



การพัฒนาแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียน  
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ

สารนิพนธ์  
ของ  
สุภาวดี คำฝึกฝน

เสนอต่อบันทิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยครินทริโนริโรม เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา<sup>1</sup>  
ตามหลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการมัธยมศึกษา

พฤษภาคม 2550



การพัฒนาแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียน  
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ

สารนิพนธ์  
ของ  
สุภาวดี คำฝึกฝน

เสนอต่อบันทิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยครินทร์กรีโน เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการมัธยมศึกษา

พฤษภาคม 2550

โดยสิทธิ์เป็นของ มหาวิทยาลัยครินทร์กรีโน

จดรูปแบบ: กึ่งกลาง, การเยื่อง:  
ก่อน: 0 ซม., บรรทัดแรก: 0 ซม.



การพัฒนาแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียน  
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ

บทคัดย่อ

ของ

สุภาวดี คำฝึกฝน

เสนอต่อบันฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยครินทร์บริโภต เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการมัธยมศึกษา

พฤษภาคม 2550



สุภาวดี คำฝึก Fen. (2550). การพัฒนาแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความสำหรับนักเรียน  
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ. สารนิพนธ์ กศ.ม.  
(การมัธยมศึกษา). กรุงเทพฯ : บัดติวิทยาลัย. มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.  
อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุมาโน พุ่มเรืองธรรม.

การวิจัยครั้งนี้มีความมุ่งหมายเพื่อพัฒนาแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความสำหรับนักเรียน  
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้เป็นนักเรียนชั้น  
มัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549  
จำนวน 1 ห้องเรียน นักเรียน 50 คน ที่ได้มาจากการสุ่มแบบแบ่งกลุ่ม (Cluster Random Sampling)  
ใช้ระยะเวลาในการทดลองจำนวน 21 คาบ คาบละ 50 นาที ดำเนินการทดลองโดยใช้แบบแผนการ  
วิจัยแบบ One –Group- Pre-test Post-test Design เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลที่ผู้วิจัยสร้าง  
ขึ้นคือ แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ และแบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความ

ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ มีความสามารถในการเขียนเรียงความก่อนเรียนและหลังเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



THE DEVELOPMENT OF ESSAY WRITING EXERCISES  
FOR MATHAYOM SUKSA III STUDENTS  
AT ASSUMPTION COLLEGE.

AN ABSTRACT  
BY  
SUPAVADEE KHAMFUKFON

Presented in Partial Fulfillment of the Requirements for the  
Master of Education degree in Secondary Education  
at Srinakharinwirot University

May 2007

Copyright 2007 by Srinakharinwirot University



Supavadee Khamfukfon. (2007). *The Development of Essay Writing Exercises for Mathayomsuksa III Students at Assumption College*. Master's Project, M.Ed. (Secondary Education). Bangkok : Graduate School, Srinakharinwirot University. Project Advisor: Assist Prof. Sumanin Roungruangtham.

The purpose of this research was to develop the essay writing exercises for mathayomsuksa III students at Assumption College. The samples were 50 mathayomsuksa III students in the second semester of the 2006 academic year at Assumption College. They were randomly selected by cluster random sampling, and taught through the essay writing exercises for twenty one 50 minute –periods. Randomized Control One –Group Pre-test –Post-test Design was used in the study.

The instruments were essay writing tests. The data was statistically analyzed by t –test for dependent samples.

The results of this study indicated that the students' essay writing ability before and after the experiment were significantly different at .05 level.

อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตร และคณะกรรมการสอบ  
ได้พิจารณาสารนิพนธ์เรื่อง การพัฒนาแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความสำหรับนักเรียนระดับ<sup>ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3</sup> โรงเรียนอัสสัมชัญ ของ สุภาพดี คำฝึกฝน ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการมัธยมศึกษา ของมหาวิทยาลัย  
ศรีนครินทร์ไว้ได้

อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุมาโนนิ รุ่งเรืองธรรม)

ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บังอร พานทอง)

คณะกรรมการสอบ

..... ประธาน  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุมาโนนิ รุ่งเรืองธรรม)

..... กรรมการสอบสารนิพนธ์  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บังอร พานทอง)

..... กรรมการสอบสารนิพนธ์  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ขจรศรี ชาติกานนท์)

อนุมัติให้รับสารนิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
การศึกษา

มหาบัณฑิต สาขาวิชาการมัธยมศึกษา ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์

..... คณะกรรมการศึกษาศาสตร์  
(รองศาสตราจารย์ ดร. สมชาย ชูชาติ)  
วันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2550



## ประกาศคุณภาพ

สารนิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณาอย่างสูงจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุมาโน พุงเรืองธรรม อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร. บังอร พานทอง ประธานคณะกรรมการฯ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ขจรศรี ชาติกานนท์ กรรมการฯ ซึ่งให้ คำปรึกษาและเสนอแนะตลอดจนช่วยปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ในการทำวิจัยจนมีคุณภาพ ผู้วิจัยขอรับขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ผู้วิจัยขอรับขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาในการศึกษาหลักสูตร สาขาวิชาการมัรยมศึกษา ( การสอนภาษาไทย ) ตลอดจนผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบคุณภาพ เครื่องมือทุกท่านที่ให้คำแนะนำอย่างดียิ่ง

ขอขอบพระคุณ ภราดาอาณันท์ ปรีชาภาณี และภราดา อรุณ เมธเดชะ ที่สนับสนุนให้ผู้วิจัย ได้มาศึกษาในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณท่านเจ้าของเอกสารและงานวิจัยทุกท่าน ที่ผู้วิจัยได้นำมาอ้างอิงไว้ในการทำ สารนิพนธ์ และขอขอบใจนักเรียนชั้นมัรยมศึกษาปีที่ 3/2 ปีการศึกษา 2549 ที่ให้ความร่วมมือในการทดลองในการทำวิจัยในครั้งนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

ขอขอบพระคุณสมาชิกในครอบครัว “ คำฝีกฝน ” ที่ให้การสนับสนุนช่วยเหลือ ให้กำลังใจ ด้วยความรักและความห่วงใยมาโดยตลอด ทำให้สารนิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

คุณค่าและประโยชน์ของสารนิพนธ์ฉบับนี้ ขอขอบเป็นเครื่องบุชาพระคุณบิดา mgr. อาจารย์ และผู้เมียพระคุณทุกท่าน

สุภาวดี คำฝีกฝน



## สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ .....	1
ภูมิหลัง.....	1
ความมุ่งหมายของการวิจัย.....	3
ความสำคัญของการวิจัย.....	4
ขอบเขตของการวิจัย.....	4
ประชากรที่ใช้ในการวิจัย.....	4
ตัวแปรที่ศึกษา.....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	4
สมมติฐานของการวิจัย.....	6
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	7
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเรียงความ.....	7
ความหมายของการเขียนเรียงความ.....	8
องค์ประกอบของการเขียนเรียงความ.....	8
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเรียงความในประเทศไทย.....	18
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเรียงความในต่างประเทศ.....	19
เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแบบฝึกหัดภาษา.....	19
ความหมายของแบบฝึกหัดภาษา.....	19
ทฤษฎีการเรียนรู้ทางจิตวิทยาที่เกี่ยวข้องกับแบบฝึก.....	20
ลักษณะของแบบฝึกที่ดี.....	21
การทดสอบประสิทธิภาพของแบบฝึก.....	21
เกณฑ์ในการหาประสิทธิภาพของแบบฝึก.....	22
ประโยชน์ของแบบฝึก.....	22
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแบบฝึก.....	24
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเขียนเรียงความ.....	24
ความสำคัญของความสามารถในการเขียนเรียงความ.....	24
ลักษณะของความสามารถในการเขียนเรียงความที่ดี.....	25



