่กำกับด้วยเครื่องหมาย บวก และลบ จากนั้นนำข้อมูลที่ได้มาจัดอันดับจากน้อยไปมากโดยหาค่าที่น้อยที่สุดอยู่ในอันดับที่มีเครื่องหมายบวก และผลรวมของอันดับที่มีเครื่องหมายลบ ค่าของผลรวมของอันดับที่มีค่าน้อยกว่าเป็นค่า T ที่จะทำการทดสอบ (โดยไม่มีคิดเครื่องหมาย)

## 2. สิทธิที่ใช้ในการหาคุณภาพเครื่องมือ

1. การหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ ตามเกณฑ์ 75/75 จำนวนได้จากสูตร  $E_1/E_2$   
(รัตนะ บัวสนธิ, 2537 หน้า 136)

### 1.1 การหาประสิทธิภาพของกระบวนการ ( $E_1$ )

$$E_1 = \frac{\sum X}{A} \times 100$$

สูตร	$E_1$	แทน	ประสิทธิภาพของกระบวนการที่จัดไว้ในกิจกรรม
เมื่อ	$\sum X$	แทน	ผลรวมของคะแนนรวมของผู้เรียนที่ได้จากการทำแบบฝึกหัดในขณะใช้แผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้
A	แทน	คะแนนเต็มของแบบฝึกหัดทั้งหมดในแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้	
N	แทน	จำนวนผู้เรียน	

### 1.2 การหาประสิทธิภาพของผลลัพธ์ ( $E_2$ )

$$E_2 = \frac{\sum Y}{B} \times 100$$

สูตร	$E_2$	แทน	ประสิทธิภาพของผลลัพธ์
เมื่อ	$\sum Y$	แทน	ผลรวมของคะแนนรวมของผู้เรียนที่ได้จากการทดสอบหลังเรียน
A	แทน	คะแนนเต็มของแบบทดสอบหลังเรียน	
N	แทน	จำนวนผู้เรียน	

2. สูตรค่าดัชนีความสอดคล้อง (เทียมจันทร์ พานิชย์ผลินไชย, ม.ป.ป., หน้า 181)

$$\text{สูตร} \quad IOC = \frac{\sum R}{N}$$

เมื่อ IOC แทน ความสอดคล้อง

$\sum R$	แทน	ผลรวมของคะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ
N	แทน	จำนวนผู้เชี่ยวชาญ

3. สูตรการหาค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบด้วยวิธีของ Brennan มีสูตร ดังนี้  
(เทียมจันทร์ พานิชย์ผลินไชย, ม.ป.ป., หน้า 210)

$$\text{สูตร} \quad B = \frac{U}{n_1} - \frac{L}{n_2}$$

เมื่อ B แทน ค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบรายข้อ

U แทน จำนวนผู้ที่ตอบข้อนั้นถูกของกลุ่มที่สอบผ่านเกณฑ์

L แทน จำนวนผู้ที่ตอบข้อนั้นถูกของกลุ่มที่สอบไม่ผ่านเกณฑ์

$N_1$  แทน จำนวนนักเรียนที่สอบผ่านเกณฑ์

$N_2$  แทน จำนวนนักเรียนที่สอบไม่ผ่านเกณฑ์

4. สูตรการหาค่าความเที่ยง ของแบบทดสอบ ของ Lovett (Lovett) แบบทดสอบอิงเกณฑ์ ใช้สูตร ดังนี้ (华罗 钟生，2546, หน้า 85 - 86)

$$\text{สูตร} \quad r_{cc} = 1 - \frac{k \sum X - \sum X^2}{(k-1) \sum (X-c)^2}$$

เมื่อ  $r_{cc}$  แทน ค่าความเที่ยง

X แทน คะแนนของแต่ละคน

k แทน จำนวนข้อมูล

C แทน คะแนนเกณฑ์หรือจุดตัดของแบบทดสอบ

5. สูตรค่าความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบสอบถามวัดความพึงพอใจของนักเรียนโดยการหาค่าความเชื่อมั่นแบบสัมประสิทธิ์แอลฟ่า (Alpha Coefficient) ของครอนบราค (Cronbach) (华罗 钟世伟, 2546,หน้า 91) จึงมีสูตร ดังนี้

สูตร	$\alpha = \frac{k}{k - 1} \left[ 1 - \frac{\sum S_j^2}{S_t^2} \right]$
เมื่อ	$\alpha$ แทน ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น
	$k$ แทน จำนวนข้อของแบบสอบถาม
	$\sum S_j^2$ แทน ค่าความแปรปรวนของคะแนนการตอบแต่ละข้อ
	$S_t^2$ แทน ค่าความแปรปรวนของคะแนนทั้งฉบับ

## บทที่ 4

### ผลการวิจัย

การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลassexchangeร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6 ผู้วิจัยได้ดำเนินการศึกษาโดยใช้กระบวนการวิจัยและพัฒนา(Research and Development) ซึ่งได้แบ่งการวิเคราะห์ข้อมูลออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

1. ผลการสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลassexchangeร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6
2. ผลการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลassexchangeร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6
3. ผลการศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลassexchangeร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6

#### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ผลการสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลassexchangeร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6

ผลการสร้างผลการสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลassexchangeร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6 ที่ผู้วิจัยได้สร้างจำนวน 1 หน่วยการเรียนรู้ ประกอบด้วย 3 เรื่อง ได้แก่

1. กิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง The climate and temperature
2. กิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง Seasons in Thailand and Western countries
3. กิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง Clothes in each season

ซึ่งเป็นกิจกรรมที่มีการผสมผสาน คำศัพท์ ข้อความ เนื้อเรื่อง ภาพนิ่ง ที่ดึงดูดความสนใจของนักเรียน โดยได้นำไปให้ผู้เชี่ยวชาญด้านหลักสูตรและการสอน ด้านเนื้อหาวิชาและการสอนภาษาอังกฤษ จำนวน 3 ท่าน เพื่อประเมินความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการ

สื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 pragmat ตามตารางต่อไปนี้

ตาราง 6 แสดงความเหมาะสมในองค์ประกอบต่าง ๆ ของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ของผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน

รวมเฉลี่ย	N = 3		ระดับความเหมาะสม
	$\bar{X}$	S.D.	
1. ด้านสาระสำคัญ	4.44	0.50	มาก
2. ด้านจุดประสงค์การเรียนรู้	4.73	0.23	มากที่สุด
3. ด้านสาระการเรียนรู้	4.47	0.45	มาก
4. ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน	4.66	0.41	มากที่สุด
5. ด้านสื่อการเรียนการสอน	4.75	0.25	มากที่สุด
6. ด้านการประเมินผลการเรียนรู้	4.55	0.50	มากที่สุด
รวมเฉลี่ยทั้ง 6 ด้าน	4.60	0.13	มากที่สุด

จากตาราง 3 พบว่า พบรการพิจารณาความเหมาะสมในองค์ประกอบต่าง ๆ ของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ลักษณะโดยรวมมีความเหมาะสมอยู่ในระดับ มากที่สุด ( $\bar{X} = 4.60$ ) เมื่อพิจารณาในแต่ละด้านพบว่า ด้านจุดประสงค์การเรียนรู้ ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านสื่อการเรียนการสอน และด้านการประเมินผล มีความเหมาะสมอยู่ในระดับ มากที่สุด ส่วนด้านสาระสำคัญ และด้านสาระการเรียนรู้มีความเหมาะสมอยู่ในระดับ มาก ตามลำดับ

ผลการหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75 pragmat ผลดังนี้

การหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยได้ดำเนินการหาประสิทธิภาพ ได้ผลดังนี้

การทดลองครั้งที่ 1 ผลการทดลองแบบหนึ่งต่อหนึ่ง ทดลองกับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 3 คน โรงเรียนวัดหนองตาญ อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 เพื่อพิจารณาหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ก่อนนำไปทดสอบประสิทธิภาพแบบกลุ่มเล็ก ผลการทดลองพบว่า ระยะเวลาในการทำกิจกรรมเหมาะสม และนักเรียนมีความสนใจในกิจกรรมเป็นอย่างมาก เมื่อนักเรียนได้มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมตลอดเวลา แต่มีโครงสร้างประจำอยู่ค้างไม่ถูกต้องตามหลักไวยากรณ์ ผู้จัดได้นำมาปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักไวยากรณ์

การทดลองครั้งที่ 2 ผลการทดลองแบบกลุ่มเล็ก ทดลองกับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 9 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 9 คน โรงเรียนวัดหนองตาญ อำเภอ บรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 เพื่อพิจารณาหาประสิทธิภาพของกิจกรรม ผลการทดลองพบว่า กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ มีกระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ 3 แบบ คือ แบบพหุลักษณ์ แบบเอกลักษณ์ และแบบอัตลักษณ์ ประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มีความเหมาะสมในระดับมากที่สุด และมีประสิทธิภาพ  $E_1/E_2$  เท่ากับ 77.31/77.04 และ 78.69/76.30 ดังตารางที่ปรากฏ

ตารางที่ 7 แสดงผลการหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75 กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 9 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 9 คน

### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ชื่อเรื่อง	คะแนนเก็บระหว่างทำกิจกรรม			รวมคะแนนเก็บระหว่างเรียน (95)	คะแนนทดสอบหลังเรียน (15)
	เรื่องที่ 1 The climate and temperature (25)	เรื่องที่ 2 Seasons in Thailand and western countries (35)	เรื่องที่ 3 Clothes in each season (35)		
รวมคะแนน	171	246	244	661	104
คะแนนเฉลี่ย	19.00	27.33	27.11	73.44	11.56
เฉลี่ย ร้อยละ	76.00	78.10	77.46	77.31	77.04
ประสิทธิภาพของกระบวนการ = 77.31			ประสิทธิภาพของผลลัพธ์ = 77.04		
$E_1/E_2 = 77.31/77.04$					

### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

คะแนนเก็บระหว่างทำกิจกรรมแต่ละเรื่อง					
ชื่อเรื่อง	เรื่องที่ 1 The Climate and Temperature (42)	เรื่องที่ 2 Seasons in Thailand and western countries (50)	เรื่องที่ 3 Clothes in each season (42)	รวมคะแนนเก็บ (134)	คะแนนทดสอบ (15)
รวมคะแนน	103	352	298	949	103
คะแนนเฉลี่ย	11.44	39.11	33.11	105.44	11.44
เฉลี่ยร้อยละ	76.30	78.22	78.84	78.69	76.30
ประสิทธิภาพของกระบวนการ = 78.69			ประสิทธิภาพของผลลัพธ์ = 76.30		
$E_1/E_2 = 78.69/76.30$					

จากการที่ปรากฏจะเห็นได้ว่าประสิทธิภาพของแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มีความเหมาะสมในระดับมากที่สุด และมีประสิทธิภาพ  $E_1/E_2$  เท่ากับ 77.31/77.04 และ 78.69/76.30

ตอนที่ 2 ผลการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

ผลการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 โรงเรียนวัดโพธิ์ขวัญ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 จำนวน 5 คน ผู้วิจัยขอนำเสนอดังตารางต่อไปนี้

ตาราง 8 แสดงผลเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 2 คน

#### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

คนที่	คะแนนก่อน		คะแนนหลัง		ผลต่างของ คะแนน (Y-X)	อันดับที่ของ ความ แตกต่าง	อันดับตาม เครื่องหมาย			
	เรียน(X)		เรียน(Y)				คะแนน	ความ		
	(15)	(15)					แตกต่าง	บวก		
1	5	12	7	3	7	3		3		
2	7	13	6	2	6	2		2		
3	4	8	4	1	4	1		1		
$\sum_x$	16	31			6					
$\bar{x}$	5.33	10.33				2.00		0		
ร้อยละ	35.55	68.88								

#### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

คนที่	คะแนนก่อน		คะแนนหลัง		ผลต่างของ คะแนน (Y-X)	อันดับที่ของ ความ แตกต่าง	อันดับตาม เครื่องหมาย			
	เรียน(X)		เรียน(Y)				คะแนน	ความ		
	(15)	(15)					แตกต่าง	บวก		
1	8	12	4	2	4	2		2		
2	11	14	3	1	3	1		1		
$\sum_x$	19	26	8		8			3		
$\bar{x}$	9.50	13.00				1.50		0		
ร้อยละ	63.33	86.66								

จากการจะเห็นได้ว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 ตามตารางเทียบของ The Wilcoxon Matched – Pairs Signed-rank Test

ตอนที่ 3 การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

ผลการศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยใช้แบบประเมินมาตรฐานประเมินค่า (Rating scale) 5 ระดับ ผู้วิจัยขอ拿来เสนอต่อ ตารางต่อไปนี้

ตาราง 9 แสดงผลการศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 2 คน

ด้านที่	รวมเฉลี่ย	N = 5		ระดับความพึง พอใจ
		$\bar{x}$	S.D.	
1 ด้านบรรยายกาศ	4.80	0.35	มากที่สุด	
2 ด้านกิจกรรมการเรียนรู้	4.83	0.19	มากที่สุด	
3 ด้านประโยชน์ที่ได้รับ	4.90	0.16	มากที่สุด	
รวมเฉลี่ยทั้ง 3 ด้าน	4.83	0.21	มากที่สุด	

จากตาราง พบว่า ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 โดยภาพรวมอยู่ในระดับ มากที่สุด ( $\bar{x} = 4.83$ ) และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า ทั้ง 3 ด้านอยู่ในระดับ มากที่สุด

## บทที่ 5

### บทสรุป

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยและพัฒนา (Research and Development) กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มีรายละเอียดการสรุปและอภิปรายผลการวิจัย ดังนี้

#### สรุปผลการวิจัย

1. การสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่สร้างขึ้น มีประสิทธิภาพเท่ากับ  $77.31/77.04$  และ  $78.69/76.30$  ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์  $75/75$
2. การเปรียบเทียบความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยทางสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
3. การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 อยู่ในระดับ มากที่สุด

#### อภิปรายผล

จากผลการวิจัย การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ผู้วิจัยสามารถอภิปรายผลได้ ดังนี้

1. การสร้างและหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ที่ผู้วิจัยได้สร้างขึ้นมีทั้งหมด 3 แบบ ได้แก่ 1. กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้พร้อมกันทั้งสองระดับชั้น ตามแนวทางการจัดการเรียนรู้แบบรวมทั้งชั้น (Whole Class Teaching) 2. กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้เป็นกลุ่มคลasse ชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ และเป็นกลุ่มตามระดับชั้น ตามแนวทางการจัดการเรียนรู้แบบกลุ่ม (Group Work Teaching) และ 3. กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัตลักษณ์ คือ การจัด

กิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้เป็นรายบุคคล ตามแนวการจัดการเรียนรู้รายบุคคล (Individual Teaching) ได้รับการประเมินความเหมาะสมขององค์ประกอบต่าง ๆ ของกิจกรรม จากผู้เชี่ยวชาญ 3 คน โดยภาพรวมพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุด ( $\bar{x} = 4.60$ ) และมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ เนื่องจากผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารเกี่ยวกับทฤษฎีการสร้างกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันหนาการ จากการศึกษาห้องทำน้ำ และน้ำกิจกรรมกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันหนาการ และนำกิจกรรมกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันหนาการ มหาค่าประสิทธิภาพกับนักเรียนคน โรงเรียนวัดหนองตาญ อำเภอปรพพพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 ซึ่งไม่ใช่นักเรียนกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งผู้วิจัยได้กำหนด ประสิทธิภาพตาม เกณฑ์ 75/75 พบว่า กิจกรรมทั้ง 3 แบบ มีประสิทธิภาพเท่ากับ  $77.31/77.04$  และ  $78.69/76.30$  เนื่องจากกิจกรรมการเรียนรู้ทั้ง 3 แบบ มีความหลากหลายตอบสนองต่อความแตกต่างในการเรียนรู้ระหว่างบุคคล ซึ่งบางคนอาจจะเรียนได้ดีทั้ง 3 แบบ หรือบางคนอาจจะถนัดเป็นกลุ่มเฉพาะหรือเรียนเป็นรายบุคคล จากการทำกิจกรรมพบว่านักเรียนมีความสนใจและให้ความร่วมมือในการทำกิจกรรมดีมากและยังสามารถพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารของตนเองที่ได้เรียนไปประยุกต์ใช้ในชีวิตจริงของตนเอง ซึ่งประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันหนาการที่ได้นั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้ สอดคล้องกับอัญชลี ระบือพิณ ที่ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การพัฒนารูปแบบการสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันหนาการ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา จังหวัดนครราชสีมา (2554. หน้า 167) พบว่า ประสิทธิภาพของรูปแบบการสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันหนาการ กลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา เท่ากับ  $75.20/70.10$  ซึ่งมากกว่าเกณฑ์ 70/70 ที่กำหนดไว้

2. การเปรียบเทียบความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันหนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6 พบว่า พบว่าความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ตามตารางเทียบของ The Wilcoxon Matched – Pairs Signed-rank Test ทั้งนี้อาจเนื่องมาจาก นักเรียนได้เรียนกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันหนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6 ที่ผู้วิจัยพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ขึ้นอย่างเป็นระบบ ประกอบด้วย 1. กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้พร้อมกันทั้งสองระดับชั้น ตามแนวการจัดการเรียนรู้แบบรวมทั้งชั้น (Whole Class Teaching)

นักเรียนทุกคนจะเรียนรู้ไปพร้อมกันในกิจกรรมนี้ ซึ่งสามารถช่วยเหลือกันระหว่างพี่และน้อง โดยที่เคยเรียนมาก่อนก็จะช่วยเหลือโดยการสอนอ่านออกเสียง อธิบายความหมาย และเติมเต็มความรู้ให้กับน้อง และที่สำคัญเรียนมาบ้างแล้วอาจจะเกิดการลืมไปบ้างก็จะได้ฝึกฝนทบทวนความรู้เดิมและความรู้ใหม่ไปในตัว จากกิจกรรมนี้นักเรียนขั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จะได้ฝึกอ่านและเขียนคำศัพท์ภาษาอังกฤษ ส่วนนักเรียนขั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จะได้ฝึกอ่านและวัดหรือระบุภาพให้ตรงกับคำศัพท์ ซึ่งเป็นไปตามตัวชี้สัดในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 25512. 2. กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้เป็นกลุ่ม คละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ และเป็นกลุ่มตามระดับชั้น ตามแนวการจัดการเรียนรู้แบบกลุ่ม (Group Work Teaching) กิจกรรมนี้นักเรียนจะต้องแยกฝึกฝนในการพูดสนทนาเป็นกลุ่มตามระดับชั้นเนื่องจากกิจกรรมนี้โครงสร้างเนื้อหาและประโยชน์ที่ใช้อาจจะมีความยากง่ายแตกต่างกันตามระดับชั้น ดังนั้น ด้วยขอบเขตความยากง่ายของเนื้อจังหวะที่ต้องฝึกเป็นกลุ่มหรือคู่ตามระดับชั้น เมื่อนักเรียนได้ฝึกฝนกับเพื่อนของตนเองทำให้เกิดความกล้าที่จะพูดสนทนามากขึ้น ไม่อย่างที่จะพูดทำให้กิจกรรมเกิดความลื่นไหลได้อย่างดี และ 3. กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัดลักษณ์ คือ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้นักเรียนเรียนรู้เป็นรายบุคคล ตามแนวการจัดการเรียนรู้รายบุคคล (Individual Teaching) กิจกรรมนี้เป็นกิจกรรมที่นักเรียนต้องทำเป็นรายบุคคลเนื่องเป็นการประมวลความรู้ของแต่ละคนที่ฝึกฝนใน 2 กิจกรรมแรกมาเขียนเพื่อให้ข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องเรียน เช่น การเขียนตั้งคำถามหรือตอบคำถามเกี่ยวกับสภาพอากาศ โดยกิจกรรมนี้ครูสามารถตรวจสอบความรู้ได้ว่านักเรียนแต่ละคนเรียนรู้ไปได้มากน้อยเพียงใด แล้วมีนักเรียนคนไหนที่ยังต้องเพิ่มเติมตรงส่วนไหน โดยการสังเกตการณ์ทำงานเป็นรายบุคคล ว่างสามารถช่วยแก้ไขความบกพร่องของนักเรียนแต่ละคนที่แตกต่างกัน สอดคล้องกับธิติพงษ์ รักษาริกรณ์ (2557) ได้ศึกษาการเรียนการสอนเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการสำหรับโรงเรียนขนาดเล็ก : กรณีศึกษาเขตอำเภอกรุงพระ จังหวัดนครสวรรค์ พบว่า นักเรียนจัดการเรียนการสอนเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการสำหรับโรงเรียนขนาดเล็กในเขตอำเภอกรุงพระ จังหวัดนครสวรรค์ มีคะแนนผลสัมฤทธิ์หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติในระดับ .05 เช่นกัน

3. การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนขั้นประถมศึกษาปีที่ 5 -6 พบว่า�ักเรียนมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด ( $\bar{x} = 4.83$ ) แสดงให้เห็นว่ากิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ ทำให้นักเรียนเกิดสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษได้อย่างเป็นธรรมชาติ เหมาะสมส่งผลให้นักเรียนมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการ

สื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการอยู่ในระดับมากที่สุด สอดคล้องกับ อัญชลี ระบือพิณ (2554. หน้า 174) จากการศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนต่อรูปแบบการสอนที่ พัฒนาขึ้น พบร่วมนักเรียน มีความพึงพอใจต่อรูปแบบการสอนที่พัฒนาขึ้น ทำให้นักเรียนเรียนอย่างมี ความสุข ในการทำกิจกรรมร่วมกับนักเรียนที่ต่างกันด้วย อายุ และ ทิฐินันท์ เพื่องฟู (เพชรคำ มนตรี 2546 หน้า 69) ได้ดำเนินการวิจัยเพื่อศึกษาผลการจัดการเรียนการสอนแบบรวมชั้นในกลุ่มสร้างเสริม ประสบการณ์ชีวิต ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6 โรงเรียนสุเรหราคลองสิบ กรุงเทพมหานคร จำนวน 30 คน โดยใช้การวิจัยเชิงปฏิบัติการ ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อการจัดการ เรียนแบบรวมชั้น นักเรียนมีทักษะทางสังคมสูง

### **ข้อเสนอแนะ**

#### **ข้อเสนอแนะทั่วไป**

จากการใช้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้น ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6 พบร่วมกันและต่อไปนี้

1. ครูจะต้องมีความเชื่อมั่นว่านักเรียนทุกคนมีความแตกต่างกันระหว่างบุคคลซึ่งนักเรียนแต่ ละคนจะสามารถเรียนรู้ได้ดีในวิธีการ บริบท หรือลักษณะที่แตกต่างกัน เพื่อที่ครูจะได้ใช้วิธีการสอนที่ หลากหลายเพื่อตอบสนองต่อการเรียนรู้ที่แตกต่างกันระหว่างบุคคลของนักเรียน

2. เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพบรรลุวัตถุประสงค์ของจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการ สื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ ครูผู้สอนควรศึกษาข้อปฏิบัติ ในการใช้ กิจกรรม เตรียมการจัดการเรียนการสอนก่อนการใช้กิจกรรม ขณะใช้กิจกรรม และหลังใช้กิจกรรม

3. ครูผู้สอนควรมีความพร้อมในการสอนและอำนวยความสะดวกในการจัดการเรียนการสอน กระตุนให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และมีทักษะด้านการคิด วิเคราะห์ และต้องมีความรู้ความเข้าใจ ในเนื้อหาสาระ มีการเตรียมการสอนเป็นอย่างดี

4. ในการทำกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้น ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ ควรสร้างความมั่นใจให้กับนักเรียนในการพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร เพาะจาก การใช้กิจกรรมพบร่วมนักเรียนส่วนมากจะเขินอายและไม่กล้าพูดภาษาอังกฤษในชั้นเรียน ดังนั้นครูจึงต้องเสริมสร้างความมั่นใจให้กับนักเรียนในการพูดภาษาอังกฤษ จัดบรรยากาศในการเรียนให้ ผ่อนคลายเพื่อให้เป็นไปตามธรรมชาติ