## สารบัญ ( ต่อ )

บทที่	หน้า
<b>2 (ต่อ)</b>	
หลักเกณฑ์ในการสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถ.....	27
ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเรียน.....	29
การประเมินความสามารถในการเรียน.....	30
การประเมินผลงานความสามารถในการเขียนเรียงความ.....	31
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเขียนเรียงความ ในประเทศไทย.....	32
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเขียนเรียงความ ต่างประเทศ.....	32
 <b>3 วิธีดำเนินการศึกษาด้านครัว.....</b>	 33
การกำหนดประชากรและการสุ่มกลุ่มตัวอย่าง.....	33
การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	33
วิธีการหาคุณภาพแบบผู้ทักษะการเขียนเรียงความ.....	35
ขั้นตอนในการสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถ.....	36
วิธีการหาคุณภาพแบบทดสอบวัดความสามารถ.....	37
การสร้างเกณฑ์การประเมินผลงานเขียนเรียงความ.....	38
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	41
การจัดกระทำข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล.....	44
 <b>4 การวิเคราะห์ข้อมูล.....</b>	 48
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	48
ลำดับขั้นในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	48
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	48
 <b>5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....</b>	 50
ความมุ่งหมายของการวิจัย.....	50



## สารบัญ ( ต่อ )

บทที่	หน้า
5 ( ต่อ )	
สมมติฐานในการวิจัย.....	50
วิธีดำเนินการวิจัย.....	50
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	51
การดำเนินการทดลอง.....	51
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	51
สรุปผลการศึกษาค้นคว้า.....	52
อภิปรายผลการศึกษาค้นคว้า .....	52
ข้อเสนอแนะ.....	54
บรรณานุกรม.....	55
ภาคผนวก.....	61
ภาคผนวก ก.....	62
ภาคผนวก ข.....	64
ประวัติย่อผู้ทำสารนิพนธ์.....	82



## บัญชีตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงแบบประเมินผลงานเขียนเรียงความ.....	39
2 แสดงแบบแผนการทดลอง.....	41
3 แสดงประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะ.....	49
4 แสดงการเปรียบเทียบความสามารถก่อนเรียนและหลังเรียน.....	49



## บทที่ 1 บทนำ

### ภูมิหลัง

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 (2544: 3) มุ่งเน้นให้ผู้เรียนใช้ภาษาไทย เป็นเครื่องมือในการติดต่อสื่อสาร แสวงหาความรู้ และประสบการณ์จากแหล่งข้อมูลสารสนเทศ ต่างๆ เพื่อพัฒนาความรู้ ความเข้าใจ และสร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน ตลอดจนนำไปใช้ในการ พัฒนาอาชีพให้มีความมั่นคงทางสังคมและเศรษฐกิจ การใช้ภาษาไทยให้ถูกต้องและเหมาะสมนั้น ต้องอาศัยทักษะพื้นฐานที่สัมพันธ์กันทั้งทักษะการฟัง ทักษะการอ่าน ทักษะการพูด ทักษะการอ่าน และทักษะการเขียนในการติดต่อสื่อสาร การเขียนเป็นรูปแบบหนึ่งที่มีความสำคัญต่อการดำเนินชีวิต และสำคัญต่อการศึกษา เพราะในการเรียนการสอนจำเป็นต้องอาศัยการเขียนเพื่อการบันทึก รวบรวมข้อมูล และถ่ายทอดความรู้สึกของผู้เขียนออกมายเป็นลายลักษณ์อักษร ที่สำคัญการ เขียนยังเป็นเครื่องมือพัฒนาปัญญาของบุคคล เนื่องจากการเรียนรู้เกือบทุกอย่างต้องอาศัยการเขียน เป็นเครื่องมือสำหรับบันทึกสิ่งที่ได้ฟังหรืออ่าน และเป็นทักษะที่มีความสำคัญต่อการติดต่อสื่อสาร ช่วยเป็นสะพานในการถ่ายทอดความคิด หรือเรื่องราวต่างๆ ของตนเองและผู้อื่น โดยอาศัย ประสบการณ์และทักษะต่างๆ ที่เรียนมา ซึ่งสอดคล้องกับ สมควร วิเศษสมบัติ (2528: 79) ที่กล่าวว่า ทักษะการเขียนเป็นทักษะที่มีความสัมพันธ์ชัดเจนกว่าทักษะการใช้ภาษาอื่นๆ นักเรียนจะเขียนได้ดี ต่อเมื่อได้ฟังมาก อ่านมาก มีประสบการณ์กว้างขวาง นอกจากนี้ยังปรากฏว่า นักเรียนที่เขียนได้ดี นักจะเป็นผู้ที่มีทักษะการพูดดี รวมทั้งความรู้ทางหลักภาษาไทยเป็นองค์ประกอบสำคัญที่จะช่วยให้ นักเรียนสามารถเลือกใช้ถ้อยคำได้อย่างเหมาะสม และสามารถเรียนรู้เรื่องประโยคได้อย่างสละสลวย

ทักษะทางภาษาไทยทั้งทักษะการฟัง ทักษะการอ่าน ทักษะการพูด ทักษะการอ่านและทักษะ การเขียนนั้น ทักษะการเขียนถือเป็นทักษะที่มีความสำคัญและสัมพันธ์ชัดเจนมาก เพราะในการสื่อสาร ด้วยการเขียน ผู้เขียนต้องมีความรอบรู้ มีความคิด และสั่งสมประสบการณ์ต่างๆ ไว้มาก แล้วจึง ถ่ายทอดออกมายเป็นลายลักษณ์อักษร ดังที่ กองเทพ เคลือบพนิชกุล (2542: 8) กล่าวว่า การ เขียนเป็นทักษะทางภาษาอย่างหนึ่งที่มีนุชย์นำมาใช้เพื่อการติดต่อสื่อสาร โดยที่ผู้เขียนส่งสาร ออกไปด้วยการใช้ลายลักษณ์อักษรที่มีความหมาย เพื่อให้ผู้รับสารอ่านแปลความหมายเกิดความ เข้าใจตรงกันกับผู้ส่งสาร การเขียนจึงมีความจำเป็นและสำคัญมากที่จะต้องนำมาใช้เรียนรู้เรื่องความรู้ จากคำบรรยายของครูหรือบันทึกความรู้จากตำราต่างๆ ซึ่งสอดคล้องกับ รัญจิต แก้วจำปา (2544: 53) ที่ว่า การเขียนเป็นวิธีการสื่อสารอย่างหนึ่งที่ผู้สื่อเจตนาจะส่งความคิดและความรู้สึกให้ผู้อื่น เข้าถึงโดยใช้ตัวอักษรแทนคำพูด เป็นการสื่อสารที่ผู้ส่งสารและผู้รับสารไม่จำเป็นต้องพบปะกัน เป็นการสื่อสารที่ไม่มีเงื่อนไขของเวลา เพราะการเขียนสามารถสื่อสารได้นาน และได้ตลอดเวลา



การเขียนในภาษาไทยมีหลายประเภททั้งที่เป็นการเขียนตามรูปแบบ และการเขียน เชิงสร้างสรรค์ การเขียนเรียงความจัดเป็นการเขียนชนิดหนึ่งที่มีความสำคัญ และน่าสนใจมากในปัจจุบันนี้ เพราะการเขียนเรียงความเป็นการเขียนที่ประกอบด้วยเนื้อหาสาระ และความคิดสร้างสรรค์ มีรูปแบบที่ชัดเจนมีข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ และมีการใช้สำนวนภาษาที่สละสลวย สอดคล้องเกี่ยวเนื่องกันตลอดทั้งเรื่อง ทำให้ผู้อ่านเกิดความประทับใจ พร้อมกับได้รับความรู้และแรงคิดที่มีประโยชน์สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้ ดังที่ กองเทพ เคลือบพณิชกุล (2542: 143) กล่าวว่า การเขียนเรียงความเป็นหั้งศาสตร์และศิลป์ ผู้เขียนจะต้องมีภูมิรู้ในเรื่องที่เขียน และเขียนตามรูปแบบที่กำหนดไว้เพื่อถ่ายทอดความหมายให้ผู้อ่านรู้เรื่องราวด้วยที่ผู้เขียนต้องการ การเขียนเรียงความนั้นต้องบรรจุความรู้ความคิดเห็น หรือความรู้สึกที่ตนมีอยู่เสนอต่อผู้อ่าน

การสอนทักษะการเขียนเพื่อให้ผู้เรียนได้ใช้ทักษะอย่างมีประสิทธิภาพนั้น ปัญหาสำคัญอยู่ที่ การขาดความรู้ ประสบการณ์ ความช่างสังเกต ความคิด การใช้ภาษา และขาดการฝึกฝน ถึงแม้ว่า ผู้เขียนจะมีพื้นฐานของการเป็นผู้เขียนที่ดี แต่ถ้าไม่รีเริ่มที่จะเขียนและฝึกฝนอย่างสม่ำเสมอ ก็คงไม่อาจเป็นผู้เขียนที่ดีได้ เพราะการฝึกฝนย่อมช่วยเพิ่มพูนทักษะการเขียนให้ดีขึ้น ซึ่งนับได้ว่าเป็นการใช้กระบวนการการเขียนพัฒนางานเขียน และเป็นการปลูกฝังนิสัยรักการเขียนที่ดี ซึ่งสอดคล้องกับ กรมวิชาการ (2545: 17) ได้กำหนดสาระและมาตรฐานการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยเป็นเกณฑ์ในการกำหนดคุณภาพของผู้เรียน โดยในสาระที่ 2 การเขียน มาตรฐานที่ 2.1 กล่าวถึงการใช้กระบวนการการเขียน เขียนสื่อสาร เขียนเรียงความ ย่อความ และเขียนเรื่องราวในรูปแบบต่างๆ เขียนรายงานข้อมูลสารสนเทศ และรายงานการศึกษาด้านคว้าอย่างมีประสิทธิภาพ แต่ในปัจจุบันสภาพปัญหาในการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยในระดับมัธยมศึกษาพบว่า นักเรียนหลายคนเขียนเรียงความไม่เป็น ไม่มีความคิดสร้างสรรค์ เรียงความที่เขียนขาดความน่าสนใจไม่สามารถจูงใจผู้อ่านได้ ดังที่ สมพร จาธุนัฐ (2538: 13) กล่าวไว้ว่า ปัญหาด้านการเขียนของนักเรียน คือ นักเรียนไม่ชอบเขียน ไม่สนใจการเขียน เขียนไม่เป็น ทั้งการเขียนเรียงความ ย่อความ และจดหมาย ใช้คำไม่ถูกความหมาย และใช้สำนวนไม่ถูกต้อง

จากปัญหาที่กล่าวมาจะเห็นว่า นักเรียนระดับมัธยมศึกษาส่วนใหญ่ยังเขียนเรียงความได้ไม่ดี และบางส่วนยังเขียนเรียงความไม่เป็น ซึ่งก็คือนักเรียนวางแผนโครงเรื่องไม่เป็น เรื่องที่เขียนไม่ตรงกับหัวข้อที่ตั้งไว้ ขาดความรู้ และความคิดในเรื่องที่เขียน การใช้ถ้อยคำ สำนวนและการเรียบเรียงประโยชน์ไม่ถูกต้อง การเขียนสะกดคำผิด ไม่รู้จักย่อหน้า เขียนคำนำไม่ถูกต้องไม่สัมพันธ์กับชื่อเรื่อง และไม่สามารถเขียนสรุปความได้ โดยสาเหตุนั้นอาจจะมาจากนักเรียนไม่ชอบเขียนเรียงความ นักเรียนได้รับการฝึกฝนน้อย ทั้งๆที่เป็นการเขียนที่มีความซับซ้อนต้องอาศัยทั้งความรู้และความคิดสร้างสรรค์ อีกทั้งสื่อที่ครุ่นหนาizaสอนเขียนเรียงความไม่หลากหลาย ยากสำหรับนักเรียน และที่สำคัญครุ่นสอนให้นักเรียนเขียนเรียงความให้เป็นในขณะที่ฝึกเพียง 1-2 ครั้ง ซึ่งทำให้นักเรียนเกิดความรู้สึกท้อแท้เบื่อหน่าย และไม่ชอบเขียนเรียงความ โดยที่จริงแล้วการใช้ภาษาเขียนที่มีประสิทธิภาพจะทำให้ผู้เขียนประสบความสำเร็จในชีวิต เพราะสามารถถ่ายทอดความคิด ความรู้



และประสบการณ์ด้วยการเขียนอย่างชัดเจน ดังนั้นการใช้ภาษาเขียนจึงเป็นสิ่งสำคัญต้องเรียนรู้และฝึกฝน จากที่กล่าวมาแสดงให้เห็นว่า เรียงความนั้นแสดงให้เห็นถึงความสามารถทางการเขียนของผู้เขียนได้เป็นอย่างดีและตรงจุดประس่งค์ของการเขียนมากที่สุด เพราะการเขียนเรียงความต้องอาศัยความสามารถด้านการใช้ภาษา เช่น การใช้ถ้อยคำ การเรียบเรียงคำ การใช้ประโยชน์ การสะกด การันต์ การวางแผนการต่อเนื่อง การย่อหน้า การเขียนนำเรื่อง การสรุป และการใช้สำนวนโวหาร นอกจากนี้ยังแสดงให้เห็นถึงความรู้ ความรู้สึก ความคิดเห็น การลำดับความคิดการแสดงความคิดสร้างสรรค์ของผู้เขียนได้เป็นอย่างดี ดังนั้นจึงเป็นหน้าที่ของผู้สอนที่จะต้องคิดหาวิธีการสอนใหม่ๆ ที่หลากหลาย และเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพมาใช้ในการจัดกระบวนการเรียนการสอนด้วยการสร้างความตระหนักให้นักเรียนเห็นคุณค่า โดยการใช้สื่อการเรียนการสอน และแบบฝึกมาใช้ในการพัฒนาการสอนเพื่อเป็นการตอบสนองให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ และช่วยให้มีพัฒนาการดีขึ้น ซึ่งผลสำเร็จของการเขียนเรียงความนั้นอยู่กับผู้สอนเป็นสำคัญที่สามารถจัดประสบการณ์เรียนรู้ให้กับผู้เรียน ซึ่งจะช่วยส่งเสริมและพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ทางด้านการเขียนเรียงความให้ดีขึ้น และควรส่งเสริมให้มีการแสดงออกในด้านการเขียนเรียงความให้มากขึ้น โดยจัดกิจกรรมให้เหมาะสมกับวัยและวุฒิภาวะของนักเรียนชั้นนั้นๆ ซึ่งสอดคล้องกับ สุจริต เพียรชอบ และสายใจ อินทรัมพราย (2522: 124 – 126) ที่กล่าวว่า ครูควรอธิบายให้นักเรียนเห็นประโยชน์และตระหนักในคุณค่าของการเขียนเรียงความ ตลอดจนการใช้ภาษาเขียนที่ถูกต้อง ด้วยการจัดกิจกรรมเกี่ยวกับการเขียนเรียงความ ให้นักเรียนมีโอกาสได้ฝึกฝนการเขียนเรียงความอยู่เสมอ และสามารถพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ทางด้านการเขียนเรียงความให้ดีขึ้น

จากหลักการและเหตุผลดังกล่าว ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะพัฒนาแบบฝึกหัดภาษาเขียนเรียงความ โดยการจัดทำแบบฝึกหัดภาษาเขียนเรียงความ เพื่อพัฒนาความสามารถในการเขียนเรียงความของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ ที่มีปัญหาในการเขียน และมีโอกาสฝึกฝนในการเขียนเรียงความน้อย ให้มีโอกาสฝึกฝนมากขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้นักเรียนมีความสามารถทางการเขียนเรียงความได้ดีและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

## ความมุ่งหมายการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ตั้งความมุ่งหมายไว้ดังนี้

1. เพื่อพัฒนาแบบฝึกหัดภาษาเขียนเรียงความ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
2. เพื่อศึกษาประสิทธิภาพแบบฝึกหัดภาษาเขียนเรียงความให้มีคุณภาพตามเกณฑ์
3. เพื่อศึกษาความสามารถในการเขียนเรียงความ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