### **ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยในครั้งต่อไป**

1. เนื่องจากการพัฒนา กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาชช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ เป็นกิจกรรมที่ครูจะต้องจัดการเรียนรู้กับนักเรียนหลายระดับชั้น ไปพร้อมกัน ดังนั้น ผู้ที่สนใจทำวิจัยในครั้งต่อไปจึงควรศึกษาว่า นักเรียนแต่ละระดับชั้นมีความรู้ความสามารถแตกต่างกันมากน้อยเพียงใด และศึกษาว่า ข้อบ阙ของแต่ละชั้นจะต้องเรียนอะไรบ้าง ตามมาตรฐานและตัวชี้วัดของแต่ละระดับชั้นที่เป็นตัวกำหนด และเชื่อมไปถึงออกแบบจัดกิจกรรมการเรียนรู้ เนื้อหา วิธีการสอน สื่อและแหล่งการเรียนรู้ รวมทั้งการวัดและประเมินผล ให้ตรงตามจุดประสงค์ที่เราต้องการวัดและพัฒนาในแต่ละระดับชั้น และยังสามารถนำไปพัฒนา กับเนื้อหาหรือกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น เช่น ภาษาไทย สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม วิทยาศาสตร์ เป็นต้น และนำไปใช้ในระดับชั้นอื่น ๆ
2. เนื่องจากปัจจุบันมีสื่อจากแหล่งต่าง ๆ มากมายให้ค้นคว้า และนำมาประยุกต์ใช้ ประกอบการจัดกิจกรรมได้อย่างเป็นรูปธรรม ดังนั้น ครูควรมีการพัฒนาวิธีการนำเสนอ หรือแนวการใช้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาชช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการในวิธีที่หลากหลาย เช่น ใช้เทคโนโลยีในการนำเสนอเพื่อให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ตลอดเวลา พัฒนาเป็นบทเรียนออนไลน์ เป็นต้น เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาผู้เรียนอย่างรอบด้าน โดยเฉพาะสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เช่น วีดีโอ สามารถช่วยให้ผู้เรียนได้เห็นทั้งวัจนาภาษาและอวจนาภาษาจากเจ้าของภาษาโดยตรง ทำให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ การออกเสียงอย่างถูกต้อง และสามารถและท่าทางประกอบ รวมถึงแสดงเวลา สีหน้า ในขณะที่พูด โดยที่ครูไม่ต้องอธิบายเป็นนามธรรม นักเรียนสามารถเรียนรู้ได้โดยตรงเลย เป็นต้น

## **บรรณานุกรม**

## บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ. (2552). หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.  
 กรุงเทพฯ: ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.
- กิ่งเพชร ส่งเสริม. (2552). การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรวมแบบชั้นที่มีเด็กที่มีความต้องการพิเศษในโรงเรียนประถมศึกษา. วิทยานิพนธ์ กศ.ด., มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ทวีโรฒ,  
 กรุงเทพมหานคร
- คณวัฒน์ สมบูรณ์. (2555). ปัญหาและความต้องการในการบริหารจัดการของโรงเรียนขนาดเล็กที่จัดการเรียนรู้แบบชั้น สังกัดสถานศึกษาขนาดพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา พะเยา เขต 1.  
 วิทยานิพนธ์ กศ.ม., มหาวิทยาลัยพะเยา, พะเยา
- ชนบท ราดุทอง. (2552). การจัดการชั้นเรียน : ห้องเรียนแห่งความสุข. กรุงเทพฯ: เพชรเกาม  
 การพิมพ์
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. (2520). ระบบสื่อการสอน. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. (2537). การทดสอบประสิทธิภาพชุดการสอน เอกสารการสอนชุดวิชา เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หน่วยที่ 1 – 5 นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- ชัยวัฒน์ สุทธิรัตน์. (2559). 80 นวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ. นนทบุรี:  
 พี บາลาນซ์ดีไซด์แอนบرينดิ้ง
- ชูครร วงศ์รัตนະ. (2553). เทคนิคการใช้สติเพื่อการวิจัย. แพร: ฐานบันทึก.
- ทิพาวร สุจารี. (2553). รูปแบบการสอนอ่านภาษาอังกฤษเพื่อความเข้าใจโดยใช้ยุทธศาสตร์ การเสริมต่อการเรียนรู้ประสบการณ์การอ่านสำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ (ปริญญาโทปริญญาดุษฎีบัณฑิต). ขอนแก่น: มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ทิศนา แคมมณี. (2545). ศาสตร์การสอน. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เทียนจันทร์ พานิชย์ผลินชัย. (ม.ป.ป.). สติเพื่อการวิจัย. พิษณุโลก: คณะศึกษาศาสตร์  
 มหาวิทยาลัยเรศวร.
- บุญชุม ศรีสะอาด. (2545). การวิจัยเบื้องต้น (พิมพ์ครั้งที่ 7). กรุงเทพฯ: สุวิริยานน.
- บุญเรียง ใจศิลป์. (2534). วิธีวิจัยทางการศึกษา (พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพฯ: พิชัยพริ้นติ้ง.
- ปกรณ์ ประจันบาน. (2552). ระเบียบวิธีวิจัยทางสังคมศาสตร์. พิษณุโลก: รัตนสุวรรณ์การพิมพ์.
- ปาณิตา อาจวงศ์. (2552). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ และความพึงพอใจต่อกิจกรรมการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ เรื่องบทประยุกต์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ระหว่างการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยกลุ่ม

TAI กับ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ 4MAT (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต).

มหาสารคาม: มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

กนida ชัยปัญญา. (2541). การวัดความพึงพอใจ. กรุงเทพฯ: แสงอักษร.

มูลนิธิการศึกษาทางไก่กล่ำผ่านดาวเทียม. (2559 - 2560). คู่มือครูพระราชนาน โครงการการศึกษา

ทางไก่กล่ำผ่านดาวเทียม วิชาภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. กรุงเทพฯ: สยามพริ้นท์

รัตนะ บัวสนธ. (2556). การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม. พิษณุโลก: บุ๊คกราฟฟิก

เรนุกา หนูวัฒนา. (2558). การสอนแบบกลวิธีการเสริมต่อการเรียนรู้ที่มีต่อความเข้าใจในการอ่าน

ภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษานิยมตัวเรียน วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี

ราชบูรี (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต). ราชบูรี: วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชบูรี.

ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. (2540). สถิติวิทยาทางการวิจัย. กรุงเทพฯ: สุริยาสาส์น.

วชิรเกียรติ เบ้าทองจันทร์. (2553). การใช้แนวคิดการเสริมต่อการเรียนรู้แบบเน้นประสบการณ์อ่าน

เพื่อพัฒนาการอ่านภาษาอังกฤษเพื่อความเข้าใจและการรู้คำศัพท์ของนักศึกษาระดับ

ปริญญาตรี (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต). ขอนแก่น: มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

华罗 須彭สวัสดิ์. (2546). การวิจัยในชั้นเรียน. กรุงเทพฯ: สุริยาสาส์น.

ศศิธร เวียงวงศ์. (2547). การจัดการเรียนรู้. กรุงเทพฯ: อักษรเจริญหัศน์.

ศิตา เยี่ยมขันติภาร. (2556). ความรู้เบื้องต้นที่ครูสอนภาษาอังกฤษควรรู้เกี่ยวกับการออกเสียง.

กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ศิรินภา สมศรี. (2558). วิธีการสอนภาษาอังกฤษในศตวรรษที่ 21. สืบคันเมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม

2559, จาก <http://sirinapa040.blogspot.com/2015/11/learning-log-15.html>

ศุภมาศ กุลตั้งวัฒนา. (2554). สภาพปัจจัยการจัดการเรียนการสอนแบบชั้นในโรงเรียน

ขนาดเล็ก ระดับช่วงชั้นที่ 1 – 2 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครพนม เขต 1.

วิทยานิพนธ์ ค.ม., มหาวิทยาลัยนครพนม, นครพนม

สถาบันภาษาอังกฤษ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. (2558). คู่มือการจัดการเรียน

การสอนภาษาอังกฤษแนวใหม่ ตามกรอบมาตรฐานความสามารถทางภาษาอังกฤษที่เป็น

มาตรฐาน ระดับประถมศึกษา. กรุงเทพฯ: องค์การส่งเสริมศรัทธาแห่งการศึกษา

สุรศักดิ์ ปาเย. (2553). การสอนแบบคลasse ในโรงเรียนขนาดเล็ก. แพร่: แพร่ไทยอุตสาหกรรมพิมพ์.

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กระทรวงศึกษาธิการ. (2551). ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลาง กลุ่มสาระการ

เรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช

๒๕๕๑. กรุงเทพฯ: คุรุสภาลาดพร้าว.

- สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
 กระทรวงศึกษาธิการ. (2554). การจัดการเรียนรู้แบบคลasse. กรุงเทพฯ:  
 กระทรวงศึกษาธิการ
- แสงระวี ดอนแก้วบัว. (2558). ภาษาศาสตร์สำหรับครูผู้สอนภาษาอังกฤษ. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์  
 มหาวิทยาลัย
- อัญชลี โพธิ์ทอง, และสมศักดิ์ คงเที่ยง. (2542). หลักการและทฤษฎีการบริหาร การประถมศึกษา.  
 กรุงเทพฯ: ภาควิชาการบริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- อัญชลี ลานกระปือ. (2554). การพัฒนารูปแบบการสอนแบบคลasse กลุ่มสาระการเรียนรู้  
 วิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา จังหวัดนครราชสีมา. กรุงเทพฯ: คุณสภากาดพร้าว.
- อ้อมธิต แป้นศรี. (2556). การพัฒนารูปแบบการบริหารจัดการเรียนการสอนสองภาษา รูปแบบ  
 ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาแบบบูรณาการ. พิษณุโลก: คณะศึกษาศาสตร์  
 มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- เอื้อมพร หลินเจริญ. (2554). ระเบียบวิธีวิจัยทางสังคมศาสตร์. พิษณุโลก: คณะศึกษาศาสตร์  
 มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- Anonymous. (2008). Multigrade Teaching Strategies: Issues and Strategies. Online.  
<https://www.ippn.ie/index.php/resources/school-policies/1025-multi-grade-teaching-issues-a-strategies>. 5 June, 2017.
- Abhayadeva. (1989). Development of Multi-grade and Multi-level Teaching  
 Strategies: Towards Qualitative Development of Primary Education in Sri  
 Lanka. Sri Lanka.
- Ames. (2007). Education for all and Multigrade Teaching: Challenge and Opportunities.  
 Natheland: Springer.
- Good, Carter V. (1973). Dictionary of Education. New York: McGraw-Hill Book.
- Green, C. N. (1972). The satisfaction-performance controversy: New developments  
 and their implication. Business Horizon: n.p.
- Maslow, Abraham. (1970). Motivation and personality. New York: Harper and Row  
 Publishers.
- Morse, Nancy C. (1955). Satisfaction in the white collar job. Michigan: University of  
 Michigan Press.
- Rosenshine, B., & Meister, C. (1992). The use of scaffolds for teaching higher-level  
 cognitive strategies. Educational Leadership: n.p.

- Shelly, M. W. (1975). *Responding to social change*. Pennsylvania: Dowden Huntchisam Press.
- Wood, D., Bruner, J., & Ross, G. (1976). *The role of tutoring in problem solving*. *Journal of Child Psychology and Child Psychiatry*, 17, 89-100.
- Yoder, Dale, et al. (1985). *Personal principles and policies*. New Jersey: Prentice Hall.

## **ภาคผนวก**

ภาคผนวก ก รายนามผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการค้นคว้าด้วยตนเอง

**รายนามผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 คน**

1. ผศ. ดร.อมรรัตน์ วัฒนาธร อาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิ  
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน  
วิทยาลัยการศึกษา มหาวิทยาลัยพะเยา  
ผู้เชี่ยวชาญด้านหลักสูตรและการสอน  
วิชาภาษาอังกฤษ
2. นางสาวภัทรภรณ์ น้อยกอ ศึกษานิเทศก์  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา  
นครสวรรค์ เขต 2  
ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการเรียนการสอน  
วิชาภาษาอังกฤษ
3. นางสาวเกศราภรณ์ อุทัยชิน ครุชานาญการพิเศษ  
โรงเรียนวัดหนองตาญ อำเภอบรรพตพิสัย  
จังหวัดนครสวรรค์  
ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการเรียนการสอน  
วิชาภาษาอังกฤษ

ภาคผนวก ข หนังสือขอความร่วมมือในการเก็บข้อมูลเพื่อการค้นคว้าด้วยตนเองและหนังสือขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบแก่ไขเครื่องมือที่ใช้ในการค้นคว้าด้วยตนเอง



ที่ ศธ ๐๕๒๗.๐๖/๒๕๒๗

บันทึกวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร  
จ.เชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก ๖๔๐๐๐

๑๙ กรกฎาคม ๒๕๒๐

เรื่อง ข้อความร่วมมือเก็บข้อมูลเพื่อการค้นคว้าอิสระ

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดหนองดง

สังกัดบ้านที่ดินวัดหนองดง เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล จำนวน.....ฉบับ

ด้วย นายสถาพร สมอุทัย รหัสประจำตัว ๕๕๐๙๐๒๙๔ นิติบัญญາโท สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน สังกัดบ้านที่ดินวัดหนองดง มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการค้นคว้าอิสระ เรื่อง “การพัฒนา กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารแบบคละชั้น สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕-๖” เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต โดยมี ดร.วิเชียร ธรรมใจสกุล เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

ในการศึกษาค้นคว้าเรื่องนี้ จำเป็นต้องเก็บข้อมูลจากหน่วยงานของท่าน บันทึกวิทยาลัย จึงขอความอนุเคราะห์จากท่าน โปรดอนุญาตให้นิติบัญญัติดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในการค้นคว้าอิสระ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ทางวิชาการต่อไป บันทึกวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอ้อมพร หลินเจริญ)  
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทน  
คณบดีบันทึกวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

#### ๑. งานวิชาการ บันทึกวิทยาลัย

โทร ๐-๕๕๙๖-๘๘๓๑

โทรสาร ๐-๕๕๙๖-๘๘๒๖

#### ๒. นายสถาพร สมอุทัย

โทร ๐๘-๘๘๖๗-๘๗๖๕



ที่ ศธ ๐๕๒๗.๐๖/๒๔๒๗

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร  
จ.เชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐

๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความร่วมมือเก็บข้อมูลเพื่อการค้นคว้าอิสระ

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดโพธิ์ชัยวุฒิ

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล จำนวน.....ฉบับ

ด้วย นายสถาพร สมอุทัย รหัสประจำตัว ๕๘๐๙๐๖๔๔ นิสิตปริญญาโท สาขาวิชา หลักสูตรและภารสอน สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการค้นคว้าอิสระ เรื่อง “การพัฒนา กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารแบบคละชั้น สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕-๖” เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต โดยมี ดร.วิเชียร ธรรม์โสติสกุล เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

ในการศึกษาค้นคว้าเรื่องนี้ จำเป็นต้องเก็บข้อมูลจากหน่วยงานของท่าน บัณฑิตวิทยาลัย จึงโปรดชี้ความอนุเคราะห์จากท่าน โปรดอนุญาตให้นิสิตดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในการค้นคว้าอิสระ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ทางวิชาการต่อไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับ ความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอ็อมพร หลินเจรุ)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทน

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

๑. งานวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย

โทร ๐-๕๕๕๖-๘๘๗๗

โทรสาร ๐-๕๕๕๖-๘๘๒๖

๒. นายสถาพร สมอุทัย

โทร ๐๘-๘๘๖๗-๘๗๖๕



ที่ ศธ ๐๑๖๗.๐๒/๒๔๗๘

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเรศวร  
อ่าเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐

๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการค้นคว้าอิสระ

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ วัฒนาชร

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงสร้างการค้นคว้าอิสระ จำนวน ๑ ฉบับ

๒. เครื่องมือที่ใช้ในการค้นคว้าอิสระ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย นายสถาพร สมอุทัย รหัสประจำตัว ๕๕๐๙๐๖๘๔ นิสิตปริญญาโท สาขาวิชา  
หลักสูตรและการสอน สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเรศวร ได้ทำการค้นคว้าอิสระ เรื่อง “การพัฒนา  
กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารแบบคละชั้น สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕-๖”  
เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการศึกษาทางบ้านพิเศษ โดยมี ดร.วิเชียร สำราญสุดิสกุล  
เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย พิจารณาแล้วเห็นว่าทำเป็นสัญญามีความรู้  
ความเขียวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างดียิ่ง จึงคร่าวข้อเรียนเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้  
ในการค้นคว้าอิสระ ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับ  
ความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัมรรัตน์ หลินเจริญ)  
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทน  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเรศวร

๑. งานวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย

โทร ๐-๕๕๙๖-๘๘๓๑

โทรสาร ๐-๕๕๙๖-๘๘๒๖

๒. นายสถาพร สมอุทัย

โทร ๐๘-๘๘๖๗-๘๗๖๕



ที่ ศธ ๐๔๒๐๙.๐๖/๒๕๖๘

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร  
อีสานเมือง จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐

๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการค้นคว้าอิสระ

เรียน คุณพัทธรรณ น้อยกอ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงร่างการค้นคว้าอิสระ จำนวน ๑ ฉบับ

๒. เครื่องมือที่ใช้ในการค้นคว้าอิสระ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย นายสถาพร สมอุทัย รหัสประจำตัว ๕๘๐๘๐๖๘๘ นิสิตปริญญาโท สาขาวิชา  
หลักสูตรและการสอน สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการค้นคว้าอิสระ เรื่อง “การพัฒนา  
กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารแบบคละชั้น สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕-๖”  
เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการศึกษาหน้าบันทึก โดยมี ดร.วิเชียร จารุ่งโสดกิสกุล  
เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย พิจารณาแล้วเห็นว่าทำเป็นผู้ที่มีความรู้  
ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างดี อีกทั้งได้รับการประเมินเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้  
ในการค้นคว้าอิสระ ดังแนบท้ายมานี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับ  
ความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อ้อมพร Lalindee)  
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทน  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

๑. งานวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย

โทร ๐-๕๔๕๗๖-๘๘๓๑

โทรสาร ๐-๕๔๕๗๖-๘๘๒๖

๒. นายสถาพร สมอุทัย

โทร ๐๘-๘๘๖๗-๘๘๑๕



ที่ ศธ ๐๔๖๗/๑๖/๒๖๑๕

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร  
อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐

๙๙ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบมือที่ใช้ในการต้นค้นคว้าอิสระ

เห็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพิชญा โคห์

ส.ที่ล.มาด้วย ๑. โครงการต้นค้นคว้าอิสระ จำนวน ๑ ฉบับ

๒. เหรียญที่ใช้ในการต้นค้นคว้าอิสระ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย นายสสถาพร สมอุทัย รหัสประจำตัว ๕๘๐๘๐๒๙๔ นิสิตปริญญาโท สาขาวิชา  
หลักสูตรและการสอน สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการต้นค้นคว้าอิสระ เรื่อง "การพัฒนา  
กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารแบบคละชั้น สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕-๖"  
เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการศึกษาทางบัณฑิต โดยมี ดร.วิเชียร ว่องໄสสก็อตถูก  
เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการต้นค้นคว้าอิสระ

ในการศึกษาด้านค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย ได้จารย์มาแล้วเท่านั้นที่ทำเป็นมีความรู้  
ความเขียวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างดียิ่ง จึงโปรดช่วยเหลือและให้คำแนะนำในการต้นค้นคว้าอิสระ ให้ด้วย  
ในการต้นค้นคว้าอิสระ ดังแบบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะจะได้รับ  
ความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อ่อนพร หลินเจริญ)  
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติราชการแทน  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

๑. งานวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย

โทร ๐-๕๕๖๖-๕๕๓๓

โทรสาร ๐-๕๕๖๖-๕๕๒๖

๒. นายสสถาพร สมอุทัย

โทร ๐๘-๘๘๖๗-๘๘๖๕

ภาคผนวก ค แบบประเมินความเหมาะสมสมสอดคล้องของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลassez ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6 สำหรับผู้เชี่ยวชาญ

แบบประเมินความเหมาะสมสมสอดคล้องของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร โดยใช้การสอนแบบคลassez ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6  
(สำหรับผู้เชี่ยวชาญ)

### คำชี้แจง

1. แบบประเมินเพื่อการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองนี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญประเมิน ระดับความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนรู้ในแต่ละด้าน ดังนี้

1. ด้านชื่อกิจกรรมการเรียนรู้
2. ด้านจุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้
3. ด้านวิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้
4. ด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้

2. ผู้เชี่ยวชาญแสดงความคิดเห็นโดยทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ตรงกับความคิดเห็น ของท่าน โดยกำหนดระดับการประเมินเป็น 5 ระดับ ดังนี้

ระดับ 5	หมายถึง	เหมาะสมมากที่สุด
ระดับ 4	หมายถึง	เหมาะสมมาก
ระดับ 3	หมายถึง	เหมาะสมปานกลาง
ระดับ 2	หมายถึง	เหมาะสมน้อย
ระดับ 1	หมายถึง	เหมาะสมน้อยที่สุด

นายสถาพร สมอุทัย  
นิสิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน  
มหาวิทยาลัยนเรศวร

รายการ	ระดับความเหมาะสม				
	มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
<b>1. ด้านชื่อกิจกรรมการเรียนรู้</b>					
1.1 มีความสอดคล้องกับกิจกรรมการเรียนรู้					
1.2 มีความน่าสนใจ					
1.3 เห็นวิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้ชัดเจน					
<b>2. ด้านจุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้</b>					
2.1 มีความชัดเจนแสดงสิ่งที่มุ่งหวังให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน					
2.2 มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง					
2.3 ใช้ภาษาเข้าใจง่าย					
<b>3. ด้านวิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้</b>					
3.1 มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้					
3.2 มีความเหมาะสมกับผู้เรียน					
3.3 มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง					
3.4 เป็นลำดับขั้นตอน					
3.5 มีความชัดเจน					
<b>4. ด้านการวัดและประเมินผลกิจกรรมการเรียนรู้</b>					
4.1 มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้					
4.2 สามารถใช้วัดผลและประเมินผลได้จริง					

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

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

ลงชื่อ.....ผู้เขี่ยวชาญ  
(.....)

ตำแหน่ง .....