## ความสำคัญของการวิจัย

1. การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้จะได้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมาใช้พัฒนาความสามารถในการเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
2. เป็นแนวทางสำหรับครูผู้สอนนำไปพิจารณาปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยให้มีประสิทธิภาพต่อไป

## ขอบเขตของการวิจัย

### ประชากรที่ใช้ในการวิจัย

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 จำนวน 10 ห้อง รวมนักเรียน 500 คน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 จำนวน 1 ห้องเรียน รวมนักเรียน 50 คน ซึ่งได้มาจากการสุ่มแบบกลุ่ม ( Cluster Random Sampling )

### เนื้อหาที่ใช้ในการวิจัย

เนื้อหาที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้เป็นเนื้อหาวิชาภาษาไทย เรื่อง การเขียนเรียงความระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ตามหลักสูตรกระทรวงศึกษาธิการ

### ระยะเวลาที่ดำเนินการ

การวิจัยในครั้งนี้ดำเนินการทดลองในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 ใช้ระยะเวลาในการทดลองเป็นเวลา 7 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 3 คาบ คาบละ 50 นาที รวมเป็นเวลา 21 คาบ ตัวแปรที่ศึกษา

1. ตัวแปรอิสระ "ได้แก่ แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ"
2. ตัวแปรตาม "ได้แก่ ความสามารถในการเขียนเรียงความ"

## นิยามศัพท์เฉพาะ

1. การเขียนเรียงความ หมายถึง การเขียนร้อยแก้วที่เรียบเรียงข้อความเป็นเรื่องราวถ่ายทอดออกมายเป็นภาษาเขียน เพื่อแสดงความรู้ ความคิด ความรู้สึก ของผู้เขียน โดยใช้ถ้อยคำสำนวนภาษาที่ถูกต้อง ละเอียดตามรูปแบบของเรียงความ
2. แบบฝึก หมายถึง สื่อการเรียนการสอนประเภทหนึ่งสำหรับให้ผู้เรียนปฏิบัติเพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจและมีทักษะเพิ่มมากขึ้น ซึ่งมีลักษณะเป็นสื่อประสมประกอบด้วยคำชี้แจง คู่มือครุ

คู่มือนักเรียน สื่อและอุปกรณ์ต่างๆ เป็นไปความรู้ ใบงาน แบบฝึก แบบเฉลยในการเรียนรู้ ครูเป็นผู้อำนวยความสะดวก และให้คำปรึกษาเมื่อมีปัญหาเกี่ยวกับกิจกรรม แบบฝึกช่วยให้นักเรียนมี พัฒนาการทางภาษาดีขึ้น เพราะนักเรียนมีโอกาสนำความรู้ที่เรียนมาแล้วฝึกให้เกิดความเข้าใจ กว้างขวางยิ่งขึ้น ในการทำแบบฝึกจะต้องคำนึงถึงการจัดเนื้อหาให้ตรงกับจุดมุ่งหมาย มีคำชี้แจง ง่ายๆสั้นๆเพื่อให้นักเรียนเข้าใจ และการใช้เวลาในการทำแบบฝึกต้องให้เหมาะสมกับวัยของนักเรียน นักเรียนควรได้ทำแบบฝึกหลายๆแบบเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ที่กว้างข้น ซึ่งจะทำให้นักเรียนมี ความสามารถทางการเรียนตามเป้าหมาย

3. ความสามารถในการเขียนเรียงความ หมายถึง ความสามารถในการเลือกสรรถ้อยคำใน การเขียนเรียงความเพื่อใช้ในการสื่อสารที่เหมาะสมกับสถานการณ์ และทำให้เกิดความเข้าใจตรงกัน

4. แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ หมายถึง แบบฝึกที่ใช้เป็นสื่อสำหรับฝึกการเขียน เรียงความ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

5. การพัฒนาแบบฝึก หมายถึง การนำแบบฝึกที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นไปทดลองใช้และปรับปรุง แก้ไขเพื่อให้ได้ประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80 /80

80 ตัวแรก คือ ร้อยละของค่าเฉลี่ยจากคะแนนที่นักเรียนทำแบบฝึกหัดว่างเรียนของ นักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

80 ตัวหลัง คือ ร้อยละของค่าเฉลี่ยจากคะแนนที่นักเรียนได้จากการทำแบบทดสอบหลัง เรียนของนักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

6. แบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความ หมายถึง แบบทดสอบที่ผู้วิจัยสร้าง ขึ้นใช้ทดสอบความสามารถของผู้เรียนในการเขียนเรียงความหลังจากสอนจบเนื้อหาทั้งหมดแล้ว มี ลักษณะเป็นแบบทดสอบอัตโนมัติ โดยให้นักเรียนเขียนเรียงความประเภทแสดงความรู้สึก แสดงความ คิดเห็น ซึ่งจะพิจารณาจากองค์ประกอบดังนี้

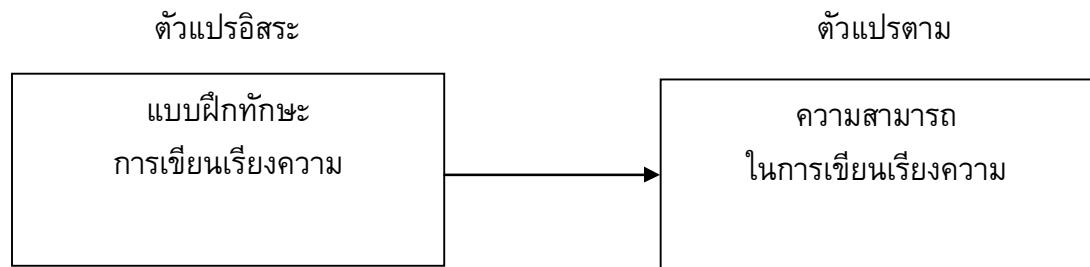
6.1 ด้านเนื้อหาสาระ หมายถึง การเขียนเนื้อหาได้สอดคล้องกับเรื่องโดยมีสาระสำคัญ ความรู้ ความถูกต้อง มีข้อเท็จจริงเสริมความคิดเห็นตามสมควร มีเหตุผลสนับสนุน มีการลำดับ ความคิดในการเรียบเรียงให้เนื้อความสัมพันธ์กันไม่ว่ากวน และทำให้ผู้อ่านเกิดความรู้ ความเข้าใจ ตรงตามที่ผู้เขียนต้องการ

6.2 ด้านการใช้ภาษา หมายถึง การเลือกสรรถ้อยคำ กลุ่มคำ ประโยค ที่กราชับรักกุม ไม่กำกับ เหมาะกับข้อความ กาลเทศะ สื่อความหมายได้ชัดเจนตรงตามที่ผู้เขียนต้องการ พร้อม กับเขียนตัวสะกดการันต์ถูกต้อง เขียนสะวรรณยุกต์ถูกต้อง และการใช้เครื่องหมายต่างๆได้ถูกต้อง

6.3 ด้านรูปแบบการเขียน หมายถึง การเขียนเรียงความอย่างมีแบบแผนซึ่ง ประกอบด้วยคำนำ เนื้อเรื่อง และสรุป

6.4 ด้านส่วนประกอบการเขียน หมายถึง การเขียนเรียงความที่มีการใช้สำนวนโวหาร การวางแผนคิด และความสมบูรณ์ของการเขียนได้อย่างถูกต้อง

## กรอบแนวคิดในการวิจัย



## สมมติฐานในการวิจัย

นักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความจะมีความสามารถในการเขียนเรียงความหลังการเรียนสูงกว่าก่อนการเรียน

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และได้นำเสนอตามหัวข้อต่อไปนี้

#### 1. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเรียงความ

##### 1.1 ความหมายของการเขียนเรียงความ

##### 1.2 องค์ประกอบของการเขียนเรียงความ

###### 1.2.1 หลักการเขียนเรียงความ

###### 1.2.2 ความมุ่งหมายของการสอนเรียงความ

###### 1.2.3 องค์ประกอบของเรียงความ

###### 1.2.4 รูปแบบและวิธีสอนเขียนเรียงความ

###### 1.2.5 แนวปฏิบัติในการเขียนเรียงความ

###### 1.2.6 การเขียนโครงเรื่อง

###### 1.2.7 การเขียนคำนำ

###### 1.2.8 การเขียนเนื้อเรื่อง

###### 1.2.9 การเขียนสรุป

###### 1.2.10 การประเมินผลงานการเขียนเรียงความ

##### 1.3 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเรียงความในประเทศ

##### 1.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเรียงความในต่างประเทศ

#### 2. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแบบฝึกทักษะ

##### 2.1 ความหมายของแบบฝึกทักษะ

##### 2.2 ทฤษฎีการเรียนรู้ทางจิตวิทยาที่เกี่ยวข้องกับการสร้างแบบฝึกทักษะ

##### 2.3 ลักษณะของแบบฝึกทักษะที่ดี

##### 2.4 การทดสอบประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะ

##### 2.5 เกณฑ์ในการหาประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะ

##### 2.6 ประโยชน์ของแบบฝึกทักษะ

##### 2.7 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแบบฝึกทักษะในประเทศ

##### 2.8 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแบบฝึกทักษะในต่างประเทศ

#### 3. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเขียนเรียงความ

##### 3.1 ความสามารถของความสามารถในการเขียนเรียงความ

- 3.2 ลักษณะที่ดีของความสามารถในการเขียนเรียงความ
- 3.3 หลักเกณฑ์ในการสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความ
- 3.4 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเรียน
- 3.5 การประเมินความสามารถในการเรียน
- 3.6 การประเมินผลงานความสามารถในการเขียนเรียงความ
- 3.7 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเขียนเรียงความในประเทศ
- 3.8 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเขียนเรียงความในต่างประเทศ

## 1. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเรียงความ

### 1.1 ความหมายของการเขียนเรียงความ

การเขียนเรียงความ เป็นทักษะทางการเขียนที่แสดงออกมาทางความคิดโดยอาศัยความรู้ที่ประมวลมาจากการอ่าน ทักษะการฟัง ทักษะการดู ทักษะการพูด ทักษะการอ่าน และทักษะการเขียน ผู้ที่มีความสามารถในการเขียนเรียงความนับว่าเป็นผู้ที่มีพัฒนาการทางภาษาเป็นอย่างดี

ชัยนันท์ นันทรพันธ์ ( 2534 : 4 ) สรุปความหมายของการเขียนเรียงความว่า คือ การเขียนถ่ายทอดความคิด ความรู้สึก ให้ผู้อื่นเข้าใจในลักษณะที่เป็นลายลักษณ์อักษร

เอกสาร จารุเมธีชน ( 2539 : 123 ) ให้ความหมายว่า การเขียนเรียงความ คือ การเรียนเรียงถ้อยคำเป็นเรื่องราวในลักษณะของการเขียนแบบร้อยแก้ว เพื่อถ่ายทอดความคิดของผู้เขียนให้ผู้อ่านเข้าใจ

ประพนธ์ เรืองธรรมรงค์ ( 2545 : 134 ) กล่าวถึงความหมายการเขียนเรียงความว่า คือ งานเขียนประเภทร้อยแก้วที่ถ่ายทอดเรื่องราว ความรู้ ความคิด และทัศนคติ ด้วยการเรียนเรียงถ้อยคำที่สละสลวย ตามรูปแบบของเรียงความ

วัชพงศ์ โภมุทธรมวิบูลย์ และคณะ ( 2546 : 175 ) สรุปความหมายการเขียนเรียงความว่า คือ งานเขียนชนิดหนึ่งที่ผู้เขียนมีจุดประสงค์จะถ่ายทอดความรู้ ความคิด ความรู้สึก ด้วยถ้อยคำสำนวนที่ชัดเจน และท่วงทำนองที่น่าอ่านให้ผู้อ่านเข้าใจ

จากความหมายที่กล่าวมา สรุปได้ว่า การเขียนเรียงความ หมายถึง การเรียนเรียงถ้อยคำเป็นเรื่องราวด้วยการเขียนแบบร้อยแก้ว โดยการใช้ถ้อยคำ สำนวนภาษา ที่ถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ เพื่อถ่ายทอดความรู้ ความคิด และความรู้สึก ให้ผู้อ่านเข้าใจ

### 1.2 องค์ประกอบของการเขียนเรียงความ

#### 1.2.1 หลักการเขียนเรียงความ

การเขียนเรียงความที่ดีต้องเขียนให้ถูกต้องตามรูปแบบ และต้องคำนึงถึงจุดประสงค์ของการเขียนโดยปฏิบัติตามหลักการเขียนเรียงความ



เปลี่ยน ณ นคร ( 2512 : 48 ) กล่าวถึงการเขียนเรียงความที่ดีต้องประกอบด้วย  
ลักษณะดังนี้

1. เอกภาพ ได้แก่ ความเป็นอันหนึ่งอันเดียว กับความและความมุ่งหมาย  
สำคัญเพียงอย่างเดียว

2. สัมพันธภาพ ได้แก่ ความเชื่อมโยง ข้อความต่างๆ จะต้องดำเนินไปเป็น  
ลำดับต่อเนื่องกัน ที่สำคัญเนื้อความต้องชัดเจน ไม่คลุมเครือ

3. สารัตถภาพ หรือการเน้นใจความที่สำคัญ ได้แก่ ใจความใดที่สนับสนุนเรื่อง  
ให้เด่นชัดต้องใช้เนื้อที่มาก ส่วนที่เป็นผลความต้องลดเนื้อที่ลง

กัลยา สาชาติโกสิริ ( 2545 : 76 — 77 ) สรุปหลักการของการเขียนเรียงความไว้ว่า  
การเขียนเรียงความต้องมีองค์ประกอบทั้ง 3 ส่วน เกี่ยวเนื่องเป็นเรื่องเดียวกันตามลำดับ และเนื้อ  
เรื่องกับชื่อเรื่องต้องสัมพันธ์กัน ต้องใช้ภาษาที่ง่ายต่อการเข้าใจ ไม่ใช้คำที่ยากเกินไป หรือใช้  
คำศัพท์ภาษาอังกฤษโดยไม่จำเป็น โดยเขียนด้วยลายมือที่อ่านง่าย ชัดเจน ถูกต้อง ไม่เขียนฉีกคำ  
แยกคำ และเว้นหน้ากระดาษให้เหมาะสม ใช้ภาษาระดับทางการ ไม่ใช้ภาษาพูด ภาษาถิ่น หรือ  
ภาษาตลาด ไม่ใช้คำย่อ หรือตัวเลข นอกจากจะกล่าวถึงวัน เดือนปี สถิติ หรือจำนวนต่างๆ ถ้า  
จำเป็นต้องใช้อักษรย่อต้องเป็นอักษรย่อที่เป็นที่ยอมรับหรือนิยมใช้ และเป็นที่เข้าใจกันได้ดี ใช้คำ  
กะทัดรัด ตรงความหมาย ไม่กำกวน และไม่ฟุ่มเฟือย โดยต้องมีการวางแผนโครงเรื่องก่อนแล้วจึงเขียน  
เรียงความตามลำดับโครงเรื่อง

แลนนอน (Lannon, 1983: 21) ได้เสนอขั้นตอนและกิจกรรมของกระบวนการเขียน  
เรียงความไว้ตามลำดับดังนี้

1. ขั้นเตรียมพร้อม กิจกรรมที่ควรจัดให้นักเรียนได้แก่ การค้นหาเรื่องโดยการอ่าน  
หนังสือพิมพ์ วารสาร หรือสิ่งพิมพ์ต่างๆ จากนั้นจึงให้สร้างประโยชน์