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

ภาคผนวก ๖ ผลการพิจารณาความเหมาะสมสมสอดคล้องของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ – ๖ โดยผู้เชี่ยวชาญ

ตาราง 9 แสดงผลการพิจารณาความเหมาะสมสมสอดคล้องของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน

รายการขอความคิดเห็น	คะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ			ความหมายรวม		
	(คนที่)	$\bar{x}$	S.D.	สอดคล้อง		
	1	2	3			
<b>1. ด้านชื่อกิจกรรมการเรียนรู้</b>						
1.1 มีความสอดคล้องกับกิจกรรมการเรียนรู้	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
1.2 มีความน่าสนใจ	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
1.3 เห็นวิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้ชัดเจน	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
<b>2. ด้านจุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้</b>						
2.1 มีความชัดเจนแสดงสิ่งที่มุ่งหวังให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
2.2 มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง	4	5	4	4.33	0.57	มาก
2.3 ใช้ภาษาเข้าใจง่าย	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
<b>3. ด้านวิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้</b>						
3.1 มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
3.2 มีความเหมาะสมกับผู้เรียน	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
3.3 มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
3.4 เป็นลำดับขั้นตอน	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
3.5 มีความชัดเจน	4	5	4	4.33	0.57	มาก
<b>4. ด้านการวัดและประเมินผลกิจกรรมการเรียนรู้</b>						

รายการขอความคิดเห็น	คะแนนความ คิดเห็นของ ผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)			ความ หมายเหตุ		
	1	2	3	$\bar{x}$	S.D.	สอดคล้อง
4.1 มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์ของกิจกรรม การเรียนรู้	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
4.2 สามารถใช้วัดผลและประเมินผลได้จริง	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
รวมเฉลี่ย				4.79	0.26	มากที่สุด

ภาคผนวก ง แบบประเมินความเหมาะสมสมสอดคล้องของแผนการจัดการเรียนรู้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6 สำหรับผู้เชี่ยวชาญ

แบบประเมินความเหมาะสมสมสอดคล้องของแผนการจัดการเรียนรู้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ  
เพื่อการสื่อสารโดยบใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ  
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6  
(สำหรับผู้เชี่ยวชาญ)

---

### คำชี้แจง

- แบบประเมินเพื่อการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองนี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญประเมินระดับความเหมาะสมของแผนการจัดการเรียนรู้ในแต่ละด้าน ดังนี้
  - ด้านสาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด
  - ด้านสาระการเรียนรู้
  - ด้านจุดประสงค์การเรียนรู้
  - ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ
  - ด้านสื่อการสอนและแหล่งเรียนรู้
  - ด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้
- ผู้เชี่ยวชาญแสดงความคิดเห็นโดยทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านโดยกำหนดระดับการประเมินเป็น 5 ระดับ ดังนี้

ระดับ 5	หมายถึง	เหมาะสมมากที่สุด
ระดับ 4	หมายถึง	เหมาะสมมาก
ระดับ 3	หมายถึง	เหมาะสมปานกลาง
ระดับ 2	หมายถึง	เหมาะสมน้อย
ระดับ 1	หมายถึง	เหมาะสมน้อยที่สุด

นายสถาพร สมอุทัย  
นิสิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน  
มหาวิทยาลัยนเรศวร

รายการ	ระดับความเหมาะสม				
	มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
<b>1. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด</b>					
1.1 มีความถูกต้อง					
1.2 มีความชัดเจน					
<b>2. ด้านสาระการเรียนรู้</b>					
2.1 มีความถูกต้อง					
2.2 มีความชัดเจน					
<b>3. ด้านจุดประสงค์การเรียนรู้</b>					
3.1 มีความชัดเจนแสดงสิ่งที่มุ่งหวังให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน					
3.2 มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง					
3.3 ใช้ภาษาที่เหมาะสม					
<b>4. ด้านการจัดกิจกรรมรู้แบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ</b>					
4.1 จัดกิจกรรมเรียนรู้แบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการได้อย่างเป็นระบบ ขั้นตอน					
4.2 สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้					
4.3 สอดคล้องกับเนื้อหา					
4.4 เหมาะสมกับเวลา					
4.5 ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม					
<b>5. ด้านสื่อการสอนและแหล่งเรียนรู้</b>					
5.1 สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้					
5.2 เหมาะสมกับผู้เรียน					
5.3 ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการใช้					
5.4 ส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียน					
5.5 มีความน่าสนใจ					
<b>6. ด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้</b>					
6.1 สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้					

รายการ	ระดับความเหมาะสม				
	มาก ที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)
6.2 ใช้เครื่องมือวัดผลได้ถูกต้อง เหมาะสม					
6.3 มีเกณฑ์การวัดและประเมินผลที่ชัดเจน					
6.4 สามารถใช้วัดผลและประเมินผลได้จริง					

#### ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ..... ผู้เชี่ยวชาญ

(.....)

ตำแหน่ง .....

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

ภาคผนวก จ ผลการพิจารณาความเหมาะสมสมสอดคล้องของแผนการจัดการเรียนรู้  
กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารแบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ  
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 โดยผู้เชี่ยวชาญ

ตาราง 10 แสดงผลการพิจารณาความเหมาะสมสมสอดคล้องของแผนการจัดการเรียนรู้  
กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารแบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ  
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน

รายการข้อความคิดเห็น	คะแนนความ			ความ		
	คิดเห็นของ			เหมาะสม		
	ผู้เชี่ยวชาญ	X	S.D.	สอดคล้อง		
	(คนที่)			1	2	3
<b>1. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด</b>						
1.1 มีความถูกต้อง	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
1.2 มีความชัดเจน	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
<b>2. ด้านสาระการเรียนรู้</b>						
2.1 มีความถูกต้อง	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
2.2 มีความชัดเจน	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
<b>3. ด้านจุดประสงค์การเรียนรู้</b>						
3.1 มีความชัดเจนแสดงสิ่งที่มุ่งหวังให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
3.2 มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
3.3 ใช้ภาษาที่เหมาะสม	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
<b>4. ด้านการจัดกิจกรรมรู้แบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ</b>						
4.1 จัดกิจกรรมเรียนรู้แบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการได้อย่างเป็นระบบ ขั้นตอน	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
4.2 สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
4.3 สอดคล้องกับเนื้อหา	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
4.4 เหมาะสมกับเวลา	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด

รายการข้อความคิดเห็น	คะแนนความคิดเห็นของผู้เข้าร่วม			ความหมาย			
	(คนที่)	1	2	3	S.D.	สอดคล้อง	
4.5 ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม		5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
<b>5. ด้านสื่อการสอนและแหล่งเรียนรู้</b>							
5.1 สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้		5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
5.2 เหมาะสมกับผู้เรียน		5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
5.3 ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการใช้		5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
5.4 ส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียน		5	4	5	4.66	0.57	มากที่สุด
5.5 มีความน่าสนใจ		5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
<b>6. ด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้</b>							
6.1 สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้		5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
6.2 ใช้เครื่องมือวัดผลได้ถูกต้อง เหมาะสม		4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
6.3 มีเกณฑ์การวัดและประเมินผลที่ชัดเจน		4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
6.4 สามารถใช้วัดผลและประเมินผลได้จริง		5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
<b>รวมเฉลี่ย</b>				<b>4.93</b>	<b>0.10</b>	<b>มากที่สุด</b>	

ภาคผนวก ฉบับการตรวจสอบความเหมาะสมสมสอดคล้องของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 3 คน เพื่อตรวจสอบคำสั่ง/คำชี้แจง รายละเอียด และข้อจำกัด

ตาราง 11 แสดงผลการตรวจสอบความเหมาะสมสมสอดคล้องของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 3 คน และนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 3 คน เพื่อตรวจสอบคำสั่ง/คำชี้แจง รายละเอียด และข้อจำกัด

กิจกรรมเรื่อง	รายการตรวจสอบ			การปรับปรุง
	คำสั่ง/คำชี้แจง	รายละเอียด	ข้อจำกัด	
1. The climate and Temperature	มีความเหมาะสม ชัดเจน เข้าใจง่าย	คำศัพท์ ข้อความ เนื้อเรื่อง หรือ โครงสร้างประโยค พิมพ์ผิด และตก หล่น	เวลาในการจัด กิจกรรม เหมาะสม	แก้ไขการพิมพ์ ข้อความผิดและ ตกหล่น
2. Each seasons in Thailand and Western countries	มีความเหมาะสม ชัดเจน เข้าใจง่าย	คำศัพท์ ข้อความ เนื้อเรื่อง หรือ โครงสร้างประโยค พิมพ์ผิด และตก หล่น	เวลาในการจัด กิจกรรม เหมาะสม	แก้ไขการพิมพ์ ข้อความผิดและ ตกหล่น
3. Clothes in each season	มีความเหมาะสม ชัดเจน เข้าใจง่าย	คำศัพท์ ข้อความ เนื้อเรื่อง หรือ โครงสร้างประโยค พิมพ์ผิด และตก หล่น	เวลาในการจัด กิจกรรม เหมาะสม	แก้ไขการพิมพ์ ข้อความผิดและ ตกหล่น

ภาคผนวก ฯ ผลการหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร โดยใช้การสอนแบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75

ตาราง 12 แสดงผลการหาประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร โดยใช้การสอนแบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 ตามเกณฑ์ 75/75 กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 9 คน และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 9 คน

### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ชื่อเรื่อง	คะแนนเก็บระหว่างทำกิจกรรม			รวมคะแนนเก็บ ระหว่างเรียน	คะแนนทดสอบ หลังเรียน
	เรื่องที่ 1 The climate and temperature (25)	เรื่องที่ 2 Seasons in Thailand and western countries (35)	เรื่องที่ 3 Clothes in each season (35)		
รวมคะแนน	171	246	244	661	104
คะแนนเฉลี่ย	19.00	27.33	27.11	73.44	11.56
เฉลี่ย	76.00	78.10	77.46	77.31	77.04
ร้อยละ					
ประสิทธิภาพของกระบวนการ = 77.31			ประสิทธิภาพของผลลัพธ์ = 77.04		
$E_1/E_2 = 77.31/77.04$					

### ขั้นประเมินศึกษาปีที่ 6

คะแนนเก็บระหว่างทำกิจกรรมแต่ละเรื่อง					
	เรื่องที่ 1 The Climate and Temperature (42)	เรื่องที่ 2 Seasons in Thailand and western countries (50)	เรื่องที่ 3 Clothes in each season (42)	รวมคะแนนเก็บ (134)	คะแนนทดสอบ (15)
รวมคะแนน	103	352	298	949	103
คะแนนเฉลี่ย	11.44	39.11	33.11	105.44	11.44
เฉลี่ยร้อยละ	76.30	78.22	78.84	78.69	76.30
ประสิทธิภาพของกระบวนการ = 78.69			ประสิทธิภาพของผลลัพธ์ = 76.30		
$E_1/E_2 = 78.69/76.30$					

ภาคผนวก ๗ แบบประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียน และหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ – ๖ กับจุดประสงค์การเรียนรู้ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ สำหรับผู้เชี่ยวชาญ

แบบประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ – ๖ กับจุดประสงค์การเรียนรู้ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕  
(สำหรับผู้เชี่ยวชาญ)

#### คำชี้แจง

โปรดพิจารณาว่าแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ – ๖ แต่ละข้อที่แนบมาให้ว่าสามารถวัดผลการเรียนรู้ตามจุดประสงค์ที่กำหนดหรือไม่ โดยเขียนเครื่องหมายลงในช่อง “+1, ๐ หรือ -1” ตามความคิดเห็นของท่าน ดังนี้

- + 1 ถ้าแน่ใจว่าข้อสอบวัดผลการเรียนรู้ตามจุดประสงค์นั้นจริง
- 0 ถ้าไม่แน่ใจหรือตัดสินไม่ได้ว่าข้อสอบวัดผลการเรียนรู้ตามจุดประสงค์นั้นจริง
- 1 ถ้าแน่ใจว่าข้อสอบไม่ได้วัดผลการเรียนรู้ตามจุดประสงค์นั้นจริง

#### เรื่องที่ ๑ The climate and temperature

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
1. นักเรียนสามารถบอกความหมายคำศัพท์ เรื่อง The climate and temperature ได้	1. a. cool b. rainy c. windy <b>d. hot</b> 				
	2. It's ..... a. sunny b. cloudy <b>c. rainy</b> d. hot 				
	3. The weather is ..... a. foggy <b>b. cold</b> c. sunny d. clear 				

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
	<p>4. The ..... is thirty degrees Celsius.</p> <p>a. <u>temperature</u></p> <p>b. season</p> <p>c. hot</p> <p>d. sunny</p> 				
2. นักเรียนสามารถพูด สนทนากับภาษา สมมติ เรื่อง The climate and temperature ได้	<p>5. A : What is the weather like today? B : .....</p> <p>a. It is rainy. b. it is windy. <u>c. It is snowy.</u></p>  <p>d. It is warm</p> <p>6. A : How is the weather in the cold season? B : .....</p> <p>a. It is hot.      b. It is rainy. <u>c. It is cold.</u>      d. It is warm.</p> <p>7. A : .....</p> <p>B : It is foggy and cold.</p> <p>a. How is the weather in the summer? <u>b. How is the weather in the winter?</u></p> <p>c. How is the weather in the hot season? d. How is the weather in the spring?</p> <p>8. A : Today is 40 degrees Celsius. B : What the weather like today? A : .....</p> <p>a. Today is cool. b. Today is rainy. c. Today is cold. <u>d. Today is hot.</u></p>				

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ																		
		+1	0	-1																			
3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถ้าและตอบคำถามให้ข้อมูลเรื่อง The climate and temperature ได้	<p>Read and write the answers (9 – 10).</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3"><u>Weather Forecast</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>North</td> <td>19 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Northeast</td> <td>32 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bangkok</td> <td>30 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>East Coast</td> <td>30 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>West Coast</td> <td>33 °C</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>The weather is cool in the North of Thailand. It is nineteen degrees Celsius. It is clear. It is hot in the Northeast of Thailand. It's thirty – two degrees Celsius. It is sunny today. The West Coast of Thailand is hot. The temperature is thirty – three degrees Celsius. It's wet and cloudy in the central part, Bangkok and East Coast. The temperatures are thirty degrees Celsius.</p> <p>9. Is it cool in the North of Thailand? <u>Yes, it is.</u></p> <p>10. Is it 19 °C in the Bangkok? <u>No, it isn't. It is 30 °C.</u></p>	<u>Weather Forecast</u>			North	19 °C		Northeast	32 °C		Bangkok	30 °C		East Coast	30 °C		West Coast	33 °C					
<u>Weather Forecast</u>																							
North	19 °C																						
Northeast	32 °C																						
Bangkok	30 °C																						
East Coast	30 °C																						
West Coast	33 °C																						

### เรื่องที่ 2 Each season in Thailand and western countries

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
1. นักเรียนสามารถบอกความหมายคำศัพท์ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้	<p>11. a. the hot season b. the cold season <u>c. the rainy season</u> d. the spring</p>  <p>12. a. summer <u>b. winter</u> c. autumn/fall d. spring</p> 				

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
	13. .... is in the cold season in Thailand. a. May      b. June c. August <u>d. November</u>				
	14. .... isn't in the rainy in Thailand. <u>a. June</u> b. July c. August      d. September				
2. นักเรียนสามารถพูด สนทนากับภาษา สมมติ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้	15. A : How many seasons are there in Europe? B : ..... a. two seasons. b. three seasons. <u>c. four seasons.</u> d. five seasons.				
	16. A : How many seasons are there in Thailand? B : ..... a. two seasons. b. three seasons. <u>c. four seasons.</u> d. five seasons.				
	17. A : Is October in the hot season in Thailand? B : ..... a. Yes, it is. b. Yes, it isn't. It is in the rainy season. c. No, it is. <u>d. No, it isn't. It is in the rainy season.</u>				
	18. A : Is January in the cold seasons in Thailand? B : ..... <u>a. Yes, it is.</u> b. Yes, it isn't. It is in the hot season. c. No, it is. d. No, it isn't. It is in the hot season.				

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำตามและตอบคำถามให้ข้อมูลเรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้	<p>Read and write answer the questions 19 – 20.</p> <p>In Thailand, there are three seasons. November, December, January and February are in the cold season. March, April, May and June are in the hot season. July, August, September and October are in the rainy season.</p> <p>19. How many seasons are there in Thailand? <u>Three seasons.</u></p> <p>20. Is December in the cold season in Thailand? <u>Yes, it is.</u></p>				

### เรื่องที่ 3 Clothes in each season

จุดประสงค์	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
1. นักเรียนสามารถบอกความหมายคำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season ได้	<p>21. a. trousers b. shorts <u>c. T – shirt</u> d. blouse</p> 				
	<p>22. a. trousers b. shorts c. T – shirt <u>d. blouse</u></p> 				
	<p>23. a. trousers <u>b. shorts</u> c. T – shirt d. blouse</p> 				
	<p>24. <u>a. trousers</u> b. shorts c. T – shirt d. blouse</p> 				

จุดประสงค์	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
2. นักเรียนสามารถพูด สนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง Clothes in each season ได้	<p>25. A : What do you wear in the summer?            B : .....            a. I wear a coat.            b. I wear a sweater.            c. I wear a scarf.  <u>d. I wear a T - shirt.</u></p> <p>26. A : What do you wear in the rainy season before go outside?            B : .....            a. I wear a shirt.  <u>b. I wear a raincoat.</u>            c. I wear a sweater.            d. I wear a jeans.</p> <p>27. A : .....            B : I wear a tank top and a sort skirt.            a. What do you wear in the cold season?            b. What do you wear in the rainy season?  <u>c. What do you wear in the hot season?</u>            d. What do you wear in the winter?</p> <p>28. A: Does she wear scarf in the cold season?            B: Yes, .....            a. he does  <u>b. she does</u>            c. I do            d. they do</p>				

จุดประสงค์	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถ้ามและตอบคำถ้ามให้ข้อมูล เรื่อง Clothes in each season ได้	29. What do you wear in the winter? <u>I wear (sweater, trousers, socks, boots, scarf, gloves, coat and overcoat, etc) in the winter.</u>				
	30. What cloth do you want to buy in the hot season? <u>I want to buy (T – shirt, sorts, tank top, skirt, sandals, etc) in the hot season.</u>				

ลงชื่อ..... ผู้เขียนราย

(.....)

ตำแหน่ง .....

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

ภาคผนวก ณ การประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียน และหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับจุดประสงค์การเรียนรู้ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน

ตาราง 13 แสดงผลการประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasse ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับจุดประสงค์การเรียนรู้ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน

### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ข้อที่	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)			IOC	แปลผล
	1	2	3		
1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
2	1	1	1	1.00	ใช้ได้
3	1	1	1	1.00	ใช้ได้
4	1	1	1	1.00	ใช้ได้
5	1	1	1	1.00	ใช้ได้
6	1	1	1	1.00	ใช้ได้
7	1	1	1	1.00	ใช้ได้
8	1	1	1	1.00	ใช้ได้
9	1	1	1	1.00	ใช้ได้
10	1	1	1	1.00	ใช้ได้
11	1	1	1	1.00	ใช้ได้
12	1	1	1	1.00	ใช้ได้
13	1	1	1	1.00	ใช้ได้
14	1	1	1	1.00	ใช้ได้
15	1	1	1	1.00	ใช้ได้
16	1	1	1	1.00	ใช้ได้

	1	2	3			
17	1	1	1	1.00	1.00	1.00
18	1	1	1	1.00	1.00	1.00
19	1	1	1	1.00	1.00	1.00
20	1	1	1	1.00	1.00	1.00
21	1	1	1	1.00	1.00	1.00
22	1	1	1	1.00	1.00	1.00
23	1	1	1	1.00	1.00	1.00
24	1	1	1	1.00	1.00	1.00
25	1	1	1	1.00	1.00	1.00
26	1	1	1	1.00	1.00	1.00
27	1	1	1	1.00	1.00	1.00
28	1	1	1	1.00	1.00	1.00
29	1	1	1	1.00	1.00	1.00
30	1	1	1	1.00	1.00	1.00

ภาคผนวก ญ ผลการประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาชช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับจุดประสงค์การเรียนรู้ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สำหรับผู้เชี่ยวชาญ

แบบประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาชช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับจุดประสงค์การเรียนรู้ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6  
(สำหรับผู้เชี่ยวชาญ)

### คำชี้แจง

โปรดพิจารณาว่าแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาชช์ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 แต่ละข้อที่แนบมาให้ว่าสามารถวัดผลการเรียนรู้ตามจุดประสงค์ที่กำหนดหรือไม่ โดยเขียนเครื่องหมายลงในช่อง “+1, 0 หรือ -1” ตามความคิดเห็นของท่าน ดังนี้

- + 1 ถ้าแน่ใจว่าข้อสอบวัดผลการเรียนรู้ตามจุดประสงค์นั้นจริง
- 0 ถ้าไม่แน่ใจหรือตัดสินไม่ได้ว่าข้อสอบวัดผลการเรียนรู้ตามจุดประสงค์นั้นจริง
- 1 ถ้าแน่ใจว่าข้อสอบไม่ได้วัดผลการเรียนรู้ตามจุดประสงค์นั้นจริง

### เรื่องที่ 1 The climate and temperature

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
1. นักเรียนสามารถบอกความหมายคำศัพท์ เรื่อง The climate and temperature ได้	1. Which one are the weathers? a. summer, autumn, spring b. market, hospital, museum c. kangaroo, fox, elephant <b>d. cold, warm, hot</b>				
	2. Mom: What is the .....(2)..... like today? Dad : It's windy and cool. Mom : What is the temperature? Dad: It's night degrees Celsius.  <b>a. weather</b> b. season c. temperature d. Fahrenheit				

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
	3. What's the weather like in the rainy season? It is .....  a. sunny and hot <b>b. rainy and wet</b> c. warm and dry d. cold and snowy				
	4.  How is the weather?  a. It's sunny b. It's windy <b>c. It's snowy.</b> d. It's rainy				
2. นักเรียนสามารถพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง The climate and temperature ได้	5. A : How is the weather today? B : .....  a. It's sunny and hot.  <b>b. It's windy and cold.</b> c. It's fresh and clear. d. It's rainy and wet.  	a. It's sunny and hot.  <b>b. It's windy and cold.</b> c. It's fresh and clear. d. It's rainy and wet.			
	6. A : What is the temperature today? B : .....  a. It's seven degrees Celsius.  <b>b. It's twenty seven degrees Celsius.</b> c. It's seventeen degrees Celsius. d. It's thirty seven degrees Celsius.	<b>27 °C</b>			
	7. A : ..... B : It's thirty degrees Celsius.  a. How is the weather? b. What is the weather like there? <b>c. What is the temperature?</b>  d. How many seasons are there in Thailand?				