2. ขั้นออกแบบ เป็นกิจกรรมวางแผนและพัฒนาเนื้อหาที่รวบรวมได้ในขั้นที่ 1  
นำมาสร้างประโยชน์ใหม่ การรวบรวมใจความเป็นหนึ่งเดียว และรวมไปถึงบทสรุปด้วย ซึ่งมี  
ขั้นตอนการออกแบบด้วยการเปิดเรื่อง เขียนหัวข้อให้ดึงดูดผู้สนใจ การบรรยาย อธิบาย หรือ  
พร瑄นา ขยายใจความของหัวข้อเรื่อง การนำเสนอใจความหลัก แบ่งเป็นย่อหน้า แต่ละย่อหน้าต้อง  
มีประโยชน์ใหม่ ซึ่งให้รายละเอียดสนับสนุนหัวข้อเรื่อง การให้รายละเอียด ในบทนำ เนื้อเรื่อง  
และบทสรุป จะต้องสัมพันธ์กัน การสรุป เป็นสิ่งที่บอกถึงว่าที่กล่าวมาทั้งหมดหมายถึงอะไร

3. ขั้นพัฒนาเนื้อหา เป็นขั้นที่ลงมือเขียนตามที่ได้ออกแบบ โดยจัดแบ่ง  
เรียงลำดับเนื้อหาเป็นตอนๆ ใช้ตัวเชื่อมเพื่อดึงดูดความสนใจให้ผู้อ่านติดตามเรื่อง และต้องใช้วิธี  
เขียนที่เหมาะสมด้วย

4. ขั้นทบทวน เป็นขั้นที่ผู้เขียนต้องอ่านเรื่องที่เขียนอีกครั้งหนึ่ง และถามตนเองว่า  
พอใจในผลงานหรือไม่ การเขียนถูกต้องตามอักษรร่วมไทยหรือไม่



สรุปได้ว่า หลักในการเขียนเรียงความต้องมีการวางแผนเรื่อง เขียนตามลำดับอย่างต่อเนื่อง โดยใช้ภาษาที่ถูกต้องสละสลวยและสามารถสื่อความได้ถูกต้องชัดเจน

### 1.2.2 ความมุ่งหมายของการสอนเรียงความ

รองรัตน์ อิศรภักดี และเทือก กุสما ณ อยุธยา (2513: 113 – 114) กล่าวถึงจุดมุ่งหมายของการสอนเรียงความไว้ว่า เป็นการช่วยให้เด็กได้ถ่ายทอดความคิด ความรู้สึกของตนเกี่ยวกับประสบการณ์ต่างๆ ให้ผู้อื่นได้รับรู้ ซึ่งเกิดจากความคิดของตนเอง หรืออินทนนາการจากภาพหรือเรื่องต่างๆ ที่สมมุติขึ้น ช่วยให้เด็กรักการเขียน เพราะสามารถเขียนด้วยความสนใจ ไม่ได้ถูกบังคับ พร้อมกับนำวิชานี้ไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์กับการเรียนวิชาอื่นๆ ได้ดี เพราะการเขียนเรียงความจะช่วยให้เกิดทักษะในการเขียน โดยการใช้ถ้อยคำให้เหมาะสมสรุจสรุปความคิดเห็นของตนเอง และสามารถลำดับความสำคัญของเนื้อเรื่องได้เป็นอย่างดี

กรีน และวอลเชอร์ (Green and Walter, 1965 : 379) กล่าวว่า จุดมุ่งหมายของการเขียนเรียงความนั้นไม่ใช่เป็นเพียงการฝึกเขียนความจำ และเขียนให้ถูกต้องตรงตามเรื่องที่ครูอ่านให้ฟังเท่านั้น แต่เป็นการฝึกให้รู้จักใช้การเขียนเพื่อการแสดงออก ทางจินตนาการ และความคิดที่เริ่มสร้างสรรค์อย่างมีประสิทธิภาพ

สรุปได้ว่า ความมุ่งหมายในการเขียนเรียงความนั้นจำเป็นต้องอาศัยทักษะอื่นๆ มาประกอบ ซึ่งต้องรู้จุดมุ่งหมายของการเขียนเรียงความและการสอนเขียนเรียงความที่นอกจากจะเขียนเพื่อการติดต่อสื่อความหมาย ถ่ายทอดความรู้ความคิดของตนให้ผู้อื่นเข้าใจแล้วยังต้องรู้จักการเขียนเชิงสร้างสรรค์ โดยสามารถแสดงความรู้สึก และความคิดได้อย่างเป็นอิสระ

### 1.2.3 องค์ประกอบของเรียงความ

รัตนา สถิตานันท์ (2541 : 65) กล่าวถึงการเขียนเรียงความมีองค์ประกอบ 3 ส่วน คือ คำนำ เนื้อเรื่อง และสรุป โดยให้ความหมายไว้ว่า

คำนำ คือ การเขียนเริ่มเรื่องเพื่อดึงดูดความสนใจให้ผู้อ่านติดตามเรื่อง ควรเขียนเพียง 1 ย่อหน้า

เนื้อเรื่อง คือ การเขียนให้ความรู้ ความคิดเห็น ข้อเท็จจริง ที่ได้จากการค้นคว้า หรือประสบการณ์ต่างๆ โดยเขียนลำดับตามโครงเรื่อง เนื้อเรื่องอาจมีหลายย่อหน้าได้ แต่ต้องเขียนให้ต่อเนื่องเป็นเรื่องเดียวกัน

สรุป คือ การเขียนเพื่อให้เกิดความประทับใจ เป็นการสรุปประเด็นสำคัญของเรื่อง ด้วยการให้ข้อคิด ซึ่งอาจจะเขียนเป็นคำคม หรือ สุภาษณ์ การเขียนสรุปควรเขียนเพียง 1 ย่อหน้า

อัจฉรา ชีวพันธ์ และคณะ (2542: 52 – 53) สรุปองค์ประกอบของเรียงความว่า มี 4 ส่วน คือ ชื่อเรื่อง คำนำ เนื้อเรื่อง และสรุป โดยกล่าวว่า

ชื่อเรื่อง คือ การเขียนที่อยู่ส่วนบนสุดของเรียงความด้วยถ้อยคำง่ายๆ ทั้งนี้ และเป็นจุดรวมสำคัญของการเขียนเรื่องในการเขียนเรียงความ

คำนำ คือ การเขียนอธิบายความเป็นมาหรือให้คำจำกัดความ เป็นการเขียนบอกให้ผู้อ่านรู้ว่ากำลังจะได้อ่านอะไร อาจเขียนในลักษณะของการตั้งคำถาม การยกข้อความ คำพูด หรือสุภาษิตก็ได้ และการเขียนคำนำที่ดีต้องมีลักษณะงูงใจทำให้ผู้อ่านอยากรออ่านเรื่องต่อไป

เนื้อเรื่อง คือ การเขียนส่วนสำคัญที่สุด เพราะเป็นการบอกรายละเอียดของเรื่องที่ประกอบไปด้วยข้อเท็จจริง เหตุผล และความรู้ การเขียนเนื้อเรื่องที่ดีต้องมีความสัมพันธ์กับคำนำ และบทสรุป ซึ่งจะเขียนให้มีหลายย่อหน้าก็ได้

สรุป คือ การเขียนส่วนสุดท้ายที่จะเน้นเนื้อหาสาระสำคัญ ด้วยการฝ่ากข้อคิดความรู้สึก ความประทับใจ หรือความรู้ให้กับผู้อ่าน ที่สำคัญต้องมีความสัมพันธ์กับคำนำ และเนื้อเรื่องอย่างต่อเนื่อง

สรุปได้ว่า การเขียนเรียงความจะต้องมีองค์ประกอบที่สำคัญ 3 ส่วน คือ คำนำ เนื้อเรื่อง และสรุป โดยเขียนให้สัมพันธ์กับชื่อเรื่อง ซึ่งเป็นจุดรวมที่สำคัญของการเขียนเรื่องในการเขียนเรียงความ