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ												
		+1	0	-1													
	8. A : What is the weather like today? B : .....  a. It's hot and dry.  <b>b. It's cold and snowy.</b>  c. It's rainy and wet.  d. It's cloudy and rainy.  																
3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถ้าและตอบคำถ้าให้ข้อมูลเรื่อง The climate and temperature ได้	<p>Read and write the answers (9 – 10).</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center; padding: 5px;">Weather Forecast</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">North</td> <td style="padding: 5px;">19 °C</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Northeast</td> <td style="padding: 5px;">32 °C</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Bangkok</td> <td style="padding: 5px;">30 °C</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">East Coast</td> <td style="padding: 5px;">30 °C</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">West Coast</td> <td style="padding: 5px;">33 °C</td> </tr> </tbody> </table> <p>The weather is cool in the North of Thailand. It is nineteen degrees Celsius. It is clear. It is hot in the Northeast of Thailand. It's thirty – two degrees Celsius. It is sunny today. The West Coast of Thailand is hot. The temperature is thirty – three degrees Celsius. It's wet and cloudy in the central part, Bangkok and East Coast. The temperatures are thirty degrees Celsius.</p> <p>9. What the weather like in the North of Thailand? <b>It's clear.</b></p> <p>10. What is the temperature in the central part, Bangkok and East Coast of Thailand? <b>The temperatures are thirty degrees Celsius.</b></p>	Weather Forecast		North	19 °C	Northeast	32 °C	Bangkok	30 °C	East Coast	30 °C	West Coast	33 °C				
Weather Forecast																	
North	19 °C																
Northeast	32 °C																
Bangkok	30 °C																
East Coast	30 °C																
West Coast	33 °C																

เรื่องที่ 2 Each season in Thailand and western countries

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
1. นักเรียนสามารถบอกรายละเอียดความหมายคำศัพท์ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้	<p>11. Which one are the seasons?</p> <p>a. tiger/ giraffe/ elephant/ monkey  b. grape/ watermelon/ banana/ strawberry  <u>c. summer/ autumn/fall/ winter/ spring</u>  d. cold/ warm/ clear/ hot</p> <p>12. January is in ..... in Thailand.</p> <p>a. <u>the cold season</u>  b. the hot season  c. the rainy season  d. the season</p> <p>13. Which season of Thailand is in November – February?</p> <p>a. The hot season  b. The rainy season  <u>c. The cold season</u>  d. The summer</p> <p>14. What season in this picture?</p> <p>a. winter  b. spring  <u>c. autumn/fall</u>  d. summer</p> 				
2. นักเรียนสามารถพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้	<p>15. Alice : Is November in the hot season in Thailand?  Jason : .....</p> <p>a. Yes, it is.  b. Yes, it isn't.  <u>c. No, it isn't.</u>  d. No, it is.</p>				

จุดประสงค์การเรียนรู้	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
	16. Daddy : ..... Bob : I like summer because I like to go to the sea.  a. <u>What season do you like?</u> b. What season don't you like? c. What season does you like? d. What season doesn't you like?				
	17. A : Are April and May in the hot season in Thailand? B : .....  a. <u>Yes, they are.</u> b. Yes, they aren't. c. No, they are. d. No, they aren't.				
	18. Jeffy : ..... Danny : There are four seasons in Europe.  a. How seasons are there in Thailand? b. How many seasons are there in Thailand? c. How seasons are there in Europe? <u>d. How many seasons are there in Europe?</u>				
3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามให้ข้อมูลเรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้	Read and write answer the questions 19 – 20.  In Thailand, there are three seasons. November, December, January and February are in the cold season. March, April, May and June are in the hot season. July, August, September and October are in the rainy season.				
	19. How many seasons are there in Thailand? <u>There are three seasons in Thailand.</u>				
	20. Is April in the cold season in Thailand? <u>No, it isn't. it is in the hot season.</u>				

เรื่องที่ 3 Clothes in each season

จุดประสงค์	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
1. นักเรียนสามารถบอกความหมายคำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season ได้	21. What should we wear in the cold season? We should wear ..... a. flip – flops      b. raincoat c. shorts            d. <u>scarf</u>				
	22. We put on a ..... in the sunny day. a. sweater        b. boots c. <u>tank top</u> d. coat				
	23. If it's cold, we want the ..... a. hat            b. umbrella c. <u>sweater</u> d. raincoat				
	24. Kim always wears ..... in the winter. a. dress          b. <u>coat</u> c. shorts         d. raincoat				
2. นักเรียนสามารถพูด สนทนากับบทบาท สมมติ เรื่อง Clothes in each season ได้	25. A: Do they wear scarf in the cold season? B: Yes, ..... a. he does      b. she does c. I do            d. <u>they do</u>				
	26. Jane : ..... July : I wear an overcoat and a pair of gloves. a. What do you wear in summer? b. What do you wear in autumn? c. What do you wear in spring? d. <u>What do you wear in winter?</u>				

จุดประสงค์	ข้อสอบ	ผลการพิจารณา			ข้อเสนอแนะ
		+1	0	-1	
	<p>27. Mary : What does Joe wear in the winter?  Benny : .....</p> <p>a. He wears a tank top in the winter.  b. He wears a swimsuit in the winter.  <u>c. He wears a coat in the winter.</u>  d. He wears a T – shirt in the winter.</p>				
	<p>28. A : .....</p> <p>B : She wears a pink blouse and a white skirt.</p> <p>a. What do you wear in the summer?  b. What do they wear in the summer?  <u>c. What does she wear in the summer?</u>  d. What does he wear in the summer?</p>				
3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถ้ามและตอบคำถ้ามให้ข้อมูล เรื่อง Clothes in each season ได้	<p>29. What do you wear in the winter?  <u>I wear (sweater, trousers, socks, boots, scarf, gloves, coat and overcoat, etc) in the winter.</u></p> <p>30. What cloth do you want to buy in the hot season?  <u>I want to buy (T – shirt, sorts, tank top, skirt, sandals, etc) in the hot season.</u></p>				

ลงชื่อ..... ผู้เขียนราย

(.....)

ตำแหน่ง .....

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

ภาคผนวก ภ ผลการประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียน และหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาสชั้น ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับจุดประสงค์การเรียนรู้ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน

ตาราง 14 แสดงผลการประเมินความสอดคล้องของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาสชั้น ร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 กับจุดประสงค์การเรียนรู้ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 คน

#### ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ข้อที่	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)			IOC	แปลผล
	1	2	3		
1	1	1	1	1.00	ใช้ได้
2	1	1	1	1.00	ใช้ได้
3	1	1	1	1.00	ใช้ได้
4	1	1	1	1.00	ใช้ได้
5	1	1	1	1.00	ใช้ได้
6	1	1	1	1.00	ใช้ได้
7	1	1	1	1.00	ใช้ได้
8	1	1	1	1.00	ใช้ได้
9	1	1	1	1.00	ใช้ได้
10	1	1	1	1.00	ใช้ได้
11	1	1	1	1.00	ใช้ได้
12	1	1	1	1.00	ใช้ได้
13	1	1	1	1.00	ใช้ได้
14	1	1	1	1.00	ใช้ได้
15	1	1	1	1.00	ใช้ได้
16	1	1	1	1.00	ใช้ได้
17	1	0	1	0.66	ใช้ได้

ନଂ	ଆଧୁନିକ ପାଦବୀ ପରିକଳ୍ପନା (ମୁଦ୍ରଣ)	IOC	ମୁଦ୍ରଣ	୧	୨	୩
18	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
19	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
20	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
21	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
22	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
23	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
24	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
25	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
26	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
27	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
28	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
29	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	
30	୧	୧	୧	୧.୦୦	୧୫୯	

ภาคผนวก ภู แบบประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อ กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรม นันหนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 สำหรับผู้เชี่ยวชาญ

แบบประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อ  
กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันหนาการ  
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6  
(สำหรับผู้เชี่ยวชาญ)

#### คำชี้แจง

1. ให้ท่านพิจารณาว่า ข้อคําถามของแบบสอบถามความพึงพอใจที่กำหนดมีความสอดคล้องตรงตามจุดประสงค์ที่กำหนดให้ หรือไม่ โดยกำหนดเนื้อหาการประเมินออกเป็น 3 ด้านดังนี้

- 1.1 ด้านบรรยากาศ
- 1.2 ด้านกิจกรรมการเรียนรู้
- 1.3 ด้านประโยชน์ที่ได้รับ

2. การกำหนดความหมายเกณฑ์ประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถามความพึงพอใจ ดังนี้

- |     |    |         |  |
|-----|----|---------|--|
| ให้ | +1 | หมายถึง | ถ้าแนวใจว่าข้อคําถามนั้นสอดคล้องและตรงตามเนื้อหาที่ต้องการวัด    |
|     | 0  | หมายถึง | ถ้าไม่แนวใจว่าข้อคําถามนั้นสอดคล้องและตรงตามเนื้อหาที่ต้องการวัด |
|     | -1 | หมายถึง | ถ้าแนวใจว่าข้อคําถามนั้นสอดคล้องและตรงตามเนื้อหาที่ต้องการวัด    |

ข้อที่	คําถาม	ความเห็น ของผู้เชี่ยวชาญ			ขอ เสนอแนะ
		+ 1	0	- 1	
<b>ด้านบรรยากาศ</b>					
1	บรรยากาศของการเรียนเปิดโอกาสให้นักเรียนมี ส่วนร่วมในการทำกิจกรรม				..... .....
2	บรรยากาศของการเรียนทำให้นักเรียน มีความ รับผิดชอบต่อตนเองและกลุ่ม				..... .....
3	บรรยากาศของการเรียนทำให้นักเรียน มีความกระตือรือร้นในการเรียน				..... .....
4	บรรยากาศของการเรียนเปิดโอกาสให้นักเรียนทำ กิจกรรมได้อย่างอิสระ				..... .....

ข้อที่	คำถ้า	ความเห็น ของผู้เขียนราย			ข้อ เสนอแนะ
		+ 1	0	-1	
5	บรรยากาศของการเรียนทำให้นักเรียน เกิดความคิดที่หลากหลาย				..... .....
ด้านกิจกรรมการเรียนรู้					
1	กิจกรรมการเรียนรู้มีความเหมาะสมกับเนื้อหา				..... .....
2	กิจกรรมการเรียนรู้ส่งเสริมให้นักเรียนได้ แลกเปลี่ยนความรู้ความคิด				..... .....
3	กิจกรรมการเรียนรู้ส่งเสริมการคิดและตัดสินใจ				..... .....
4	กิจกรรมการเรียนรู้ทำให้นักเรียนกล้าคิดกล้าตอบ				..... .....
5	กิจกรรมการเรียนรู้ทำให้นักเรียนมีโอกาสแสดง ความคิดเห็น				..... .....
6	กิจกรรมการเรียนรู้ทำให้นักเรียนเข้าใจในเนื้อหา มากขึ้น				..... .....
7	กิจกรรมการเรียนรู้ส่งเสริมการเรียนรู้ร่วมกัน				..... .....
ประโยชน์ที่ได้รับ					
1	การจัดการเรียนรู้ทำให้เข้าใจเนื้อหาได้ง่าย				..... .....
2	การจัดการเรียนรู้ทำให้จำเนื้อหาได้ดี				..... .....

ข้อที่	คำถ้าม	ความเห็น ของผู้เชี่ยวชาญ			ข้อ เสนอแนะ
		+ 1	0	-1	
3	การจัดการเรียนรู้ช่วยให้นักเรียน สร้างความรู้ ความเข้าใจด้วยตนเองได้				..... .....
4	การจัดการเรียนรู้ทำให้นักเรียน นำวิธีการเรียนรู้ไปใช้ในวิชาอื่น ๆ				..... .....
5	การจัดการเรียนรู้ทำให้นักเรียน พัฒนาทักษะการคิดที่สูงขึ้น				..... .....
6	การจัดการเรียนรู้ช่วยให้นักเรียนตัดสินใจโดยใช้ เหตุผล				..... .....
7	การจัดการเรียนรู้ทำให้เข้าใจและ รู้จักเพื่อนมากขึ้น				..... .....
8	กิจกรรมการเรียนการสอนนี้ทำให้ได้ ทำงานร่วมกับผู้อื่น				..... .....

#### ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

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

ลงชื่อ..... ผู้เชี่ยวชาญ

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

ภาคผนวก ๗ ผลการประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อ กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรม นันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ - ๖ โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน ๓ คน

ตาราง ๑๕ แสดงผลการประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มี ต่อ กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรม นันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ - ๖ โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน ๓ คน

รายการขอความคิดเห็น	คะแนนความ			ความ		
	คิดเห็นของ			หมายเหตุ		
	ผู้เชี่ยวชาญ	$\bar{x}$	S.D.	สอดคล้อง		
	(คนที่)	1	2	3		
<b>1. ด้านชื่อกิจกรรมการเรียนรู้</b>						
1.1 มีความสอดคล้องกับกิจกรรมการเรียนรู้	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
1.2 มีความน่าสนใจ	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
1.3 เห็นวิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้ชัดเจน	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
<b>2. ด้านจุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้</b>						
2.1 มีความชัดเจนแสดงสิ่งที่มุ่งหวังให้เกิดขึ้นกับ	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
ผู้เรียน						
2.2 มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง	4	5	4	4.33	0.57	มาก
2.3 ใช้ภาษาเข้าใจง่าย	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
<b>3. ด้านวิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้</b>						
3.1 มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์ของกิจกรรม	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
การเรียนรู้						
3.2 มีความเหมาะสมกับผู้เรียน	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
3.3 มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
3.4 เป็นลำดับขั้นตอน	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
3.5 มีความชัดเจน	4	5	4	4.33	0.57	มาก
<b>4. ด้านการวัดและประเมินผลกิจกรรมการเรียนรู้</b>						

4.1 มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์ของกิจกรรม การเรียนรู้	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
4.2 สามารถใช้วัดผลและประเมินผลได้จริง	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
รวมเฉลี่ย			4.79	0.26	มากที่สุด	

၂၃၁၂၁၇၈၅၂၉၄၈၇၆ နှစ်မီလီပေပါ

၇၀၂၃၈၈၅၁၂၅၈၁၆၂၆၈

၅၈၀၉၀၂၉၄ မြို့နယ်

ရန်ကုန်မြို့၏ ဦးလျော်



### ၆ - ၅ မျှော်ဆူဗြိုင်းရဟန်

ဂေါ်ဗြိုင်းများနဲ့ ဦးလျော်

အတိသုက္ခဏီများနဲ့ ဂေါ်ဗြိုင်းရဟန်

မဖြစ်သော်လည်း လျော်လောင်းများ

၆ - ၅ မျှော်ဆူဗြိုင်းရဟန်၊ ဂေါ်ဗြိုင်းများနဲ့ ဦးလျော် အတိသုက္ခဏီများနဲ့ ဂေါ်ဗြိုင်းရဟန် မဖြစ်သော်လည်း လျော်လောင်းများ

กิจกรรมเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช์ร่วมกับ  
กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

กิจกรรมเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช์ร่วมกับ กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทาง แก่ครุผู้สอนวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร โดยใช้เนื้อหาหน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง The climate and season จำนวน 3 แผนการเรียนรู้ ใช้เวลาในการจัดการเรียนรู้แผนละ 4 ชั่วโมง รวมทั้งหมด 12 ชั่วโมง โดยมีกระบวนการจัด เนื้อหา และเวลาในการทำกิจกรรม ดังนี้

เนื้อหากิจกรรม	เวลา (ชั่วโมง)
Pretest (ทดสอบก่อนเรียน)	1
The Climate and Temperature	4
Each season in Thailand and Western countries	4
Clothes in each season	4
Posttest (ทดสอบหลังเรียน)	1
รวม	14

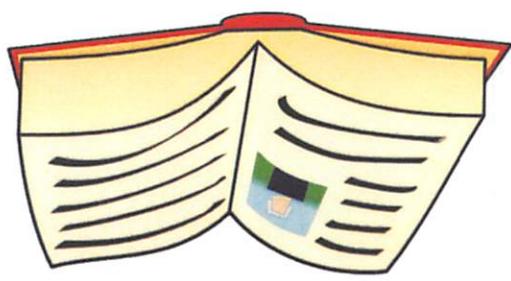


**วิธีดำเนินการกิจกรรมเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอน  
แบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6**

กิจกรรมเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6 มีลักษณะการจัดกิจกรรม การเรียนรู้ 3 รูปแบบ ดังปรากฏในตาราง ดังนี้

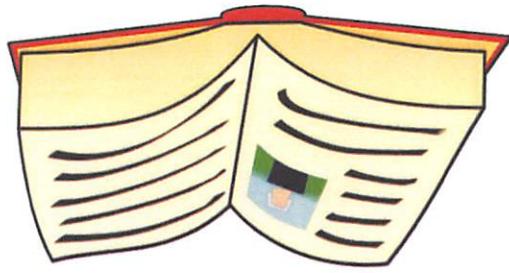
กิจกรรมการเรียนรู้แบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ		
1. กิจกรรมการเรียนรู้ แบบพหุลักษณ์	2. กิจกรรมการเรียนรู้ แบบเอกลักษณ์	3. กิจกรรมการเรียนรู้ แบบอัตอลักษณ์
การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ให้นักเรียนเรียนรู้พร้อมกัน ทั้ง 2 ระดับชั้น	การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้ นักเรียนเรียนรู้ เป็นกลุ่มคละชั้นร่วมกับ กิจกรรมนันทนาการ และเป็นคู่ตามระดับชั้น	การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้ นักเรียนเรียนรู้เป็น รายบุคคล ของตนเอง





## The Climate and Temperature

लेखन १



western countries

Each seasons in Thailand and

ฉบับที่ 2

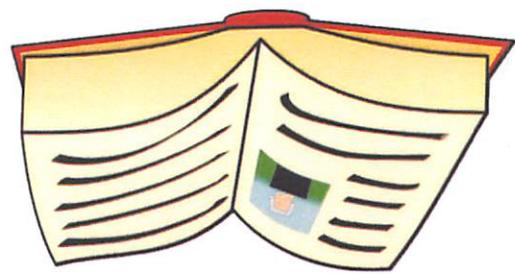
**กิจกรรมเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ  
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6**

**เรื่องที่ 2 Each seasons in Thailand and Western countries**

เวลา	จุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้	วิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้	
		การสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	รูปแบบกิจกรรมการเรียนรู้
ช่วงโมงที่ 1	1. นักเรียนสามารถตอบอุบความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Each seasons in Thailand and western countries ได้ (K)	1. ขึ้น warm up 2. ขึ้น presentation 3. ขึ้น practice 4. ขึ้น production 5. ขึ้น wrap up	แบบพหุลักษณ์
ช่วงโมงที่ 2 – 3	2. นักเรียนสามารถพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง Each seasons in Thailand and western countries ได้ (P)	1. ขึ้น warm up 2. ขึ้น presentation 3. ขึ้น practice 4. ขึ้น production 5. ขึ้น wrap up	แบบพหุลักษณ์
ช่วงโมงที่ 4	3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามให้ข้อมูล เรื่อง Each seasons in Thailand and western countries ได้ (P)	1. ขึ้น warm up 2. ขึ้น presentation 3. ขึ้น practice 4. ขึ้น production 5. ขึ้น wrap up	แบบพหุลักษณ์
<b>หมายเหตุ จุดประสงค์การเรียนรู้ข้อที่ 4 นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้(A) จะสอดแทรกอยู่ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ในทุกๆ กิจกรรมในแต่ละชั่วโมง</b>			

**การวัดและประเมินผลกิจกรรมการเรียนรู้**

1. ตรวจใบกิจกรรม
2. ประเมิน Role play
3. สังเกตพฤติกรรม



Clothes in each season

ပုဂ္ဂနိုင် ၃

**กิจกรรมเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ  
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6**  
**เรื่องที่ 3 Clothes in each season**

เวลา	จุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้	วิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้	
		การสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	รูปแบบกิจกรรมการเรียนรู้
ช่วงโมงที่ 1	1. นักเรียนสามารถตอบออกความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season ได้ (K)	1. ขึ้น warm up 2. ขึ้น presentation 3. ขึ้น practice 4. ขึ้น production 5. ขึ้น wrap up	แบบพหุลักษณ์ แบบพหุลักษณ์ แบบเอกลักษณ์ แบบอัตลักษณ์ แบบพหุลักษณ์
ช่วงโมงที่ 2 – 3	2. นักเรียนสามารถพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง Clothes in each season ได้ (P)	1. ขึ้น warm up 2. ขึ้น presentation 3. ขึ้น practice 4. ขึ้น production 5. ขึ้น wrap up	แบบพหุลักษณ์ แบบพหุลักษณ์ แบบเอกลักษณ์ แบบอัตลักษณ์ แบบพหุลักษณ์
ช่วงโมงที่ 4	3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถ้ามและตอบคำถ้ามให้ข้อมูล เรื่อง Clothes in each season ได้ (P)	1. ขึ้น warm up 2. ขึ้น presentation 3. ขึ้น practice 4. ขึ้น production 5. ขึ้น wrap up	แบบพหุลักษณ์ แบบพหุลักษณ์ แบบเอกลักษณ์ แบบอัตลักษณ์ แบบพหุลักษณ์
<b>หมายเหตุ</b> จุดประสงค์การเรียนรู้ข้อที่ 4 นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้(A) จะสอดแทรกอยู่ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ในทุกๆ กิจกรรมในแต่ละชั่วโมง			

**การวัดและประเมินผลกิจกรรมการเรียนรู้**

1. ตรวจใบกิจกรรม
2. ประเมิน Role play
3. สังเกตพฤติกรรม

ภาคผนวก ๗ แผนการจัดการเรียนรู้กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร โดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ – ๖ จำนวน ๓ แผน แผนละ ๔ ชั่วโมง รวม ๑๒ ชั่วโมง

**แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๑**  
**กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับ**  
**กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ – ๖**

วิชา ภาษาอังกฤษพื้นฐาน (อ 15101, อ 16101)	ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ – ๖
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๒ เรื่อง The climate	เวลาทั้งหมด ๑๒ ชั่วโมง
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๑ เรื่อง The climate and temperature	เวลา ๔ ชั่วโมง
ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๐	ครุผู้สอน นายสกาวพร สมอุทัย

### 1. มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด

#### สาระที่ ๑ ภาษาเพื่อการสื่อสาร

มาตรฐาน ๑.๑ เข้าใจและตีความเรื่องที่ฟังและอ่านจากสื่อประเภทต่าง ๆ และแสดงความคิดเห็น อย่างมีเหตุผล

ป.๕/๓ ระบุ/วัดภาพ สัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายตามความหมายของประโยคและข้อความสั้น ๆ ที่ฟังหรืออ่าน	ป.๖/๓ เลือก/ระบุประโยค หรือข้อความสั้น ๆ ตรงตามภาพ สัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายที่อ่าน
--	---

มาตรฐาน ๑.๓ นำเสนอข้อมูลข่าวสาร ความคิดรวบยอด และความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ โดยการพูด และการเขียน

ป.๕/๑ พูด/เขียนให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง และเรื่องใกล้ตัว	ป.๖/๑ พูด/เขียนให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง เพื่อน และสิ่งแวดล้อมใกล้ตัว
---	---

#### สาระที่ ๒ ภาษาและวัฒนธรรม

มาตรฐาน ๒.๑ เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างภาษา กับ วัฒนธรรมของเจ้าของภาษา และนำไปใช้ได้อย่างเหมาะสมกับกาลเทศะ

ป.๕/๒ ตอบคำถาม/บอกความสำคัญของ เทศกาล/วันสำคัญ/งานฉลองและชีวิตความ	ป.๖/๒ ให้ข้อมูลเกี่ยวกับเทศกาล/วันสำคัญ/งานฉลอง/ชีวิตความเป็นอยู่ของเจ้าของภาษา
--	---

เป็นอยู่ง่าย ๆ ของเจ้าของภาษา	
-------------------------------	--

## 2. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด

การใช้ภาษาง่ายๆ เพื่อให้ข้อมูล อธิบายเกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อม สภาพ ดิน พื้น อากาศ ตามสถานการณ์ต่าง ๆ ที่พบเห็นในชีวิตประจำวัน

## 3. สาระการเรียนรู้

<b>1. Vocabulary</b>	climate/ weather / temperature/ hot/ warm/ dry/ sunny/ windy/ foggy/ wet/ freezing/ snowy/ rainy/ cloudy/ clear/ cold/ cool	
<b>2. Structure</b>	<b>Question</b>	<b>Answer</b>
	- What's the weather like today? - How's the weather today?	- It's ..... (hot/ warm/ sunny/ etc.)  - The temperature is ..... degrees Celsius. - It's ..... degrees Celsius.

## 4. จุดประสงค์การเรียนรู้

### ความรู้ (K)

1. นักเรียนสามารถตอบถ้อยคำความหมายของคำศัพท์ เรื่อง The climate and temperature ได้ ทักษะกระบวนการ (P)

2. นักเรียนสามารถพูดสนทนากับเพื่อนที่อยู่ต่างประเทศ ได้
3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามให้ข้อมูล เรื่อง The climate and temperature ได้

### คุณลักษณะอันพึงประสงค์ (A)

4. นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในการทำงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้

## 5. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการสื่อสาร

## 6. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

### 1. มุ่งมั่นในการทำงาน

## 7. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

### ช่วงโมงที่ 1

#### ขั้น Warm up (10 นาที)

#### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

- ครูสอนหนาทักทายนักเรียนเป็นภาษาอังกฤษ (Hello! Students. How are you today? Today I have a song for your listen and sing. Let's listen and sing together.)
- ให้นักเรียนฟังเพลง Weather song จากวิดีโอ

<https://www.youtube.com/watch?v=ygryGkGpgUs>



- ครูสอนนักเรียนร้องเพลง Weather song จากนั้นให้นักเรียนร้องเพลงพร้อมกันโดยมีเนื้อเพลง ดังนี้

1. Sunny, sunny, sunny, sunny. It is sunny in the sky. S – U – N – N – Y, sunny. It is sunny in the sky.	2. Cloudy, cloudy, cloudy, cloudy. It is cloudy in the sky. C – L – O – U – D – Y, cloudy. It is cloudy in the sky.
3. Rainy, rainy, rainy, rainy. It is rainy in the sky. R – A – I – N – Y, rainy. It is rainy in the sky.	4. Snowy, snowy, snowy, snowy. It is snowy in the sky. S – N – O – W – Y, snowy. It is snowy in the sky.
5. Windy, windy, windy, windy. It is windy in the sky. W – I – N – D – Y, windy. It is windy in the sky.	

- ครูสอนหนาซักถามกับนักเรียนเกี่ยวกับเนื้อหาของเพลงที่ร้อง

### ขั้น Presentation (10 นาที)

### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

5. ครูอ่านออกเสียงคำศัพท์ เรื่อง The climate and temperature จาก Power point ให้นักเรียนฟังทีละคำและให้นักเรียนฝึกอ่านตาม โดยมีคำศัพท์ดังนี้

climate/ weather/ temperature/ hot/ warm/ dry/ sunny/ windy/ foggy/ wet/ freezing/  
snowy/ rainy/ cloudy/ clear/ cold/ cool

### ขั้น Practice (25 นาที)

### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสาร]

6. ครูแบ่งนักเรียนออกเป็นกลุ่มคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันหนาก 2 กลุ่ม  
7. ให้เล่นเกม I can read this word เมื่อครูเปิดไฟล์คำศัพท์ขึ้นมาทีละคำ ให้ตัวแทนนักเรียนแต่ละกลุ่มยกมือขึ้นแล้วอ่านคำศัพท์ให้ถูกต้อง กลุ่มที่ยกมือขึ้นก่อนและอ่านคำศัพท์ได้ถูกต้อง จะได้รับคะแนนสะสม 1 คะแนน แข่งขันกัน 10 คำหรือจนกว่าจะรู้ผลแพ้ชนะ โดยใช้คำศัพท์ ดังนี้ต่อไปนี้

1. hot	7. clear
2. dry	8. snowy
3. sunny	9. cold
4. foggy	10. cloudy
5. windy	11. climate (สำรองเพื่อตัดสิน)
6. rainy	12. weather (สำรองเพื่อตัดสิน)

### ขั้น Production (10 นาที)

### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัตลักษณ์]

8. ครูแจกใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง The climate and temperature ของแต่ละระดับชั้น ให้นักเรียนทุกคน และให้เวลาในการทำใบกิจกรรม 10 นาที เมื่อนักเรียนทำใบกิจกรรมเสร็จแล้วให้นำส่งครู

### ขั้น Wrap up (5 นาที)

### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

9. ครูและนักเรียนร้องเพลง Weather song พร้อมกันอีกรอบ

### ข้ามมางที่ 2 - 3

### ขั้น Warm up (10 นาที)

### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

1. ครูสนทนากับนักเรียนเป็นภาษาอังกฤษ (Hello! My students, How are you doing? I'm glad to you today. I hope that you are okay. Today I have a video for your see. You must see and observe the sentence in the video.)

2. ให้นักเรียนดูวิดีโอบทสนทนา เรื่อง What's the weather like? จากวิดีโอ

<https://www.youtube.com/watch?v=rn1BxewN-kQ&t=21s>



3. ครูสอนหนาซักกามนักเรียนเกี่ยวกับเนื้อหาของวิดีโอ ว่า นักเรียนเป็นการสอนหนาเกี่ยวกับเรื่องอะไร นักเรียนเข้าใจหรือไม่ รู้จักคำศัพท์อะไรในบทสนทนากันบ้าง ฯลฯ

ขั้น Presentation (25 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

4. ครูอธิบายประโยชน์ที่ใช้ในการพูดสอนหนาเกี่ยวกับสภาพอากาศและอุณหภูมิจาก Power point ให้ นักเรียนฟัง จากนั้นให้นักเรียนฝึกพูดตาม โดยมีเนื้อหา ดังนี้

Question	Answer
- What's the weather like today? - How's the weather today?	- It's ..... (hot/ warm/ sunny/ etc.)
- What's the temperature today?	- The temperature is ..... degrees Celsius. - It's ..... degrees Celsius.

ขั้น Practice (25 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์]

5. ครูแปลงนักเรียนออกเป็นคู่ ตามระดับชั้น  
6. ให้นักเรียนแต่ละคู่มารับใบกิจกรรมคู่ Role play เรื่อง The climate and temperature เพื่อไป ฝึกพูดสอนหนาตามบทบาทสมมติที่ครูกำหนดให้

ขั้น Production (50 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์]

7. ให้นักเรียนพูดสอนหนาและแสดงบทบาทสมมติหน้าชั้นเรียนที่ลงทะเบียนทุกคู่

ขั้น Wrap up (10 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

8. ครูและนักเรียนร่วมกันสนทนากันและสรุปกิจกรรมที่ได้ทำโดยใช้คำถาม เช่น นักเรียนได้อะไรบ้างจาก กิจกรรมที่ทำ นักเรียนสามารถนำบทสนทนามาใช้ในชีวิตประจำวันได้อย่างไร เป็นต้น

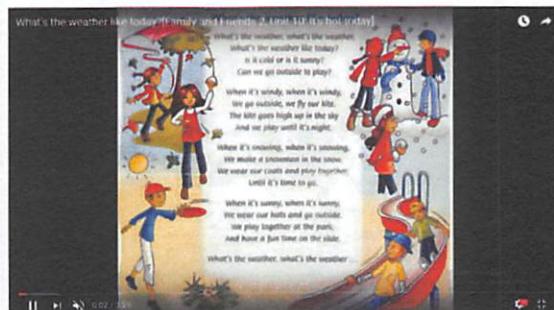
#### ชั่วโมงที่ 4

ขั้น Warm up (10 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

1. ครูสอนหนาทักทายนักเรียนโดยใช้คำตามที่ได้เรียนไปในชั่วโมงที่แล้ว (Hello! Students! What day is today? What's the weather like today?) เพื่อทบทวนประโยชน์ที่ใช้ในการพูดสอนหนาในชั่วโมง ที่ผ่านมา

2. ให้นักเรียนฟังเพลง What's the weather like today? จากวิดีโอ  
<https://www.youtube.com/watch?v=P9MW6oef6y8>



3. ครูสอนนักเรียนร้องเพลง What's the weather like today? จากนั้นให้นักเรียนร้องเพลงพร้อมกันโดยมีเนื้อเพลง ดังนี้

What's the weather, what's the weather,  
 What's the weather like today?  
 Is it cold or is it sunny?  
 Can we go outside to play?  
 When it's windy' when it's windy,  
 We go outside, we fly our kites.  
 The kite goes high up in the sky.  
 And we play until the night.  
 When it's snowing, when it's snowing,  
 We make a snowman in the snow.  
 We wear our coats and play together.  
 Until It's time to go.  
 When it's sunny, when it's sunny,  
 We wear our hats and go outside.  
 We play together at the park.  
 And have a fun time on the slide.

**ขั้น Presentation (10 นาที)**

**[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]**

4. ครูอธิบายเรื่องการเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามให้ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพอากาศและอุณหภูมิจาก Power point โดยมีเนื้อหาดังนี้

Question	Answer
- What's the weather like today?	- It's ..... (hot/ warm/ sunny/ etc.)
- How's the weather today?	

- What's the temperature today?	- The temperature is ..... degrees Celsius. - It's ..... degrees Celsius.
---------------------------------	--

**ขั้น Practice (20 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารักษณ์]**

5. ครูแบ่งนักเรียนออกเป็นกลุ่มคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนั้นๆ 2 กลุ่ม จากนั้นให้ตัวแทนกลุ่ม

ออกมารับกระดาษบูร์พ 1 แผ่น และปากกาเมจิก 1 ด้าม

6. เมื่อครูให้นักเรียนดูรูปภาพที่ลักษณะดังนี้



ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มช่วยกันเขียนตั้งคำถ้ามและตอบคำถ้ามเกี่ยวกับภาพ ภาพละ 1 คำถ้าม 1 คำตอบ  
ลงในกระดาษบูร์พ เมื่อให้เขียนครบทุกภาพ ให้แต่ละกลุ่มส่งตัวแทนออกมานำเสนอการเขียนตั้ง  
คำถ้ามและตอบคำถ้ามจากรูปภาพน้ำหน้าตนเรียน และให้ครูและเพื่อน ๆ ช่วยกันตรวจสอบความถูกต้อง  
ของการเขียนโดยโยก เช่น ภาพที่ 4

Question : What's the weather like?

Answer : It's hot and sunny.

Question : What's the temperature?

Answer : The temperature is thirty degrees Celsius. เป็นต้น

**ขั้น Production (10 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัดลักษณ์]**

7. ครูแจกทำใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง The climate and temperature ของแต่ละระดับชั้นให้นักเรียนทุกคน และให้เวลาในการทำใบกิจกรรม 10 นาที เมื่อนักเรียนทำใบกิจกรรมเสร็จแล้วให้นำส่งครู

**ขั้น Wrap up (5 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]**

8. ครูและนักเรียนร่วมกันร้องเพลง What's the weather like today? พร้อมกันอีกครั้ง

8. สืบสานและเผยแพร่การเรียนรู้

### ขั้นตอนที่ 1

1. วิดีโอเพลง weather song

2. Power point คำศัพท์ เรื่อง The climate and temperature

3. ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.5)

4. ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.6)

### ขั้นตอนที่ 2 – 3

5. วิดีโอบนหน้า เรื่อง What's the weather like?

6. Power point เรื่อง ประโยชน์ที่ใช้การพูดบนหน้าเกี่ยวกับสภาพอากาศและอุณหภูมิ

7. ใบกิจกรรมคู่ Role play เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.5)

8. ใบกิจกรรมคู่ Role play เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.6)

### ขั้นตอนที่ 4

9. วิดีโอเพลง What's the weather like today?

10. Power point เรื่อง การเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามให้ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพอากาศ และอุณหภูมิ

11. รูปภาพ 4 ภาพ, กระดาษบูร์พ 2 แผ่น, ปากกาเมจิก 2 ด้าม

12. ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.5)

13. ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.6)

## 9. การวัดและประเมินผล

จุดประสงค์การเรียนรู้	วิธีการวัด	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมินผล
1. นักเรียนสามารถบอกความหมายของคำศัพท์ เรื่อง The climate and temperature ได้ (K)	- ตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.5)	- แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.5)	5 ต่ำมาก 4 ตี 3 ปานกลาง 1 – 2 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ตีขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
	- ตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง The climate	- แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary	10 – 12 ต่ำมาก 7 – 9 ตี 4 – 6 ปานกลาง 1 – 3 ควรปรับปรุง

	and temperature (ระดับชั้น ป.6)	เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.6)	นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
2. นักเรียนสามารถพูด สนทนาตามบทบาท สมมติ เรื่อง The climate and temperature ได้ (P)	- ประเมิน Role play เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.5)	- แบบประเมิน Role play เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.5)	13 – 16 ตีมาก 9 – 12 ตี 5 – 8 ปานกลาง 1 – 4 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
	- ประเมิน Role play เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.6)	- แบบประเมิน Role play เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.6)	
3. นักเรียนสามารถ เขียนตั้งคำถามและ ตอบคำถามให้ข้อมูล เรื่อง The climate and temperature ได้ (P)	- ตรวจใบกิจกรรม เดียว Answer the questions เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.5)	- แบบบันทึกคะแนน การตรวจใบกิจกรรม เดียว Answer the questions เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.5)	9 – 10 ตีมาก 7 – 8 ตี 4 – 6 ปานกลาง 1 – 3 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
	- ตรวจใบกิจกรรม เดียว Answer the questions เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.6)	- แบบบันทึกคะแนน การตรวจใบกิจกรรม เดียว Answer the questions เรื่อง The climate and temperature (ระดับชั้น ป.6)	9 – 10 ตีมาก 7 – 8 ตี 4 – 6 ปานกลาง 1 – 3 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
4. นักเรียนมีความตั้งใจ และรับผิดชอบในงานที่ ได้รับมอบหมายจน สำเร็จได้ (A)	- สังเกตพฤติกรรม ความตั้งใจและ รับผิดชอบในงานที่ ได้รับมอบหมายจน สำเร็จ	- แบบสังเกต พฤติกรรมความตั้งใจ และรับผิดชอบใน งานที่ได้รับ มอบหมายจนสำเร็จ	4 ตีมาก 3 ตี 2 ปานกลาง 1 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

### 10. บันทึกผลหลังการสอน

#### สรุปผลการเรียนการสอน

นักเรียนจำนวน.....คน

ผ่านจุดประสงค์การเรียนรู้.....คน

คิดเป็นร้อยละ.....

ไม่ผ่านจุดประสงค์.....คน

คิดเป็นร้อยละ.....

#### ปัญหา/อุปสรรค

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

#### แนวทางแก้ไข/ข้อเสนอแนะ

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

ลงชื่อ.....

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

**11. ความเห็นของหัวหน้าสถานศึกษา/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย**

ได้ทำการตรวจแผนการจัดการเรียนรู้ของ.....แล้วมีความคิดเห็น ดังนี้

**1. เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่**

- ดีมาก
- ดี
- พอดี
- ควรปรับปรุง

**2. การจัดกิจกรรมได้นำเอากระบวนการเรียนรู้**

- เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญมาใช้ในการสอนได้อย่างเหมาะสม
- ยังไม่นเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ควรปรับปรุงพัฒนาต่อไป
- เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่
- นำไปใช้ได้จริง
- ควรปรับปรุงก่อนนำไปใช้

**4. ข้อเสนอแนะอื่นๆ**

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

ลงชื่อ.....

(นายวิรัช กล้ากสิกรณ)

ตำแหน่ง ครุยวานาณุการ

รักษาการแทนผู้อำนวยการโรงเรียนวัดโพธิ์ขาว

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

ଜାଗମନ୍ଦିର

ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง The climate and temperature (Grade 5)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 1  นักเรียนสามารถตอบถูกความหมายของคำศัพท์ เรื่อง The climate and temperature ได้

Draw and paint the picture to match with the words. (ให้นักเรียนวาดภาพและระบายน้ำให้ตรงกับคำศัพท์ต่อไปนี้)

sunny	
snowy	
rainy	
lightning	
foggy	

Name..... Class..... No.....

ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง The climate and temperature (Grade 6)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 1 นักเรียนสามารถตอบอุบความหมายของคำศัพท์ เรื่อง The climate and temperature ได้

Write the words to match with the picture. (ให้นักเรียนเขียนคำศัพท์ให้ตรงกับภาพที่กำหนดให้)

rainy	windy	cloudy	cold
hot	sunny	wet	dry
clear	foggy	Celsius	snowy



Name..... Class..... No.....

แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง The climate and temperature

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 1  นักเรียนสามารถตอบอุ่นความหมายของคำศัพท์ เรื่อง The climate and temperature ได้

คำอธิบาย ให้บันทึกคะแนนจากใบกิจกรรมเดี่ยวและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

ชื่อ - นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 5)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพีรวัฒน์ แจ่มแฉ	ป.5	1				
เด็กชายยาร Aph ลิมโภเมธุล	ป.5	2				
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์สง่า	ป.5	3				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

5 ดีมาก

4 ดี

3 ปานกลาง

1 – 2 ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ชื่อ - นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 12)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1				
เด็กหญิงพัชริตา หาดุณ	ป.6	2				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

10 – 12 ดีมาก

7 – 9 ดี

4 – 6 ปานกลาง

1 – 3 ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

สรุปผลการประเมิน

ชั้น	ผ่าน	ไม่ผ่าน	คิดเป็นร้อยละ
ประถมศึกษาปีที่ 5			
ประถมศึกษาปีที่ 6			

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน..... พ.ศ. .....

แบบสังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 4  นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้

คำชี้แจง ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในระดับคุณภาพและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

### แบบสังเกตพฤติกรรมจากการทำกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary

#### เรื่อง The climate and temperature

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	ระดับคุณภาพ				การประเมิน	
			4	3	2	1	ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพิรวัฒน์ แจ่มแคร	ป.5	1						
เด็กชายวรภพ ลิมโภเมธุล	ป.5	2						
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3						
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1						
เด็กหญิงพัชริดา หาคุณ	ป.6	2						

#### ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับคุณภาพ	4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (ปานกลาง)	1 (ควรปรับปรุง)
เกณฑ์การวัด	ทำงานเสร็จและส่งงานภายใต้เวลาที่กำหนด	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 2 นาที	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 4 นาที	ทำงานไม่เสร็จและไม่ส่งงาน

#### เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

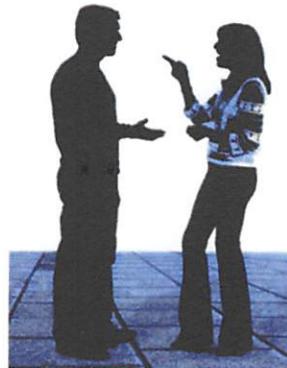
วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ....

ใบกิจกรรมคู่ Role play เรื่อง The climate and temperature (Grade 5 and 6)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 2 ➔ นักเรียนสามารถพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง The climate and temperature ได้

Get in pair. Role play the conversations. (ให้นักเรียนจับคู่กับเพื่อนตามระดับชั้นแล้วพูดสนทนาแสดงบทบาทสมมติ)

Grade 5	Grade 6
<u>Situation 1 At the school</u> John : Hello! Bob. Bob : Hi! John. How are you today? John : I'm fine and you? Bob : I'm O.K. John : How's the weather today? Bob : It's clear and sunny. John : It's a good air.	<u>Situation 1 In the classroom</u> Teacher : How's the weather today? Student : It's cool and snowy. Teacher : Are you cold? Student : Yes, I'm very cold. How do you feel teacher? Teacher : I feel cold too. Today I wear a coat and a scarf. Student : Oh! Your coat is so beautiful. Teacher : Thank you.
<u>Situation 2 At the park</u> Nan : Good evening Jane! Jane : Good evening! Are you okay? Nan : I am very okay. And you? Jane : I'm very well. Jane : What's the weather like today? Nan : Cloudy and windy look like the rain is coming.	<u>Situation 2 At home</u> Mom : Jack! Not forget an umbrella before go outside. Jack : What's the weather like Mom? Mom : It's rainy and wet. So you must have an umbrella or a raincoat. Jack : O.K. Mom I'm not forget it. Thanks. Mom : Take care of yourself my son. Jack : I will go now. Bye mom. Mom : Good luck.



แบบประเมินการพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง The climate and temperature

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 2  นักเรียนสามารถถ่ายทอดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง The climate and temperature ได้

คำชี้แจง ให้เขียนคะแนน 1,2,3 และ 4 ลงในช่องรายการประเมินและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	รายการประเมิน				รวม คะแนน	การประเมินผล	
			ความถูกต้องของ การพูดตามบท สนทนา	การออกเสียงคำ/ ประโยค	ความคล่องแคล่ว ในการพูดติดต่อ	การแสดงท่าทาง ประกอบ		ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพีรวัฒน์ แจ่มแಡ	ป.5	1							
เด็กชายวราภ พิมโภเมธกุล	ป.5	2							
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3							
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1							
เด็กหญิงพัชริดา หาคุณ	ป.6	2							

สรุปผลการประเมิน

ชั้น	ผ่าน	ไม่ผ่าน	คิดเป็นร้อยละ
ประเมินคึกช้าปีที่ 5			
ประเมินคึกช้าปีที่ 6			

ลงชื่อ..... ผู้ประเมิน

(นายสุภาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

### ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับ คุณภาพ	เกณฑ์การให้คะแนน			
	ความถูกต้องของ การพูดตามบท สนทนา	การออกเสียงคำ/ ประโยค	ความคล่องแคล่ว ในการพูดโต้ตอบ	การแสดงท่าทาง ประกอบ
4	พูดตามบทสนทนา ได้ถูกต้องทั้งหมด	การออกเสียงคำ/ ประโยคได้ถูกต้อง ทั้งหมด	พูดโต้ตอบได้อย่าง คล่องแคล่วต่อเนื่อง ไม่ติดขัด	แสดงท่าทาง ประกอบได้อย่าง เหมาะสมมากที่สุด
3	พูดตามบทสนทนา ได้แต่ผิด 1 – 3 คำ	การออกเสียงคำ/ ประโยคได้แต่ผิด 1 – 3 คำ/ประโยค	พูดโต้ตอบได้ ต่อเนื่องแต่ติดขัด 1 – 3 ครั้ง	แสดงท่าทาง ประกอบได้อย่าง เหมาะสมมาก
2	พูดตามบทสนทนา ได้แต่ผิด 4 – 6 คำ	การออกเสียงคำ/ ประโยคได้แต่ผิด 4 – 6 คำ/ประโยค	พูดโต้ตอบได้ ต่อเนื่องแต่ติดขัด 4 – 6 ครั้ง	แสดงท่าทาง ประกอบได้อย่าง เหมาะสมปานกลาง
1	พูดไม่ได้ตามบท สนทนา	การออกเสียงคำ/ ประโยคไม่ได้	พูดโต้ตอบไม่ได้	ไม่แสดงท่าทาง ประกอบ

### เกณฑ์การวัด

- |         |         |             |
|---------|---------|-------------|
| 13 – 16 | หมายถึง | ตีมาก       |
| 9 – 12  | หมายถึง | ตี          |
| 5 – 8   | หมายถึง | ปานกลาง     |
| 1 – 4   | หมายถึง | ควรปรับปรุง |

### เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

แบบสังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ  
จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 4 นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ  
ได้

คำชี้แจง ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในระดับคุณภาพและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

### แบบสังเกตพฤติกรรมจากการทำกิจกรรมคู่ Role play

#### เรื่อง The climate and temperature

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	ระดับคุณภาพ				การประเมิน	
			4	3	2	1	ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพีรวัฒน์ แจ่มแคร	ป.5	1						
เด็กชายวรวงษ์ ลีมโภเมธุล	ป.5	2						
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่งฯ	ป.5	3						
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1						
เด็กหญิงพัชริดา หาคุณ	ป.6	2						

#### ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับคุณภาพ	4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (ปานกลาง)	1 (ควรปรับปรุง)
เกณฑ์การวัด	ทำงานเสร็จและส่งงานภายในเวลาที่กำหนด	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 2 นาที	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 4 นาที	ทำงานไม่เสร็จและไม่ส่งงาน

#### เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ....

4



3



2



1



፳፻፲፭ የዚህ ማረጋገጫ በፊት የሚያስፈልግ ነው

ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions  
เรื่อง The climate and temperature (Grade 6)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 3 ➔ นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถาม เรื่อง The climate and temperature ได้

Write the questions and the answers in the blanks. (ให้นักเรียนเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามลงในช่องว่าง)

ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions  
เรื่อง The climate and temperature (Grade 5)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 3 ➔ นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถาม เรื่อง The climate and temperature ได้

Write the questions and the answers in the blanks. (ให้นักเรียนเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามลงในช่องว่าง)

1. What is the weather like today? (hot)

.....

2. What is the weather like today? (rainy)

.....

3. What is the weather like today? (cold)

.....

4. What is the weather like today? (foggy)

.....

5. What is the weather like today? (windy)

.....

6. How is the weather today? (sunny)

.....

7. How is the weather today? (snowy)

.....

8. How is the weather today? (cloudy)

.....

9. ..... ?

It is sunny.

10. ..... ?

It is rainy.

Name..... Class..... No.....

ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions

เรื่อง The climate and temperature (Grade 6)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 3 ➔ นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถาม เรื่อง The climate and temperature ได้

Write the questions and the answers in the blanks. (ให้นักเรียนเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามลงในช่องว่าง)

- What is the weather like today? (hot/sunny)

.....

- What is the weather like today? (rainy/wet)

.....

- How is the weather today? (snowy/cold)

.....

- What is the weather like in the summer?

.....

- How is the weather in the winter?

.....

- What is the temperature? (30 degrees Celsius)

.....

- What is the temperature now? (16 degrees Celsius)

.....

- ..... ?

It is cloudy. It is little windy today.

- ..... ?

It is sunny. It's dry.

- ..... ?

It is 22 degrees Celsius.

Name..... Class..... No.....

แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions  
เรื่อง The climate and temperature

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 3 นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถาม เรื่อง The climate and temperature ได้

คำชี้แจง ให้บันทึกคะแนนจากใบกิจกรรมเดี่ยวและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

ชื่อ - นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 10)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพิรวัฒน์ แจ่มแฉ	ป.5	1				
เด็กชายរภพ ลีมโภเมธกุล	ป.5	2				
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่งฯ	ป.5	3				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

9 – 10 ดีมาก

7 – 8 ดี

4 – 6 ปานกลาง

1 – 3 ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ชื่อ - นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 10)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1				
เด็กหญิงพัชริดา หาญุน	ป.6	2				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

9 – 10 ดีมาก

7 – 8 ดี

4 – 6 ปานกลาง

1 – 3 ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

สรุปผลการประเมิน

ชั้น	ผ่าน	ไม่ผ่าน	คิดเป็นร้อยละ
ประถมศึกษาปีที่ 5			
ประถมศึกษาปีที่ 6			

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. .....

แบบสังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 4  นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้

คำชี้แจง ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในระดับคุณภาพและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

แบบสังเกตพฤติกรรมจากการทำกิจกรรมเดียว Answer the questions

เรื่อง The climate and temperature

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	ระดับคุณภาพ				การประเมิน	
			4	3	2	1	ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพิรวัฒน์ แจ่มแคน	ป.5	1						
เด็กชายวรภพ ลิ้มโภเมธุล	ป.5	2						
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3						
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1						
เด็กหญิงพัชริดา หาดูน	ป.6	2						

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับคุณภาพ	4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (ปานกลาง)	1 (ควรปรับปรุง)
เกณฑ์การวัด	ทำงานเสร็จและส่งงานภายใต้เวลาที่กำหนด	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 2 นาที	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 4 นาที	ทำงานไม่เสร็จและไม่ส่งงาน

เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ....

**แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2**  
**กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้นร่วมกับ**  
**กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6**

วิชา ภาษาอังกฤษพื้นฐาน (อ 15101, อ 16101)	ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง The climate	เวลาทั้งหมด 12 ชั่วโมง
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง Each season in Thailand and western countries	เวลา 4 ชั่วโมง
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	ครุผู้สอน นายสถาพร สมอุทัย

### 1. มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด

#### สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร

มาตรฐาน ต 1.1 เข้าใจและตีความเรื่องที่ฟังและอ่านจากสื่อประเภทต่าง ๆ และแสดงความคิดเห็น อย่างมีเหตุผล

ป.5/3 ระบุ/วัดภาพ สัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายตรงตามความหมายของประโยคและข้อความสั้น ๆ ที่ฟังหรืออ่าน	ป.6/3 เลือก/ระบุประโยค หรือข้อความสั้นๆ ตรงตามภาพ สัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายที่อ่าน
---	--

มาตรฐาน ต 1.3 นำเสนอข้อมูลข่าวสาร ความคิดรวบยอด และความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ โดยการพูด และการเขียน

ป.5/1 พูด/เขียนให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง และเรื่องใกล้ตัว	ป.6/1 พูด/เขียนให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง เพื่อน และสิ่งแวดล้อมใกล้ตัว
---	---

#### สาระที่ 2 ภาษาและวัฒนธรรม

มาตรฐาน ต 2.1 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างภาษา กับ วัฒนธรรมของเจ้าของภาษา และนำไปใช้ได้อย่างเหมาะสมกับกาลเทศะ

ป.5/2 ตอบคำถาม/บอกความสำคัญของ เทศกาล/วันสำคัญ/งานฉลองและชีวิตความ เป็นอยู่ง่าย ๆ ของเจ้าของภาษา	ป.6/2 ให้ข้อมูลเกี่ยวกับเทศกาล/วันสำคัญ/งาน ฉลอง/ชีวิตความเป็นอยู่ของเจ้าของภาษา
--	--

### 2. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด

การใช้ภาษาง่าย ๆ สื่อสารเพื่อให้ข้อมูลเกี่ยวกับถูกต้องต่าง ๆ ในประเทศไทยและต่างประเทศ

### 3. สาระการเรียนรู้

1. Vocabulary	season/ summer/ autumn/ fall/ spring/ winter/ the hot season/ the cold season/ the rainy season/ January/ February/ March/ April/ May/ June/ July/ August/ September/ October/ November/ December	
2. Structure	Question	Answer
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- How many seasons are there in Thailand?</li> <li>- How many seasons are there in Europe?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- There are three seasons in Thailand.</li> <li>- There are four seasons in Europe.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- What season do you like?</li> <li>- What season does he/she like?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- I like ..... (summer/ autumn/ spring/ etc.)</li> <li>- He/ She likes ..... (summer/ autumn/ spring/ etc.)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- What's the weather like in Summer?</li> <li>- How's the weather in Summer?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- It's hot and sunny in Summer.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- What months are in the cold season?</li> <li>- Is January in the cold season in Thailand?</li> <li>- Is August in the hot season in Thailand?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- November/ December/ January/ February.</li> <li>- Yes, it is.</li> <li>- No, it isn't. It is in the rainy season of Thailand.</li> </ul>

### 4. จุดประสงค์การเรียนรู้

#### ความรู้ (K)

- นักเรียนสามารถตอบถูกความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้

### ทักษะกระบวนการ (P)

2. นักเรียนสามารถพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้
3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถ้าและตอบคำถ้าให้ข้อมูล เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้

### คุณลักษณะอันพึงประสงค์ (A)

4. นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้

### 5. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการสื่อสาร

### 6. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. มุ่งมั่นในการทำงาน

### 7. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบคลassewarm-upร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

#### ช่วงเวลาที่ 1

##### ขั้น Warm- up (10 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

1. ครูสอนทนาทักทายนักเรียนเป็นภาษาอังกฤษ (Hello! Students. How are you today? Today I have a song for your listen and sing. Let's listen and sing together.)

2. ให้นักเรียนฟังเพลง Seasons in Thailand

3. ครูสอนนักเรียนร้องเพลง จากนั้นให้นักเรียนร้องเพลงพร้อมกัน โดยมีเนื้อเพลง ดังนี้

The hot season, the rainy season,

the cold season are in Thailand.

It's hot, it's rain, it's cold in Thailand.

The three seasons are in Thailand.

4. ครูสอนทนาซักถามกับนักเรียนเกี่ยวกับเนื้อหาของเพลงที่ร้อง

##### ขั้น Presentation (10 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

5. ครูอ่านออกเสียงคำศัพท์เรื่อง Each season in Thailand and Western countries จาก Power point ให้นักเรียนฟังทีละคำและให้นักเรียนฝึกอ่านตาม โดยมีคำศัพท์ดังนี้

season/ summer/ autumn/ fall/ winter/ spring/ hot season/ rainy season/ cold season/ month/ January/ February/ March/ April/ May/ June/ July/ August/ September/ October/ November/ December

### ขั้น Practice (25 นาที)

### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์]

6. ครูแบ่งนักเรียนออกเป็นกลุ่มคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ 2 กลุ่ม
7. ให้นักเรียนเล่นเกม I know this word โดยติดกระดาษบัตร์พิมพ์ที่เขียนคำศัพท์ที่ได้เรียนไปแล้วทุกคำบนกระดาษ จากนั้นแจกปากกาเมจิกให้นักเรียนกลุ่มละ 1 ด้าม
8. เมื่อครูอ่านคำศัพท์คำใด ให้ตัวแทนกลุ่มทั้งสองกลุ่มออกਮายกคำศัพท์ในกระดาษบัตร์ให้เจอ กลุ่มที่หาเจอก่อนให้ใช้ปากกาเมจิกเขียนภาษาบททับคำศัพท์คำที่ครูอ่าน กลุ่มที่สามารถยกคำศัพท์เจอก่อนและถูกต้องตรงกับคำที่ครูอ่าน ให้รับคะแนนสะสมคะแนน 1 คะแนน แข่งขันกันจนกว่าจะรู้ผลแพ้ชนะโดยใช้คำศัพท์ดังต่อไปนี้

season/ summer/ autumn/ fall/ winter/ spring/ hot season/ rainy season/ cold season/ month/ January/ February/ March/ April/ May/ June/ July/ August/ September/ October/ November/ December

### ขั้น Production (10 นาที)

### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัตลักษณ์]

9. ครูแจกใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Each season in Thailand and western countries ของแต่ละระดับชั้นให้นักเรียนทุกคน และให้เวลาในการทำใบกิจกรรม 10 นาที เมื่อนักเรียนทำใบกิจกรรมเสร็จแล้วให้นำส่งครู

### ขั้น Warm up (5 นาที)

### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

11. ครูและนักเรียนร่วมกันร้องเพลง Seasons in Thailand พร้อมกันอีกรึ

### ขั้วไมงที่ 2 - 3

### ขั้น Warm- up (10 นาที)

### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

1. ครูสนทนาทักทายนักเรียนเป็นภาษาอังกฤษ (Hello! My students! How are you doing? I'm glad to you today. I hope that you are okay.)

2. ให้นักเรียนฟังเพลง The four seasons song จากวิดีโอ  
<https://www.youtube.com/watch?v=JN0KUU002EU>



3. ครูสอนนักเรียนร้องเพลง The four seasons song จากนั้นให้นักเรียนร้องเพลงพร้อมกันโดยมีเนื้อเพลง ดังนี้

Winter, spring, summer and fall.

The four seasons, I like them all.

Winter, winter, I like winter.

It's cold, I like the snow.

Spring, spring, I like spring.

It's warm, birds sing.

Winter, spring, summer and fall.

The four seasons, I like them all.

Summer, summer, I like summer.

It's hot, I like it a lot.

Fall, fall, I like fall.

It's cool, leaves fall.

Winter, spring, summer and fall.

The four seasons, I like them all.

Winter, spring, summer and fall.

The four seasons, I like them all.

4. ครูสอนทนาซักถามกับนักเรียนเกี่ยวกับเนื้อหาของเพลงที่ร้อง

ชื่น Presentation (25 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

5. ครูอธิบายประโยชน์ที่ใช้ในการพูดสนทนาเกี่ยวกับถูกต้องต่าง ๆ ในประเทศไทยและต่างประเทศ จาก Power point ให้นักเรียนฟัง จากนั้นให้นักเรียนฝึกพูดตาม โดยมีเนื้อหาดังนี้

Question	Answer
- How many seasons are there in Thailand?	- There are three seasons in Thailand.
- How many seasons are there in Europe?	- There are four seasons in Europe.

- What season do you like?	- I like ..... (summer/ autumn/ spring/ etc.)
- What season does he/she like?	- He/ She likes ..... (summer/ autumn/ spring/ etc.)
- What's the weather like in Summer? - How's the weather in Summer?	- It's hot and sunny in Summer.
- What months are in the cold season? - Is January in the cold season in Thailand? - Is August in the hot season in Thailand?	- November/ December/ January/ February. - Yes, it is. - No, it isn't. It is in the rainy season of Thailand.

**ขั้น Practice (25 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์]**

6. แบ่งนักเรียนออกเป็นคู่ ตามระดับชั้น  
 7. ให้นักเรียนแต่ละคู่มารับใบกิจกรรมคู่ Role play เรื่อง Each season in Thailand and western countries เพื่อไปฝึกพูดสนทนากันตามบทบาทสมมติที่ครูกำหนดให้

**ขั้น Production (50 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์]**

8. ให้นักเรียนพูดสนทนาและแสดงงบทบาทสมมติให้หน้าชั้นเรียนที่ล่องคู่จนครบทุกคู่

**ขั้น Wrap up (10 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]**

9. ครูและนักเรียนร่วมกันสนทนาระและสรุปกิจกรรมที่ได้ทำ แล้วร่วมกันร้องเพลง

The four seasons song อีกรัง

**ชั้น rome ที่ 4****ขั้น Warm- up (10 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]**

1. ครูสอนบททักษะนักเรียนเป็นภาษาอังกฤษและใช้คำถามเกี่ยวกับฤดูกาลเพื่อทบทวนการพูดสนทนาในชั้นเรียนที่แล้ว (Hello! Are you okay today? How many seasons are there in Thailand? How many seasons are there in Europe? What season do you like?)

**ขั้น Presentation (10 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]**

2. ครูอธิบายการการเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามให้ข้อมูลเกี่ยวกับฤดูกาลต่าง ๆ ในประเทศไทย และต่างประเทศให้กับนักเรียน จาก Power point โดยมีเนื้อหาดังนี้

Question	Answer
<p>- How many seasons are there in Thailand?</p> <p>- How many seasons are there in Europe?</p>	<p>- There are three seasons in Thailand.</p> <p>- There are four seasons in Europe.</p>
<p>- What season do you like?</p> <p>- What season does he/she like?</p>	<p>- I like ..... (summer/ autumn/ spring/ etc.)</p> <p>- He/ She likes ..... (summer/ autumn/ spring/ etc.)</p>
<p>- What's the weather like in Summer?</p> <p>- How's the weather in Summer?</p>	<p>- It's hot and sunny in Summer.</p>
<p>- What months are in the cold season?</p> <p>- Is January in the cold season in Thailand?</p> <p>- Is August in the hot season in Thailand?</p>	<p>- November/ December/ January/ February.</p> <p>- Yes, it is.</p> <p>- No, it isn't. It is in the rainy season of Thailand.</p>

**ขั้น Practice (20 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์]**

3. ครูแบ่งนักเรียนออกเป็นกลุ่มคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ 2 กลุ่ม จากนั้นให้ตัวแทนกลุ่ม  
ออกมารับกระดาษบัตร์พ 1 แผ่น และปากกาเมจิก 1 ด้าม
4. ครูให้นักเรียนดูคำตามที่ลงทะเบียน Power point จากนั้นให้นักเรียนแต่ละกลุ่มเขียนตอบคำตามลง  
ในกระดาษบัตร์ให้ถูกต้อง โดยมีคำตาม 5 ข้อ ดังต่อไปนี้

Question	Answer
1. How many seasons in Thailand?	1. There are three seasons in Thailand.
2. Are there four seasons in Europe?	2. Yes, they are.
3. What season do you like?	3. I like .....
4. Is February in the cold season in Thailand?	4. Yes, it is.
5. Is December in the rainy season in Thailand?	5. No, it isn't. It is in the cold season.

5. ให้ตัวแทนกลุ่มออกมานำเสนอการเขียนตอบคำตามของกลุ่มตนเองหน้าชั้นเรียน แล้วให้ครูและ  
เพื่อน ๆ ช่วยกันตรวจสอบความถูกต้องของการเขียนประโยค

**ขั้น Production (10 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัตลักษณ์]**

6. ครูแจกทำใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Each season in Thailand and western countries ของแต่ละระดับชั้นให้นักเรียนทุกคน และให้เวลาในการทำใบกิจกรรม 10 นาที เมื่อนักเรียนทำใบกิจกรรมเสร็จแล้วให้นำส่งครู

**ขั้น Wrap up (5 นาที)****[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]**

7. ครูและนักเรียนร่วมกันสรุปกิจกรรมที่ทำทั้งหมดในเรื่อง Each season in Thailand and western countries

**8. สื่อการสอนและแหล่งการเรียนรู้****ข้ามไปที่ 1**

1. เพลง Seasons in Thailand
2. Power point คำศัพท์ เรื่อง Each season in Thailand and western countries
3. ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.5)
4. ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.6)

**ข้ามไปที่ 2 – 3**

5. วิดีโอเพลง The four seasons song
6. Power point เรื่อง ประโยชน์ที่ใช้การพูดสนทนาเกี่ยวกับฤดูกาลต่าง ๆ ในประเทศไทยและต่างประเทศ
7. ใบกิจกรรมคู่ Role play เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.5)
8. ใบกิจกรรมคู่ Role play เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.6)

**ข้ามไปที่ 4**

9. Power point เรื่อง การเขียนตั้งคำถ้าและตอบคำถ้าให้ข้อมูลเกี่ยวกับฤดูกาลต่าง ๆ ในประเทศไทยและต่างประเทศ
10. Power point คำถ้า 5 ข้อ, กระดาษบรู๊ฟ 2 แผ่น, ปากกาเมจิก 2 ด้าม
11. ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.5)

12. ในกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.6)

### 9. การวัดและประเมินผล

จุดประสงค์การเรียนรู้	วิธีการวัด	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมินผล
1. นักเรียนสามารถบอกความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้ (K)	- ตรวจสอบใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.5)	- แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.5)	5 ตีมาก 4 ตี 3 ปานกลาง 1 - 2 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ตี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
	- ตรวจสอบใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.6)	- แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.6)	16 - 20 ตีมาก 11 - 15 ตี 6 - 10 ปานกลาง 1 - 5 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ตี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
2. นักเรียนสามารถพูดสนทนากับเพื่อนๆ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้ (P)	- ประเมิน Role play เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.5)	- แบบประเมิน Role play เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.5)	13 - 16 ตีมาก 9 - 12 ตี 5 - 8 ปานกลาง 1 - 4 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ตี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
	- ประเมิน Role play เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.6)	- แบบประเมิน Role play เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.6)	
3. นักเรียนสามารถเขียนตัวคำตามและตอบคำถามให้ข้อมูลเรื่อง Each season in Thailand and Western countries	- ตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.5)	- แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.5)	9 - 10 ตีมาก 7 - 8 ตี 4 - 6 ปานกลาง 1 - 3 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ตี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ได้ (P)	- ตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.6)	- แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Each season in Thailand and western countries (ระดับชั้น ป.6)	9 - 10 7 - 8 4 - 6 1 - 3	ตีมาก ตี ปานกลาง ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
4. นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้ (A)	- สังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ	- แบบสังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ	4 3 2 1	ตีมาก ตี ปานกลาง ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

#### 10. บันทึกผลหลังการสอน

##### สรุปผลการเรียนการสอน

นักเรียนจำนวน..... คน

ผ่านจุดประสงค์การเรียนรู้..... คน

คิดเป็นร้อยละ.....

ไม่ผ่านจุดประสงค์..... คน

คิดเป็นร้อยละ.....

##### ปัญหา/อุปสรรค

.....

.....

.....

.....

.....

.....

##### แนวทางแก้ไข/ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

.....

..... ԱՅՆ Ի ԵՎ ԱՅՆ  
Ի ԵՎ ԱՅՆ ԵՐԱՆԻՆ  
(ԱՅՆ ԵՎ ԵՄ ԵՐԱՆԻՆ)

..... ՅՈՒՆ

**11. ความเห็นของหัวหน้าสถานศึกษา/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย**

ได้ทำการตรวจแผนการจัดการเรียนรู้ของ.....แล้วมีความคิดเห็นดังนี้

1. เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่

- ดีมาก
- ดี
- พอดี
- ควรปรับปรุง

2. การจัดกิจกรรมได้นำเอากระบวนการเรียนรู้

- เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญมาใช้ในการสอนได้อย่างเหมาะสม
- ยังไม่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ควรปรับปรุงพัฒนาต่อไปเป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่
- นำไปใช้ได้จริง
- ควรปรับปรุงก่อนนำไปใช้

4. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

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

ลงชื่อ.....

(นายวิรัช กล้ากสิกรณ)

ตำแหน่ง ครุelmanya

รักษาการแทนผู้อำนวยการโรงเรียนวัดโพธิ์ขาว

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

በደንብ

ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Each season in Thailand and western countries  
(Grade 5)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 1  นักเรียนสามารถถอบอกความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้

Draw and paint the picture to match with the words. (ให้นักเรียนวาดภาพและระบายน้ำให้ตรงกับคำศัพท์ต่อไปนี้)

summer/ the hot season	
winter/ the cold season	
fall/autumn	
spring	
the rainy season	

Name..... Class..... No.....

ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Each season in Thailand and Western countries  
(Grade 6)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 1  นักเรียนสามารถตอบอุบความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้

Write the vocabulary to match with meaning. (ให้นักเรียนเขียนคำศัพท์ให้ตรงกับความหมายที่กำหนดให้)

Meaning	Vocabulary
ฤดูกาล	
ฤดูใบไม้ผลิ	
ฤดูใบไม้ร่วง	
ฤดูร้อน (ต่างประเทศ)	
ฤดูร้อน (ประเทศไทย)	
ฤดูหนาว (ต่างประเทศ)	
ฤดูหนาว (ประเทศไทย)	
ฤดูฝน	
มกราคม	
กุมภาพันธ์	
มีนาคม	
เมษายน	
พฤษภาคม	
มิถุนายน	
กรกฎาคม	
สิงหาคม	
กันยายน	
ตุลาคม	
พฤษจิกายน	
ธันวาคม	

Name..... Class..... No.....

แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary  
เรื่อง Each season in Thailand and western countries

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 1  นักเรียนสามารถบอกความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้

คำชี้แจง ให้บันทึกคะแนนจากใบกิจกรรมเดี่ยวและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

ชื่อ - นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 5)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพิรวัฒน์ แจ่มแฉ	ป.5	1				
เด็กชายวรภพ ลีมโภเมธุล	ป.5	2				
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

5 ดีมาก

4 ดี

3 ปานกลาง

1 – 2 ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ชื่อ - นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 12)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1				
เด็กหญิงพัชริดา หาดูน	ป.6	2				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

10 – 12 ดีมาก

7 – 9 ดี

4 – 6 ปานกลาง

1 – 3 ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

สรุปผลการประเมิน

ขั้น	ผ่าน	ไม่ผ่าน	คิดเป็นร้อยละ
ประเมินศึกษาปีที่ 5			
ประเมินศึกษาปีที่ 6			

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสุภาพร สมอห์ย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน..... พ.ศ. .....

แบบสังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 4 นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้

คำชี้แจง ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในระดับคุณภาพและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

แบบสังเกตพฤติกรรมจากการทำกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary

เรื่อง Each season in Thailand and western countries

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	ระดับคุณภาพ				การประเมิน	
			4	3	2	1	ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพิรวัฒน์ แจ่มแคน	ป.5	1						
เด็กชายวรภพ ลิ้มโภเมธุล	ป.5	2						
เด็กหญิงนันทิตา พันธุ์ส่งฯ	ป.5	3						
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1						
เด็กหญิงพัชริดา หาคุณ	ป.6	2						

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับคุณภาพ	4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (ปานกลาง)	1 (ควรปรับปรุง)
เกณฑ์การวัด	ทำงานเสร็จและส่งงานภายในเวลาที่กำหนด	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 2 นาที	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 4 นาที	ทำงานไม่เสร็จและไม่ส่งงาน

เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสุภาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. .....