#### 1.2.4 รูปแบบและวิธีสอนเขียนเรียงความ

การสอนเขียนเรียงความนั้น ผู้สอนจะต้องศึกษาค้นคว้าวิธีสอนเขียนเรียงความรูปแบบต่างๆ เพื่อทำให้นักเรียนเขียนเรียงความได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

กรมวิชาการ ( 2526 : 72 – 73 ) ได้เสนอวิธีสอนเขียนเรียงความ ไว้ดังนี้

วิธีที่ 1 ครูนำสื่อรูปภาพหรือสื่อชนิดต่างๆ ที่สามารถเร้าความสนใจมาให้นักเรียนดู และสังเกต พร้อมกับให้ช่วยกันตอบคำถาม ครูเขียนคำตอบทุกข้อบนกระดาษสำหรับเด็กที่เป็นคำตอบ สัมพันธ์กับเรื่องราวของภาพตั้งแต่ต้นจนจบ และให้นักเรียนช่วยกันคิดว่าประโยชน์ใดควรเรียงลำดับ ก่อนหลังจนครบ ซึ่งจะได้เรียงความที่มีคำนำ เนื้อเรื่อง และบทสรุป เพื่อเป็นแนวทางในการเขียนเรียงความ ที่นักเรียนได้คิดเอง ครูเป็นเพียงผู้สร้างสถานการณ์ให้นักเรียนดูเป็นแนวคิดและรูปแบบของเรียงความ โดยเรียงลำดับตามขั้นตอนดังนี้

คำนำ คำถามที่ใช้

1. คืออะไร
2. หมายถึงอะไร
3. อยู่ที่ไหน

เนื้อเรื่อง คำถามที่ใช้

1. ทำไม
2. อย่างไร
3. เพราะเหตุใด
4. มีความสัมพันธ์กันอย่างไร
5. สำคัญอย่างไร สำคัญสำหรับใคร

## บทสรุป คำถ้ามที่ใช้

1. มีคุณ หรือโทษอย่างไร
2. ดีอย่างไร
3. แนวคิดเป็นอย่างไร
4. ได้ข้อคิดอย่างไร

## วิธีที่ 2 วิธีระดมพลังสมอง

1. ครูนำภาพที่นักเรียนสนใจมาเป็นสิ่งเร้า เพื่อให้นักเรียนนอยากรีบยน
2. ให้นักเรียนช่วยกันแต่งประโยคให้มากที่สุด
3. ครูเขียนประโยคทุกประโยคที่นักเรียนนบอกหั้งถูกและผิดบนกระดาษดำแล้วให้นักเรียนช่วยกันพิจารณาดูว่าประโยคใดถูกให้เก็บไว้ ประโยคใดผิดให้ตัดทิ้ง และประโยคใดที่ซับซ้อนก็ให้ปรับปรุงหาตัวเชื่อมใหม่
4. นำประโยคมาเรียงลำดับความสำคัญว่าประโยคใดควรอยู่ก่อน และประโยคใดควรอยู่หลังตั้งแต่ต้นจนจบ

5. ครูแบ่งเนื้อหาเป็น 3 ตอนคือบทนำ เนื้อเรื่อง และ บทสรุป

กรณีการ พวงเกشم ( 2524 : 39 – 40 ) ได้นำจินตนาการทางสร้างสรรค์ในระดับประณีตคึกคามาใช้ในรูปแบบการเขียนเรียงความไว้ดังนี้

1. จัดหมวดเขียนเรื่องบนกระดาษดำ
2. กำหนดประโยค 2 – 3 ประโยค แล้วให้นักเรียนเขียนเรื่องต่อเองเป็นเรื่องสั้นๆ อาจจะประมาณ 5 – 8 ประโยค ความยาวของเรื่องขึ้นอยู่กับระดับชั้นและวัย
3. เขียนบรรยายภาพ
4. กำหนดภาพที่นักเรียนรู้จัก ให้นักเรียนเขียนเรื่องเกี่ยวกับรูปภาพ
5. กำหนดคำที่มีความหมายเป็นคำที่นักเรียนรู้จักแล้วนำคำมาเขียนเป็นเรื่อง
6. กำหนดภาพกำหนดคำ แล้วให้นักเรียนเขียนเรื่องเกี่ยวกับรูปภาพ แล้วนำคำที่กำหนดมาเขียนให้อยู่ในเรื่องเดียวกับภาพ
7. กำหนดภาพกำหนดชื่อเรื่อง พร้อมกับกำหนดข้อความมา 2 – 3 ประโยค ให้นักเรียนเขียนเรื่องต่อให้จบ
8. กำหนดประโยคหลายๆประโยคที่มีความสัมพันธ์ ให้นักเรียนเขียนต่อให้จบ และตั้งชื่อเรื่องด้วย โดยลักษณะของประโยคที่กำหนดรวมมี 3 ลักษณะดังนี้

ลักษณะที่ 1 กำหนดประโยคตอนต้นและตอนท้ายมา ให้แต่งตรงกลางที่ขาดไป

ลักษณะที่ 2 กำหนดประโยคตอนต้นเรื่องมา แล้วให้นักเรียนเขียนเรื่องต่อให้จบ

ลักษณะที่ 3 กำหนดตอนท้ายของเรื่องมา ให้เขียนเริ่มต้นให้ต่อ กับข้อความที่ให้

9. กำหนดภาพมาให้แสดงความรู้สึกเกี่ยวกับภาพ
  10. กำหนดภาพมาให้เขียนแสดงความรู้สึกเกี่ยวกับภาพ
  11. ให้เขียนแสดงความต้องการ
  12. เขียนเล่าประสบการณ์
  13. เขียนโฆษณาขายสิ่งของต่างๆ
  14. ให้เขียนคำขวัญเกี่ยวกับภาพ
  15. กำหนดชื่อเรื่อง ให้นักเรียนเขียนจากชื่อเรื่อง โดยเขียนความสั้นยาวตามระดับชั้น และวัย
    16. เขียนข้อความในลักษณะการอวยพร
    17. เขียนกลอนง่ายๆ บรรยายสิ่งต่างๆ
    18. เขียนนิทานกลอนสั้นๆ
    19. เขียนเพื่อประโยชน์ในการติดต่อสื่อสาร
    20. เขียนบทบาทสมมุติสั้นๆ เพื่อใช้ในการแสดง
    21. เขียนแสดงความรู้สึกอย่างมีวิจารณญาณ
- สรุปได้ว่า รูปแบบและวิธีสอนเขียนเรียงความมืออย่างหลากหลาย ที่จะทำให้นักเรียนเกิดความสนุก ไม่เบื่อหน่ายในการเขียนเรียงความ และแต่ละวิธีที่กล่าวมาเป็นการฝึกจากง่ายไปทางยาก ซึ่งจะส่งผลให้นักเรียนประสบความสำเร็จในการเขียนเรียงความมากขึ้น