ใบกิจกรรมคู่ Role play เรื่อง Each season in Thailand and western countries

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 2  นักเรียนสามารถพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้

Get in pair. Role play the conversations. (ให้นักเรียนจับคู่กับเพื่อนตามระดับชั้นแล้วพูดสนทนาแสดงบทบาทสมมติ)

Grade 5	Grade 6
<p><u>Situation 1 In the class</u></p> <p>A : How many seasons are there in Europe?</p> <p>B : 4 seasons.</p> <p>A : And Thailand?</p> <p>B : 3 seasons.</p> <p>A : What season do you like?</p> <p>B : I like the cold season.</p>	<p><u>Situation 1 In front of school</u></p> <p>A : Hi! How are you?</p> <p>B : Hi! I'm very well, thanks and you?</p> <p>A : I'm very well too.</p> <p>B : How many seasons are there in Thailand?</p> <p>A : There are 3 seasons in Thailand. How many seasons are there in Europe?</p> <p>B : 4 seasons.</p>
<p><u>Situation 2 At school</u></p> <p>A : What season do you like?</p> <p>B : I like summer because I like to go to the sea.</p> <p>A : What do you wear when you go to the sea?</p> <p>B : I wear swimsuit and sunglasses.</p> <p>A : Wow, nice.</p>	<p><u>Situation 2 At home</u></p> <p>A : Do you know? Is December in the cold season in Thailand?</p> <p>B : Yes, it is.</p> <p>A : How many months are there in the cold season in Thailand?</p> <p>B : 4 months.</p> <p>A : What month are there in the cold season?</p> <p>B : November, December, January, February.</p>



แบบประเมินการพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง Each season in Thailand and western countries

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 2 นักเรียนสามารถพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้

คำชี้แจง ให้เขียนคะแนน 1,2,3 และ 4 ลงในช่องรายการประเมินและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	รายการประเมิน				รวมคะแนน	การประเมินผล	
			ความถูกต้องของ การพูดตามบท สนทนา	การออกเสียงคำ/ ประโยค	ความคล่องแคล่ว ในการพูดโต้ตอบ	การแสดงท่าทาง ประกอบ		ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพีรวัฒน์ แจ่มแคร	ป.5	1							
เด็กชายวรภาพ พิมโภเมธกุล	ป.5	2							
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3							
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1							
เด็กหญิงพชริดา หาดูล	ป.6	2							

สรุปผลการประเมิน

ชั้น	ผ่าน	ไม่ผ่าน	คิดเป็นร้อยละ
ประถมศึกษาปีที่ 5			
ประถมศึกษาปีที่ 6			

ลงชื่อ..... ผู้ประเมิน

(นายสสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

### ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับ คุณภาพ	เกณฑ์การให้คะแนน			
	ความถูกต้องของ การพูดตามบท สนทนา	การออกเสียงคำ/ ประโยค	ความคล่องแคล่ว ในการพูดโต้ตอบ	การแสดงท่าทาง ประกอบ
4	พูดตามบทสนทนา ได้ถูกต้องทั้งหมด	การออกเสียงคำ/ ประโยคได้ถูกต้อง ทั้งหมด	พูดโต้ตอบได้อย่าง คล่องแคล่วต่อเนื่อง ไม่ติดขัด	แสดงท่าทาง ประกอบได้อย่าง เหมาะสมมากที่สุด
3	พูดตามบทสนทนา ได้แต่ผิด 1 – 3 คำ	การออกเสียงคำ/ ประโยคได้แต่ผิด 1 – 3 คำ/ประโยค	พูดโต้ตอบได้ ต่อเนื่องแต่ติดขัด 1 – 3 ครั้ง	แสดงท่าทาง ประกอบได้อย่าง เหมาะสมมาก
2	พูดตามบทสนทนา ได้แต่ผิด 4 – 6 คำ	การออกเสียงคำ/ ประโยคได้แต่ผิด 4 – 6 คำ/ประโยค	พูดโต้ตอบได้ ต่อเนื่องแต่ติดขัด 4 – 6 ครั้ง	แสดงท่าทาง ประกอบได้อย่าง เหมาะสมปานกลาง
1	พูดไม่ได้ตามบท สนทนา	การออกเสียงคำ/ ประโยคไม่ได้	พูดโต้ตอบไม่ได้	ไม่แสดงท่าทาง ประกอบ

### เกณฑ์การวัด

13 – 16	หมายถึง	ดีมาก
9 – 12	หมายถึง	ดี
5 – 8	หมายถึง	ปานกลาง
1 – 4	หมายถึง	ควรปรับปรุง

### เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

แบบสังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 4  นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้

คำชี้แจง ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในระดับคุณภาพและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

แบบสังเกตพฤติกรรมจากการทำกิจกรรมคู่ Role play

เรื่อง Each season in Thailand and western countries

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	ระดับคุณภาพ				การประเมิน	
			4	3	2	1	ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพิรวัฒน์ แจ่มแคน	ป.5	1						
เด็กชายวรภพ ลีมโภเมธุล	ป.5	2						
เด็กหญิงนันทิตา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3						
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1						
เด็กหญิงพัชริดา หาคุณ	ป.6	2						

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับคุณภาพ	4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (ปานกลาง)	1 (ควรปรับปรุง)
เกณฑ์การวัด	ทำงานเสร็จและส่งงานภายในเวลาที่กำหนด	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 2 นาที	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 4 นาที	ทำงานไม่เสร็จและไม่ส่งงาน

เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ....

ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions

เรื่อง Each season in Thailand and western countries (Grade 5)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 3  นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามให้ข้อมูล เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้

Write the questions and the answers in the blanks. (ให้นักเรียนเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามลงในช่องว่าง)

- How many seasons are there in Thailand?

.....

- How many seasons are there in Europe?

.....

- What season do you like? (summer)

.....

- What season does he like? (winter)

.....

- What season do they like? (spring)

.....

- Is January in the cold season in Thailand?

.....

- Is July in the hot season in Thailand?

.....

- Is August in the rainy season in Thailand?

.....

- ..... ?

There are 4 seasons in Europe.

- ..... ?

There are 3 seasons in Thailand.

Name..... Class..... No.....

ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions

**เรื่อง Each season in Thailand and western countries (Grade 6)**

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 3  นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามให้ข้อมูล เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้

Write the questions and the answers in the blanks. (ให้นักเรียนเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามลงในช่องว่าง)

1. How many seasons are there in Thailand?

.....

2. How many seasons are there in Europe?

.....

3. What season do you like? (the cold season)

.....

4. What season does he like? (the rainy season)

.....

5. What season do they like? (the hot season)

.....

6. What do you wear in summer? (a tank top and a pair of shorts)

.....

7. What does she wear in winter? (a sweater and a scarf)

.....

8. Is August in the rainy season in Thailand?

.....

9.

..... ?

There are 4 seasons in Europe.

10. .... ?

There are 3 seasons in Thailand.

Name..... Class..... No.....

แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions

เรื่อง Each season in Thailand and western countries

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 3 นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถาม เรื่อง Each season in Thailand and western countries ได้

คำชี้แจง ให้บันทึกคะแนนจากใบกิจกรรมเดี่ยวและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

ชื่อ - นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 10)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพีรวัฒน์ แจ่มแฉ	ป.5	1				
เด็กชายราภพ ลีม์โภเมธุล	ป.5	2				
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่งฯ	ป.5	3				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

9 – 10 ดีมาก

7 – 8 ดี

4 – 6 ปานกลาง

1 – 3 ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ชื่อ - นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 10)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1				
เด็กหญิงพัชริดา หาดูน	ป.6	2				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

9 – 10 ดีมาก

7 – 8 ดี

4 – 6 ปานกลาง

1 – 3 ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

สรุปผลการประเมิน

ชั้น	ผ่าน	ไม่ผ่าน	คิดเป็นร้อยละ
ประถมศึกษาปีที่ 5			
ประถมศึกษาปีที่ 6			

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ....

แบบสังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ  
จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 4  นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ  
ได้

คำชี้แจง ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในระดับคุณภาพและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

แบบสังเกตพฤติกรรมจากการทำกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions

เรื่อง Each season in Thailand and western countries

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	ระดับคุณภาพ				การประเมิน	
			4	3	2	1	ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพีรวัฒน์ แจ่มแคน	ป.5	1						
เด็กชายวรภพ ลีมโภเมธุล	ป.5	2						
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3						
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1						
เด็กหญิงพัชริดา หาคุณ	ป.6	2						

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับคุณภาพ	4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (ปานกลาง)	1 (ควรปรับปรุง)
เกณฑ์การวัด	ทำงานเสร็จและส่งงานภายในเวลาที่กำหนด	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 2 นาที	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 4 นาที	ทำงานไม่เสร็จและไม่ส่งงาน

เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. .....

**แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3**  
**กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบชั้นร่วมกับ**  
**กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6**

วิชา ภาษาอังกฤษพื้นฐาน (อ 15101, อ 16101)	ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง The climate	เวลาทั้งหมด 12 ชั่วโมง
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง Clothes in each season	เวลา 4 ชั่วโมง
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	ครุภู่สอน นายสถาพร สมอุทัย

**1. มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด**

**สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร**

มาตรฐาน ต 1.1 เข้าใจและตีความเรื่องที่ฟังและอ่านจากสื่อประเภทต่าง ๆ และแสดงความคิดเห็น อย่างมีเหตุผล

ป.5/3 ระบุ/วัดภาพ สัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายตรงตามความหมายของประโยคและข้อความสั้น ๆ ที่ฟังหรืออ่าน	ป.6/3 เลือก/ระบุประโยค หรือข้อความสั้นๆ ตรงตามภาพ สัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายที่อ่าน
---	--

มาตรฐาน ต 1.3 นำเสนอด้วยคำสั่ง ความคิดรวบยอด และความคิดเห็นในเรื่องต่าง ๆ โดยการพูด และการเขียน

ป.5/1 พูด/เขียนให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง และเรื่องใกล้ตัว	ป.6/1 พูด/เขียนให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง เพื่อน และสิ่งแวดล้อมใกล้ตัว
---	---

**สาระที่ 2 ภาษาและวัฒนธรรม**

มาตรฐาน ต 2.1 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างภาษา กับ วัฒนธรรมของเจ้าของภาษา และนำไปใช้ได้อย่างเหมาะสมกับกาลเทศะ

ป.5/2 ตอบคำถาม/บอกความสำคัญของ เทศกาล/วันสำคัญ/งานฉลองและชีวิตความเป็นอยู่ง่าย ๆ ของเจ้าของภาษา	ป.6/2 ให้ข้อมูลเกี่ยวกับเทศกาล/วันสำคัญ/งานฉลอง/ชีวิตความเป็นอยู่ของเจ้าของภาษา
---	---

**2. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด**

การใช้ภาษาสื่อสารแบบง่าย ๆ เพื่อให้ข้อมูลเกี่ยวกับการแต่งกายตามฤดูกาลและสภาพอากาศต่าง ๆ

### 3. สาระการเรียนรู้

1. Vocabulary	T – shirt/ shirt/ blouse/ coat/ sweater/ tank top/ pants/ trousers/ shorts/ skirt/ dress/ swimsuit/ jeans/ rain coat/ socks/ shoes/ boots/ sandals/ sunglasses/ scarf/ handbag/ cap/ hat	
2. Structure	Question	Answer
	- What do you wear in the hot season?	- I wear ..... in the hot season.
	- What does he/she wear in the cold season?	- He/She wears ..... in the cold season.

### 4. จุดประสงค์การเรียนรู้

#### ความรู้ (K)

1. นักเรียนสามารถบอกความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season ได้
2. นักเรียนสามารถพูดสนทนากับเพื่อนๆ ตามบทบาทสมมติ เรื่อง Clothes in each season ได้
3. นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถ้าและตอบคำถามให้ข้อมูล เรื่อง Clothes in each season ได้

#### คุณลักษณะอันพึงประสงค์ (A)

4. นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้

### 5. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการสื่อสาร

### 6. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. มุ่งมั่นในการทำงาน

## 7. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ

### ขั้นมองที่ 1

#### ขั้น Warm up (10 นาที)

#### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

1. ครูสอนภาษาไทยนักเรียนเป็นภาษาอังกฤษ (Hello! Students. How are you today? Today I have a video for your see. Let's see the video now.)

2. ให้นักเรียนดูเพลง Put On Your Clothes จากวิดีโอ

<https://www.youtube.com/watch?v=p4X1BSPsqvq> โดยให้นักเรียนช่วยกันสังเกตและจดจำคำศัพท์ในเนื้อเพลง



3. ครูสอนภาษาชักถามกับนักเรียนเกี่ยวกับเนื้อหาของเพลง

#### ขั้น Presentation (10 นาที)

#### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

4. ครูอ่านออกเสียงคำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season จาก Power point ให้นักเรียนฟังทีละคำและให้นักเรียนฝึกอ่านตาม โดยมีคำศัพทดังนี้

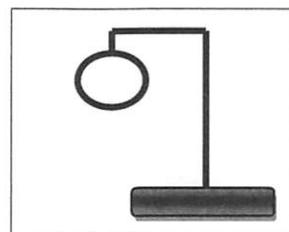
T – shirt/ shirt/ blouse/ coat/ sweater/ tank top/ pants/ trousers/ shorts/ skirt/ dress/ swimsuit/ jeans/ rain coat/ socks/ shoes/ boots/ sandals/ sunglasses/ scarf/ handbag/ cap/ hat

#### ขั้น Practice (25 นาที)

#### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์]

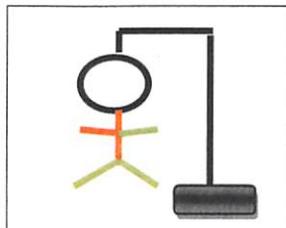
5. ครูแบ่งนักเรียนออกเป็นกลุ่มคละชั้นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ 2 กลุ่ม

6. ให้เล่นเกม Hang man โดยวาดรูปดังต่อไปนี้บนกระดาน



7. เมื่อครูปิดไฟเด็ดคำศัพท์ที่ไม่สมบูรณ์ใน Power point ขึ้นมาทีละคำ เช่นคำว่า \_ \_ i \_ \_ u i \_ (swimsuit) เป็นต้น และให้นักเรียนแต่ละกลุ่มผลัดกันบอกตัวอักษรที่หายไป กลุ่มที่สามารถบอกได้

ถูกต้องจะสามารถตอบได้อีกในตัวต่อไป กลุ่มที่บอกผิดให้ไปเติมลำตัว แขน และขาของ Hang man เมื่อกลุ่มที่ตอบผิดเป็นกลุ่มสุดท้ายทำให้ Hang man เป็นตัวสมบูรณ์ ดังรูป



ถือว่ากลุ่มนั้นแพ้ในข้อนี้ ทำให้กลุ่มตรงข้ามได้รับคะแนนสะสม 1 คะแนน แข่งขันกัน 10 คำหรือ  
จนกว่าจะรู้ผลแพ้ชนะ โดยใช้คำศัพท์ ดังนี้ต่อไปนี้

1. _ - _ _ i _ _ (T - shirt)	7. _ _ i _ _ (skirt)
2. _ _ o u _ e (blouse)	8. _ _ e _ _ (dress)
3. _ _ e a _ e _ (sweater)	9. _ o o _ _ (boots)
4. _ o a _ (coat)	10. _ _ a _ _ (scarf)
5. _ a _ _ _ (pants)	11. _ a _ (hat) สำรองเพื่อตัดสิน
6. _ _ o _ _ (short)	12. _ a _ _ a _ (sandal) สำรองเพื่อตัดสิน

### ขั้น Production (10 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัตลักษณ์]

8. ครูแจกใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Clothes in each season ของแต่ละระดับขั้นให้  
นักเรียนทุกคน และให้เวลาในการทำใบกิจกรรม 10 นาที เมื่อนักเรียนทำใบกิจกรรมเสร็จแล้วให้นำส่ง  
ครู

### ขั้น Wrap up (5 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

9. ครูและนักเรียนร่วมกันสรุปกิจกรรมที่ได้ทำในชั่วโมง และดูวิดีโอเพลง Put On Your Clothes อีก  
ครั้ง

### ขั้วมองที่ 2 - 3

### ขั้น Warm up (10 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

1. ครูสนทนากับนักเรียนเป็นภาษาอังกฤษ (Hello! My students, How are you doing? I'm glad to you today. I hope that you are okay.)

2. ให้นักเรียนอ่านออกเสียงคำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season จาก Power point ที่เรียนใน  
ชั่วโมงที่แล้วเพื่อเป็นการบทวนคำศัพท์ในชั่วโมงที่แล้ว

### ขั้น Presentation (25 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

3. ครูอธิบายประโยคที่ใช้ในการพูดสนทนากับการแต่งกายในฤดูกาลต่าง ๆ จาก Power point  
ให้นักเรียนฟัง จากนั้นให้นักเรียนฝึกพูดตาม

โดยมีเนื้อหาดังนี้

Question	Answer
- What do you wear in the hot season?	- I wear ..... in the hot season.
- What does he/she wear in the cold season?	- He/She wears ..... in the cold season.

ขั้น Practice (25 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์]

4. ครูแบ่งนักเรียนออกเป็นคู่ ตามระดับขั้น

5. ให้นักเรียนแต่ละคู่มาร่วมกิจกรรม Role play เรื่อง Clothes in each season เพื่อไปฝึกพูดสนทนาตามบทบาทสมมติที่ครูกำหนดให้

ขั้น Production (50 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัตลักษณ์]

6. ให้นักเรียนพูดสนทนาและแสดงบทบาทสมมติหน้าชั้นเรียนทีละคู่จนครบทุกคู่

ขั้น Wrap up (10 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

7. ครูและนักเรียนร่วมกันสนทนาและสรุปกิจกรรมที่ทำในชั่วโมงโดยใช้คำถาม เช่น นักเรียนได้อะไรบ้างจากกิจกรรมที่ทำ นักเรียนสามารถนำบทสนทนาไปใช้ในชีวิตประจำวันได้อย่างไร เป็นต้น

ขั้นมองที่ 4

ขั้น Warm up (10 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

1. ครูสนทนากับนักเรียนโดยใช้คำถามที่ได้เรียนไปในชั่วโมงที่แล้ว (Hello! Students! What do you wear in the cold season? What do you wear today?) เพื่อทบทวนประโยชน์ที่ใช้ในการพูดสนทนาในชั่วโมงที่ผ่านมา

ขั้น Presentation (10 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

2. ครูอธิบายการเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามให้ข้อมูลเกี่ยวกับการแต่งกายตามฤดูกาลต่างๆ จาก Power point โดยมีเนื้อหาดังนี้

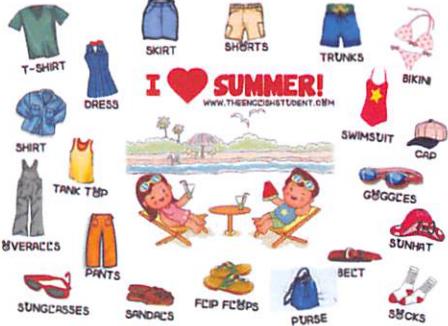
Question	Answer
- What do you wear in the hot season?	- I wear ..... in the hot season.
- What does he/she wear in the cold season?	- He/She wears ..... in the cold season.

ขั้น Practice (25 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบเอกสารลักษณ์]

3. แบ่งนักเรียนออกเป็น 2 กลุ่ม คละชั้นร่วมกับกิจกรรมนั้นทนาการ จากนั้นให้ตัวแทนกลุ่มออกมารับกระดาษบรู๊ฟ 1 แผ่น และปากกาเมจิก 1 ด้าม

4. เมื่อครูให้นักเรียนดูรูปภาพที่ลงทะเบียนตามฤดูกาลต่างๆ ดังนี้

1. The hot season	
2. The rainy season	
3. The cold season	

ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มช่วยกันเขียนตั้งคำตามและตอบคำตามเกี่ยวกับภาพ ภาพละ 1 คำตาม 1 คำตอบ ลงในกระดาษบรูฟ เมื่อให้เขียนครบทุกภาพ ให้แต่ละกลุ่มส่งตัวแทนออกมานำเสนอการเขียนตั้ง คำตามและตอบคำตามจากรูปภาพหน้าขั้นเรียน และให้ครุและเพื่อน ๆ ช่วยกันตรวจสอบความถูกต้อง ของการเขียนโดยโภค เช่น ภาพที่ 2

Q : What do you wear in the rainy season?

A : I wear an over coat and a scarf. เป็นต้น

ขั้น Production (10 นาที)

[กิจกรรมการเรียนรู้แบบอัดลักษณ์]

5. ครูแจกทำใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Clothes in each season ของแต่ละ ระดับชั้นให้นักเรียนทุกคน และให้เวลาในการทำใบกิจกรรม 10 นาที เมื่อนักเรียนทำใบกิจกรรมเสร็จ แล้วให้นำส่งครู

### ขั้น Wrap up (5 นาที)

### [กิจกรรมการเรียนรู้แบบพหุลักษณ์]

6. ครูและนักเรียนร่วมกันสรุปกิจกรรมที่ได้เรียนในช่วงโมงนี้ และฝึกให้ไปทบทวนความรู้ที่ได้เรียนมา ในหน่วยที่ 2 เรื่อง The climate เพื่อทำแบบทดสอบหลังเรียนในช่วงโมงต่อไป

### 8. สื่อการสอนและแหล่งเรียนรู้

#### ช่วงโมงที่ 1

1. วิดีโอเพลง Put On Your Clothes
2. Power point คำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season
3. Power point เกม Hang man
4. ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.5)
5. ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.6)

#### ช่วงโมงที่ 2 – 3

6. Power point เรื่อง ประโยชน์ที่ใช้การพูดสนทนาเกี่ยวกับการแต่งกายตามฤดูกาลต่างๆ
7. ใบกิจกรรมคู่ Role Play เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.5)
8. ใบกิจกรรมคู่ Role Play เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.6)

#### ช่วงโมงที่ 4

9. Power point เรื่อง การเขียนตั้งคำถ้ามและตอบคำถ้ามให้ข้อมูลเกี่ยวกับการแต่งกายตามฤดูกาลต่างๆ
10. รูปภาพ 3 รูป, ดาวบรู๊ฟ 2 แผ่น, ปากกาเมจิก 2 ด้าม
11. ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.5)
12. ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.6)

## 9. การวัดและประเมินผล

จุดประสงค์การเรียนรู้	วิธีการวัด	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมินผล
1. นักเรียนสามารถบอกรความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season ได้ (K)	- ตรวจใบกิจกรรมเดียว Vocabulary เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.5)	- แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดียว Vocabulary เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.5)	5 ตีมาก 4 ตี 3 ปานกลาง 1 - 2 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
	- ตรวจใบกิจกรรมเดียว Vocabulary เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.6)	- แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดียว Vocabulary เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.6)	10 - 12 ตีมาก 7 - 9 ตี 4 - 6 ปานกลาง 1 - 3 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
2. นักเรียนสามารถพูดสนทนากับบทบาทสมมติ เรื่อง Clothes in each season ได้ (P)	- ประเมิน Role play เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.5)	- แบบประเมิน Role play เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.5)	13 - 16 ตีมาก 9 - 12 ตี 5 - 8 ปานกลาง 1 - 4 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
	- ประเมิน Role play เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.6)	- แบบประเมิน Role play เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.6)	
3. นักเรียนสามารถเขียนตัวคำนามและตอบคำถามให้ข้อมูลเรื่อง Clothes in each season ได้ (P)	- ตรวจใบกิจกรรมเดียว Answer the questions เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.5)	- แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดียว Answer the questions เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้น ป.5)	9 - 10 ตีมาก 7 - 8 ตี 4 - 6 ปานกลาง 1 - 3 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
	- ตรวจใบกิจกรรมเดียว Answer the questions เรื่อง	- แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดียว Answer the	9 - 10 ตีมาก 7 - 8 ตี 4 - 6 ปานกลาง 1 - 3 ควรปรับปรุง

	Clothes in each season (ระดับชั้นป.6)	questions เรื่อง Clothes in each season (ระดับชั้นป.6)	นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ตี่ ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์
4. นักเรียนมีความตั้งใจ และรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้ (A)	- สังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ	- แบบสังเกต พฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ	4 ตีมาก 3 ตี 2 ปานกลาง 1 ควรปรับปรุง นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ตี่ ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

### 10. บันทึกผลหลังการสอน

#### สรุปผลการเรียนการสอน

นักเรียนจำนวน.....คน

ผ่านจุดประสงค์การเรียนรู้.....คน คิดเป็นร้อยละ.....

ไม่ผ่านจุดประสงค์.....คน คิดเป็นร้อยละ.....

#### ปัญหา/อุปสรรค

---



---



---



---



---



---

#### แนวทางแก้ไข/ข้อเสนอแนะ

---



---



---



---



---



---

ลงชื่อ.....

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

**11. ความเห็นของหัวหน้าสถานศึกษา/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย**

ได้ทำการตรวจสอบการจัดการเรียนรู้ของ.....แล้วมีความคิดเห็น ดังนี้

**1. เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่**

- ดีมาก
- ดี
- พอดี
- ควรปรับปรุง

**2. การจัดกิจกรรมได้นำเอากระบวนการเรียนรู้**

- เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญมาใช้ในการสอนได้อย่างเหมาะสม
- ยังไม่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ควรปรับปรุงพัฒนาต่อไป
- เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่
- นำไปใช้ได้จริง
- ควรปรับปรุงก่อนนำไปใช้

**4. ข้อเสนอแนะอื่นๆ**

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

ลงชื่อ.....

(นายวิรัช กล้ากสิกรณ)

ตำแหน่ง ครุelmanاعยการ

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการโรงเรียนวัดโพธิ์ขวัญ

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

ଜାଗମୁଦ୍ରା

ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Clothes in each season (Grade 5)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 1  นักเรียนสามารถตอบอุบความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season ได้

Draw and paint the picture to match with the words. (ให้นักเรียนวาดภาพและระบายน้ำสีให้ตรงกับคำศัพท์ต่อไปนี้)

T - shirt	
raincoat	
sunglasses	
shorts	
skirt	

Name..... Class..... No.....

ใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Clothes in each season (Grade 6)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 1 ➔ นักเรียนสามารถถกอกความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season ได้

Write the words to match with the picture. (ให้นักเรียนเขียนคำศัพท์ให้ตรงกับภาพที่กำหนดให้)

sunglasses	coat	skirt	sandal
T – shirt	short	cap	blouse
trousers	tank top	scarf	rain coat



Name..... Class..... No.....

แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary เรื่อง Clothes in each season

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 1 ➔ นักเรียนสามารถตอบถูกความหมายของคำศัพท์ เรื่อง Clothes in each season ได้

คำชี้แจง ให้บันทึกคะแนนจากใบกิจกรรมเดี่ยวและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

ชื่อ – นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 5)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพีร์วัฒน์ แจ่มแฉด	ป.5	1				
เด็กชายราภพ ลิ้มโภเมธกุล	ป.5	2				
เด็กหญิงนันทิตา พันธ์ส่งา	ป.5	3				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

5 ดีมาก

4 ดี

3 ปานกลาง

1 – 2 ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ชื่อ – นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 12)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1				
เด็กหญิงพัชริดา หาดุณ	ป.6	2				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

10 – 12 ดีมาก

7 – 9 ดี

4 – 6 ปานกลาง

1 – 3 ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

สรุปผลการประเมิน

ขั้น	ผ่าน	ไม่ผ่าน	คิดเป็นร้อยละ
ประเมินศึกษาปีที่ 5			
ประเมินศึกษาปีที่ 6			

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสุภาพร สมอทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน..... พ.ศ. .....

แบบสังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 4 ➔ นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้

คำชี้แจง ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในระดับคุณภาพและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

แบบสังเกตพฤติกรรมจากการทำกิจกรรมเดี่ยว Vocabulary

เรื่อง Clothes in each season

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	ระดับคุณภาพ				การประเมิน	
			4	3	2	1	ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพิรวัฒน์ แจ่มแคร	ป.5	1						
เด็กชายวรภพ ลิ้มโภเมธุล	ป.5	2						
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3						
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1						
เด็กหญิงพัชริดา หาคุณ	ป.6	2						

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับคุณภาพ	4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (ปานกลาง)	1 (ควรปรับปรุง)
เกณฑ์การวัด	ทำงานเสร็จและส่งงานภายใต้เวลาที่กำหนด	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 2 นาที	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 4 นาที	ทำงานไม่เสร็จและไม่ส่งงาน

เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ลงชื่อ..... ผู้ประเมิน

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่..... เดือน..... พ.ศ. .....

ใบกิจกรรมคู่ Role play เรื่อง Clothes in each season (Grade 5 and 6)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 2 ➔ นักเรียนสามารถพูดสนทนากับเพื่อนตามบทบาทสมมติ เรื่อง Clothes in each season ได้

Get in pair. Role play the conversations. (ให้นักเรียนจับคู่กับเพื่อนตามระดับชั้นแล้วพูดสนทนาแสดงบทบาทสมมติ)

Grade 5	Grade 6
<u>Situation 1 In the classroom</u> A : We will go to the sea next week. What do you wear when you go to the sea? B : I will wear a swimsuit. Do you have some swimsuit? A : Yes, I do. I have a red. And your color? B : Pink.	<u>Situation 1 At the school</u> A : Hello! How are you? B : Hi! I'm fine. Thank you and you? A : I'm O.K. B : What will you buy for this summer? A : I will buy a shorts, a T – shirt and a new flip flop. B : Good. I will buy a new T – shirts too. A : So wonderful.



แบบประเมินการพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง Clothes in each season

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 2 ➔ นักเรียนสามารถพูดสนทนาตามบทบาทสมมติ เรื่อง Clothes in each season ได้

คำชี้แจง ให้เขียนคะแนน 1,2,3 และ 4 ลงในช่องรายการประเมินและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	รายการประเมิน				รวม คะแนน	การประเมินผล	
			ความถูกต้องของ การพูดตามบท สนทนา	การออกเสียงคำ/ ประโยค	ความคล่องแคล่ว ในการพูดโต้ตอบ	การแสดงท่าทาง ประกอบ		ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพีรวัฒน์ แจ่มแคน	ป.5	1							
เด็กชายวรภพ ลิ้มโภเมธุกุล	ป.5	2							
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3							
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1							
เด็กหญิงพัชริดา หาคุณ	ป.6	2							

สรุปผลการประเมิน

ชั้น	ผ่าน	ไม่ผ่าน	คิดเป็นร้อยละ
ประถมศึกษาปีที่ 5			
ประถมศึกษาปีที่ 6			

ลงชื่อ..... ผู้ประเมิน

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

### ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับ คุณภาพ	เกณฑ์การให้คะแนน			
	ความถูกต้องของ การพูดตามบท สนทนา	การออกเสียงคำ/ ประโยค	ความคล่องแคล่ว ในการพูดโต้ตอบ	การแสดงท่าทาง ประกอบ
4	พูดตามบทสนทนา ได้ถูกต้องทั้งหมด	การออกเสียงคำ/ ประโยคได้ถูกต้อง ทั้งหมด	พูดโต้ตอบได้อย่าง คล่องแคล่วต่อเนื่อง ไม่ติดขัด	แสดงท่าทาง ประกอบได้อย่าง เหมาะสมมากที่สุด
3	พูดตามบทสนทนา ได้แต่ผิด 1 – 3 คำ	การออกเสียงคำ/ ประโยคได้แต่ผิด 1 – 3 คำ/ประโยค	พูดโต้ตอบได้ ต่อเนื่องแต่ติดขัด 1 – 3 ครั้ง	แสดงท่าทาง ประกอบได้อย่าง เหมาะสมมาก
2	พูดตามบทสนทนา ได้แต่ผิด 4 – 6 คำ	การออกเสียงคำ/ ประโยคได้แต่ผิด 4 – 6 คำ/ประโยค	พูดโต้ตอบได้ ต่อเนื่องแต่ติดขัด 4 – 6 ครั้ง	แสดงท่าทาง ประกอบได้อย่าง เหมาะสมปานกลาง
1	พูดไม่ได้ตามบท สนทนา	การออกเสียงคำ/ ประโยคไม่ได้	พูดโต้ตอบไม่ได้	ไม่แสดงท่าทาง ประกอบ

### เกณฑ์การวัด

- |         |         |             |
|---------|---------|-------------|
| 13 – 16 | หมายถึง | ดีมาก       |
| 9 – 12  | หมายถึง | ดี          |
| 5 – 8   | หมายถึง | ปานกลาง     |
| 1 – 4   | หมายถึง | ควรปรับปรุง |

### เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

แบบสังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ  
จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 4  นักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ  
ได้

คำชี้แจง ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในระดับคุณภาพและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

แบบสังเกตพฤติกรรมจากการทำกิจกรรมคู่ Role play

เรื่อง Clothes in each season

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	ระดับคุณภาพ				การประเมิน	
			4	3	2	1	ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพิรวัฒน์ แจ่มแคร	ป.5	1						
เด็กชายวรภพ ลิ้มโภเมธุล	ป.5	2						
เด็กหญิงนันทิตา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3						
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1						
เด็กหญิงพัชริดา หาดุณ	ป.6	2						

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับคุณภาพ	4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (ปานกลาง)	1 (ควรปรับปรุง)
เกณฑ์การวัด	ทำงานเสร็จและส่งงานภายในเวลาที่กำหนด	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 2 นาที	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 4 นาที	ทำงานไม่เสร็จและไม่ส่งงาน

เกณฑ์การประเมิน

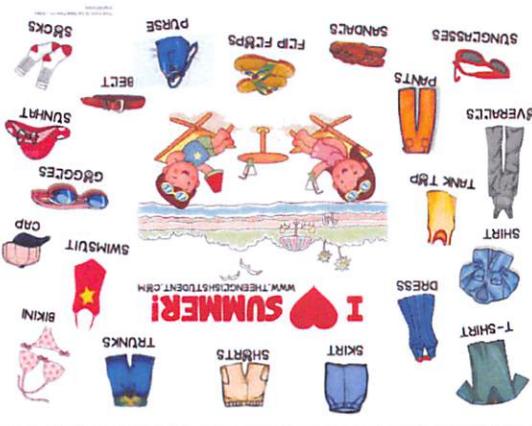
นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ....

	<p>3. The cold season</p>
	<p>2. The rainy season</p>
	<p>1. The hot season</p>

جۇچىۋەنلىقلىرىنىڭ ئۇنىڭ ئۆزىلەتىم

ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Clothes in each season (Grade 5)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 3 ➔ นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถาม เรื่อง Clothes in each season “ได้”

Write the questions and the answers in the blanks. (ให้นักเรียนเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามลงในช่องว่าง)

- What do you wear in the summer? (T – shirt)

.....

- What do you wear before go outside in the rainy season? (raincoat)

.....

- What does he wear in the winter? (sweater)

.....

- What does she wear in the cold season? (coat)

.....

- What does Joe wear before go outside in the hot season? (cap)

.....

- What do they wear in the winter? (scarf)

.....

- What do we wear when we go to the sea in the summer? (swimsuit)

.....

- What does Jane wear when she goes outside on sunny day? (sunglasses)

.....

- ..... ?

I wear a tank top in the summer.

- ..... ?

He wears an over coat in the winter.

Name..... Class..... No.....

ใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions เรื่อง Clothes in each season (Grade 6)

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 3 ➔ นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถาม เรื่อง Clothes in each season ได้

Write the questions and the answers in the blanks. (ให้นักเรียนเขียนตั้งคำถามและตอบคำถามลงในช่องว่าง)

- What do you wear in the summer? (T – shirt, short)

.....

- What do you wear before go outside in the rainy season? (raincoat, boots)

.....

- What does he wear in the winter? (sweater, gloves)

.....

- What does she wear in the cold season? (coat, trousers)

.....

- What does Joe wear before go outside in the hot season? (cap, T - shirt )

.....

- What do they wear in the winter? (scarf, socks)

.....

- What do we wear when we go to the sea in the summer? (swimsuit, sunglasses)

.....

- What does Jane wear when she goes outside on sunny day? (sunglasses, hat)

.....

- .....?

I wear a tank top in the summer.

- .....?

He wears an over coat in the winter.

Name..... Class..... No.....

แบบบันทึกคะแนนการตรวจใบกิจกรรมเดี่ยว Answer the questions

เรื่อง Clothes in each season

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 3  นักเรียนสามารถเขียนตั้งคำถามและตอบคำถาม เรื่อง Clothes in each season ได้

คำชี้แจง ให้บันทึกคะแนนจากใบกิจกรรมเดี่ยวและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

ชื่อ - นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 10)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพิรวัฒน์ แจ่มแคน	ป.5	1				
เด็กชายวรภพ ลีมโภเมธุล	ป.5	2				
เด็กหญิงนันทิดา พันธ์ส่งา	ป.5	3				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

9 – 10	ดีมาก
7 – 8	ดี
4 – 6	ปานกลาง
1 – 3	ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ชื่อ - นามสกุล	ขั้น	เลขที่	คะแนนที่ได้ (เต็ม 10)	ระดับคุณภาพ	การประเมิน	
					ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1				
เด็กหญิงพัชริดา หาดูน	ป.6	2				

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

9 – 10	ดีมาก
7 – 8	ดี
4 – 6	ปานกลาง
1 – 3	ควรปรับปรุง

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

สรุปผลการประเมิน

ขั้น	ผ่าน	ไม่ผ่าน	คิดเป็นร้อยละ
ประเมินศึกษาปีที่ 5			
ประเมินศึกษาปีที่ 6			

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสสถาพร สมอุ๊ทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. .....

แบบสังเกตพฤติกรรมความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 4 ນักเรียนมีความตั้งใจและรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จได้

คำชี้แจง ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในระดับคุณภาพและสรุปผลการประเมินตามสภาพจริง

แบบสังเกตพฤติกรรมจากการทำกิจกรรมเดียว Answer the questions

เรื่อง Clothes in each season

ชื่อ – นามสกุล	ชั้น	เลขที่	ระดับคุณภาพ				การประเมิน	
			4	3	2	1	ผ่าน	ไม่ผ่าน
เด็กชายพีรวัฒน์ แจ่มแคร	ป.5	1						
เด็กชายวรภพ ลิมโภเมธุล	ป.5	2						
เด็กหญิงนันทิตา พันธ์ส่ง่า	ป.5	3						
เด็กชายอิสระ แสงนาค	ป.6	1						
เด็กหญิงพัชริดา หาดุณ	ป.6	2						

ระดับคุณภาพ/เกณฑ์การวัด/เกณฑ์การประเมิน

ระดับคุณภาพ	4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (ปานกลาง)	1 (ควรปรับปรุง)
เกณฑ์การวัด	ทำงานเสร็จและส่งงานภายในเวลาที่กำหนด	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 2 นาที	ทำงานเสร็จและส่งงานช้ากว่าเวลาที่กำหนดไม่เกิน 4 นาที	ทำงานไม่เสร็จและไม่ส่งงาน

เกณฑ์การประเมิน

นักเรียนต้องได้ระดับคุณภาพ ดี ขึ้นไป จึงจะถือว่า ผ่านเกณฑ์

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน

(นายสถาพร สมอุทัย)

ตำแหน่ง ครูผู้สอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. .....

ภาคผนวก ณ แบบสอบถวนความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ  
เพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช്ചั่นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้น  
ประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

**แบบสอบถวนความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ  
เพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลาช์ชั่นร่วมกับกิจกรรมนันทนาการ  
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6**

---

**คำชี้แจง ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ให้ตรงกับความคิดเห็นของนักเรียน**

ระดับ 5 หมายถึง นักเรียนพึงพอใจมากที่สุด

ระดับ 4 หมายถึง นักเรียนพึงพอใจมาก

ระดับ 3 หมายถึง นักเรียนพึงพอใจปานกลาง

ระดับ 2 หมายถึง นักเรียนพึงพอใจน้อย

ระดับ 1 หมายถึง นักเรียนพึงพอใจที่สุด

ข้อที่	รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
		5	4	3	2	1
<b>ด้านบรรยากาศ</b>						
1	บรรยากาศของการเรียนเปิดโอกาสให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม					
2	บรรยากาศของการเรียนทำให้นักเรียนมีความรับผิดชอบต่อตนเอง และกลุ่ม					
3	บรรยากาศของการเรียนทำให้นักเรียนมีความกระตือรือร้นในการเรียน					
4	บรรยากาศของการเรียนเปิดโอกาสให้นักเรียนทำกิจกรรมได้อย่างอิสระ					
5	บรรยากาศของการเรียนทำให้นักเรียนเกิดความคิดที่หลากหลาย					

ข้อที่	รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
		5	4	3	2	1
<b>ด้านกิจกรรมการเรียน</b>						
1	กิจกรรมการเรียนรู้มีความเหมาะสมกับเนื้อหา					
2	กิจกรรมการเรียนรู้ส่งเสริมให้นักเรียนได้แลกเปลี่ยนความรู้ความคิด					
3	กิจกรรมการเรียนรู้ส่งเสริมการคิดและตัดสินใจ					
4	กิจกรรมการเรียนรู้ทำให้นักเรียนกล้าคิดกล้าตอบ					
5	กิจกรรมการเรียนรู้ทำให้นักเรียนมีโอกาสแสดงความคิดเห็น					
6	กิจกรรมการเรียนรู้ทำให้นักเรียนเข้าใจในเนื้อหามากขึ้น					
7	กิจกรรมการเรียนรู้ส่งเสริมการเรียนรู้ร่วมกัน					
<b>ประโยชน์ที่ได้รับ</b>						
1	การจัดการเรียนรู้ทำให้เข้าใจเนื้อหาได้ง่าย					
2	การจัดการเรียนรู้ทำให้จำเนื้อหาได้นาน					
3	การจัดการเรียนรู้ช่วยให้นักเรียนสร้างความรู้ความเข้าใจด้วยตนเองได้					
4	การจัดการเรียนรู้ทำให้นักเรียนนำวิธีการเรียนรู้ไปใช้ในวิชาอื่นๆ					
5	การจัดการเรียนรู้ทำให้นักเรียนพัฒนาทักษะการคิดที่สูงขึ้น					
6	การจัดการเรียนรู้ช่วยให้นักเรียนตัดสินใจโดยใช้เหตุผล					
7	การจัดการเรียนรู้ทำให้เข้าใจและรู้จักเพื่อนมากขึ้น					
8	กิจกรรมการเรียนการสอนนี้ทำให้ได้ทำงานร่วมกับผู้อื่น					

ગુરુનાનાનાનાનાના

ภาคผนวก ด แบบประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อ กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับกิจกรรม นันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

แบบประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อ กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคลasseชั้นร่วมกับ กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 – 6

### คำชี้แจง

- ให้ท่านพิจารณาว่า ข้อคำถามของแบบสอบถามความพึงพอใจที่กำหนดมีความสอดคล้องตรงตามจุดประสงค์ที่กำหนดให้หรือไม่ โดยกำหนดเนื้อหาการประเมินออกเป็น 3 ด้านดังนี้
  - ด้านบรรยากาศ
  - ด้านกิจกรรมการเรียนรู้
  - ด้านประโยชน์ที่ได้รับ
- การกำหนดความหมายเกณฑ์ประเมินความสอดคล้องของแบบสอบถามความพึงพอใจ ดังนี้

ให้ +1 หมายถึง ถ้าแน่ใจว่าข้อคำถามนั้นสอดคล้องและตรงตามเนื้อหาที่ต้องการวัด  
 0 หมายถึง ถ้าไม่แน่ใจว่าข้อคำถามนั้นสอดคล้องและตรงตามเนื้อหาที่ต้องการวัด  
 -1 หมายถึง ถ้าแน่ใจว่าข้อคำถามนั้นสอดคล้องและตรงตามเนื้อหาที่ต้องการวัด

ข้อที่	คำถาม	ความเห็น ของผู้เขียนราย			ข้อ เสนอแนะ
		+ 1	0	- 1	
<b>ด้านบรรยากาศ</b>					
1	บรรยากาศของการเรียนเปิดโอกาสให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม				..... .....
2	บรรยากาศของการเรียนทำให้นักเรียน มีความรับผิดชอบต่อตนเองและกลุ่ม				..... .....
3	บรรยากาศของการเรียนทำให้นักเรียน มีความกระตือรือร้นในการเรียน				..... .....

ข้อที่	คำถ้าม	ความเห็น ของผู้เชี่ยวชาญ			ข้อ เสนอแนะ
		+ 1	0	-1	
4	บรรยากาศของการเรียนเปิดโอกาสให้นักเรียนทำกิจกรรมได้อย่างอิสระ				..... .....
5	บรรยากาศของการเรียนทำให้นักเรียนเกิดความคิดที่หลากหลาย				..... .....
<b>ด้านกิจกรรมการเรียนรู้</b>					
1	กิจกรรมการเรียนรู้มีความเหมาะสมกับเนื้อหา				..... .....
2	กิจกรรมการเรียนรู้ส่งเสริมให้นักเรียนได้แลกเปลี่ยนความรู้ความคิด				..... .....
3	กิจกรรมการเรียนรู้ส่งเสริมการคิดและตัดสินใจ				..... .....
4	กิจกรรมการเรียนรู้ทำให้นักเรียนกล้าคิดกล้าตอบ				..... .....
5	กิจกรรมการเรียนรู้ทำให้นักเรียนมีโอกาสแสดงความคิดเห็น				..... .....
6	กิจกรรมการเรียนรู้ทำให้นักเรียนเข้าใจในเนื้อหามากขึ้น				..... .....
7	กิจกรรมการเรียนรู้ส่งเสริมการเรียนรู้ร่วมกัน				..... .....
<b>ประโยชน์ที่ได้รับ</b>					
1	การจัดการเรียนรู้ทำให้เข้าใจเนื้อหาได้ง่าย				..... .....

ข้อที่	คำถ้าม	ความเห็น ของผู้เชี่ยวชาญ			ข้อ เสนอแนะ
		+ 1	0	-1	
2	การจัดการเรียนรู้ทำให้จำเนื้อหาได้นาน				..... .....
3	การจัดการเรียนรู้ช่วยให้นักเรียน สร้างความรู้ ความเข้าใจด้วยตนเองได้				..... .....
4	การจัดการเรียนรู้ทำให้นักเรียน นำวิธีการเรียนรู้ไปใช้ในวิชาอื่นๆ				..... .....
5	การจัดการเรียนรู้ทำให้นักเรียน พัฒนาทักษะการคิดที่สูงขึ้น				..... .....
6	การจัดการเรียนรู้ช่วยให้นักเรียนตัดสินใจ โดยใช้เหตุผล				..... .....
7	การจัดการเรียนรู้ทำให้เข้าใจและ รู้จักเพื่อนมากขึ้น				..... .....
8	กิจกรรมการเรียนการสอนนี้ทำให้เด็ก ทำงานร่วมกับผู้อื่น				..... .....

..... ၁၂၃ မြတ်များ  
..... အရှင်ပွဲ  
..... )  
..... မြန်မာပြည် ပြည့်

အမြန်မြန်မာပြည်

ภาคผนวก ๑ ผลการพิจารณาความเหมาะสมของแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนรู้ด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับกิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ – ๖ โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน

ตาราง 15 แสดงผลการพิจารณาความเหมาะสมของแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อ กิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารโดยใช้การสอนแบบคละชั้nr่วมกับ กิจกรรมนันทนาการ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ – ๖ โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 คน

รายการขอความคิดเห็น	คะแนนความ			ความ		
	คิดเห็นของ			เหมาะสม		
ผู้เชี่ยวชาญ	$\bar{x}$	S.D.	สอดคล้อง	(คนที่)		
	1	2	3			
<b>1. ด้านชื่อกิจกรรมการเรียนรู้</b>						
1.1 มีความสอดคล้องกับกิจกรรมการเรียนรู้	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
1.2 มีความน่าสนใจ	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
1.3 เห็นวิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้ชัดเจน	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
<b>2. ด้านจุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้</b>						
2.1 มีความชัดเจนแสดงสิ่งที่มุ่งหวังให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
2.2 มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง	4	5	4	4.33	0.57	มาก
2.3 ใช้ภาษาเข้าใจง่าย	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
<b>3. ด้านวิธีการดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้</b>						
3.1 มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์ของกิจกรรมการเรียนรู้	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
3.2 มีความเหมาะสมกับผู้เรียน	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด
3.3 มีความเป็นไปได้ในการปฏิบัติจริง	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
3.4 เป็นลำดับขั้นตอน	4	5	5	4.66	0.57	มากที่สุด
3.5 มีความชัดเจน	4	5	4	4.33	0.57	มาก
<b>4. ด้านการวัดและประเมินผลกิจกรรมการเรียนรู้</b>						
4.1 มีความสอดคล้องกับจุดประสงค์ของกิจกรรม	5	5	5	5.00	0.00	มากที่สุด

4.2 የኢትዮጵያዊነትናወጪዎችንድርጅምናወልቅና							4	5	5	4.66	0.57	ንብረቶች	ማስታወሻ
4.2 የኢትዮጵያዊነትናወጪዎችንድርጅምናወልቅና							4.79	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	ማስታወሻ

**ประวัติผู้วิจัย**

### ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – นามสกุล	นายสถาพร สมอุทัย
วัน เดือน ปีเกิด	6 สิงหาคม 2533
ที่อยู่	117 หมู่ 2 ตำบลท่าทุ่งหลวง อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน 51170
สถานที่ปฏิบัติงาน	โรงเรียนบ้านทุ่งทอง หมู่ 3 ตำบลโพธิ์ทอง อำเภอปึ่งนาารา จังหวัดพิจิตร 66130
ตำแหน่ง	ครู
ประสบการณ์การทำงาน	<p>3 ปี โรงเรียนวัดโพธิ์ขวัญ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต 2</p> <p>1 ปี โรงเรียนบ้านทุ่งทอง อำเภอปึ่งนาารา จังหวัดพิจิตร สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพิจิตร เขต 2</p>
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ. 2561	กศ.ม (หลักสูตรและการสอน), มหาวิทยาลัยนเรศวร, พิษณุโลก
พ.ศ. 2557	ศษ.บ. (ประถมศึกษา), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, เชียงใหม่