### 1.2.5 แนวปฏิบัติในการเขียนเรียงความ

สนิก ตั้งทวี ( 2528 : 161 – 162 ) กล่าวถึงแนวปฏิบัติในการเขียนเรียงความไว้ว่า จะต้องเริ่มต้นจากการเลือกเรื่องที่จะเขียน โดยเลือกเรื่องที่ตนเองสนใจและมีความรู้เกี่ยวกับเรื่องนั้นมากที่สุด พร้อมกับกำหนดขอบเขตของหัวเรื่องให้เหมาะสมมีจุดหมาย และที่สำคัญต้องคำนึงถึงเพค วัย ระดับการศึกษา และความสนใจของผู้อ่านด้วยการแสวงหาข้อมูลเพื่อนำมาประกอบเรื่อง ที่มาของข้อมูลนั้นได้มาจาก การค้นคว้า รวบรวมจากหลักฐานหรือเอกสารต่างๆ หรือจากการสัมภาษณ์บุคคลที่เกี่ยวข้อง และนำมาคัดเลือกส่วนที่จำเป็นและสอดคล้องกับหัวข้อเรื่อง โดยเรียงลำดับความสำคัญ เพื่อทำเป็นโครงเรื่องต่อไป ถ้าเป็นเรียงความเชิงวิชาการ การรวบรวมข้อมูลจะต้องทำอย่างมีระบบ และมีระเบียบ นั่นก็คือข้อมูลที่ได้มานะจะต้องมีการอ้างอิง เช่น ข้อมูลนั้นคัดลอกมาจากหนังสือเล่มใด ก็ต้องบอกชื่อผู้เขียน ชื่อหนังสือ และหน้าหนังสือที่ข้อมูลนั้นปรากฏอยู่ให้ชัดเจน การวางโครงเรื่อง ผู้เขียนจะต้องจัดลำดับความคิดให้ต่อเนื่องสัมพันธ์กันตลอดทั้งเรื่อง ต้องแยกประเด็นให้ชัดเจนว่าควรจะเขียนก่อนหรือหลัง ผู้เขียนจะต้องแสดงออกให้เห็นถึงความรู้ และความคิดที่เป็นประโยชน์ โดยอาศัยโครงเรื่องเป็นแกนกลาง จะต้องให้เป็นที่ประจักษ์อย่างมีขั้นตอน และใหม่หนักในการเสนอเนื้อความตามเรื่องที่ระบุไว้ ผู้เขียนเรียงความที่ดีนั้น มักจะไตรตรองอย่างรอบคอบก่อนที่จะลงมือเขียนจริง และขั้นสำคัญคือ การตรวจทาน หลังจากการเขียนเสร็จแล้ว

ควรจะต้องมีการตรวจทานอย่างรอบคอบ โดยดูภาษาที่เขียน การเขียนสะกดคำ การเว้นวรรคตอน และการสะกดการันต์ให้ถูกต้อง

อัจฉรา ชีวพันธ์ และคณะ ( 2542 : 52 -53 ) สรุปถึง การเขียนเรียงความว่ามีข้อควรปฏิบัติดังนี้

1. การวางแผนเรื่องก่อนเขียน เพื่อให้มีแนวทางเขียนได้อย่างราบรื่น โดยการจัดลำดับเป็นข้อๆ

2. ใช้คำและสำนวนได้ถูกต้องตามหลักภาษา และสามารถแทรกสำนวนภาษาได้ในบางครั้งเพื่อให้เรียงความนั้นสละสลวย มีข้อความเด่นชัด ไม่ใช้ภาษาฟุ่มเฟือย เพราะจะทำให้เนื้อความไม่กระหัดรัด

3. แบ่งการเขียนออกเป็น 4 ส่วน คือ เขียนชื่อเรื่อง เขียนคำนำ เขียนเนื้อเรื่อง และเขียนสรุป ซึ่งต้องสมพันธ์และเกี่ยวข้องกันอย่างต่อเนื่อง และกลมกลืนกัน

4. เขียนด้วยลายมือหรือด้วยคอมพิวเตอร์ ตัวสะกดการันต์ถูกต้อง และมีความสะอาดเรียบร้อย

สรุปได้ว่า แนวปฏิบัติในการเขียนเรียงความที่กล่าวมานั้นมีลักษณะใกล้เคียงกัน โดยจะต้องเริ่มจาก เลือกเรื่องที่จะเขียนก่อน (ในกรณีไม่กำหนดเรื่องให้) และจึงกำหนดขอบเขตของเรื่องด้วยการค้นคว้าหาข้อมูลเพื่อนำมาประกอบการเขียน และวางแผนเรื่องโดยเรียงลำดับตามประเด็น พร้อมเขียนขยายความแต่ละตอนโดยอาศัยโครงเรื่องเป็นแกนกลาง เขียนแสดงเหตุผล ใช้ถ้อยคำที่กระชับ ชัดเจน ถูกต้อง ตามหลักการ และครอบคลุมประกอบของเรียงความคือ มีคำนำ เนื้อเรื่อง และสรุป โดยจะต้องเขียนให้สมพันธ์ต่อเนื่องกันตลอดเรื่อง และขั้นสุดท้ายคือการตรวจทานอย่างรอบคอบ ทั้งภาษาที่ใช้ การเว้นวรรคตอน และการสะกดการันต์

### 1.2.6 การเขียนโครงเรื่อง

การเขียนโครงเรื่องจะช่วยให้ผู้เขียนเขียนเรื่องได้ตรงประเด็น ครอบคลุม ไม่มีอุกฤษะเรื่อง มีความสมพันธ์กัน และเป็นไปตามลำดับขั้นตอน ดังนั้นในการเขียนเรียงความที่ดีจึงควรวางแผนเรื่องก่อนที่จะเขียนเรื่อง

ปรัชญา อาภากุล และการณ์นันท์ รัตนแสวงษ์ ( 2541 : 136 – 141 ) กล่าวถึงการเขียนโครงเรื่องไว้ดังนี้

ขั้นที่ 1 รวบรวมความคิดเกี่ยวกับเรื่องที่จะเขียนไว้เป็นข้อๆ เป็นการร่างความคิดเกี่ยวกับเรื่องที่จะเขียน ซึ่งอาจจะมาจากประสบการณ์ของตนเอง หรือได้จากการค้นคว้าจากเอกสารหรือการสัมภาษณ์บุคคลที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่เขียน

ขั้นที่ 2 นำความคิดที่ได้มาเลือก และจัดหมวดหมู่ โดยเลือกเฉพาะความคิดที่เกี่ยวข้องอยู่ในขอบเขตของเรื่องที่จะเขียน

ขั้นที่ 3 จัดลำดับความคิด เมื่อเลือกและจัดหมวดหมู่แล้ว ให้นำประเด็นเหล่านั้นมาจัดลำดับ และจัดหัวข้ออย่างเพื่อขยายโครงเรื่องให้ชัดเจน



สรุปได้ว่า ในการเขียนโครงเรื่องจะต้องมี การจัดลำดับโครงเรื่อง การวางแผนหัวข้อ ให้ญี่ให้มีความสำคัญเท่าเทียมกัน วางแผนเรื่องให้เป็นระเบียบ การเขียนหัวข้ออยู่ การเขียนหัวข้อในโครงเรื่องที่ไม่ซ้ำกัน และการจัดรูปแบบของโครงเรื่อง ซึ่งจะช่วยให้ผู้เขียนเขียนโครงเรื่องได้ดีขึ้น การเขียนโครงเรื่องได้ดี จะทำให้เขียนเรียงความได้ง่ายขึ้น เขียนเนื้อหาได้ครอบคลุม และเกี่ยวเนื่องกันตลอดทั้งเรื่อง

### 1.2.7 การเขียนคำนำ

คำนำ จัดเป็นองค์ประกอบสำคัญของการเขียนเรียงความ เป็นการริมต้นความคิดของเรื่อง จึงต้องเขียนน่าสนใจ ดึงดูดใจผู้อ่าน และควรเขียนให้มีความยาวเพียงหนึ่งย่อหน้าเท่านั้น

ขั้นนั้นที่ นันทพันธ์ (2534:8) กล่าวไว้ว่า คำนำที่ดี ต้องเร้าความสนใจของผู้อ่าน คำนำจะต้องเป็นความคิดใหม่ ความคิดแปลก หรือความคิดสนุก ต้องมีลักษณะนำหรือเชิญให้ผู้อ่านอ่านเรื่องให้จบ คำนำจึงมีส่วนสำคัญในเรียกร้องความสนใจของผู้อ่านตั้งแต่เริ่มต้นอ่านเรื่อง และดึงดูดใจให้ติดตามเรื่องไปโดยตลอด

ยุดา รักไทย และเบญจมาศ อ่าพันธ์ (2542:31) กล่าวถึงลักษณะของคำนำที่ดี ว่าจะต้องน่าสนใจ บอกประเด็นสำคัญของเรื่อง ดึงดูดให้ผู้อ่านอยากรู้เรื่องโดยละเอียด และทำให้ผู้อ่านเกิดความcuriosity และความสามารถของผู้เขียน

สรุปได้ว่า คำนำที่ดีควรบอกประเด็นสำคัญของเรื่องเป็นความคิดแปลกใหม่ มีลักษณะเร้าความสนใจเชิญชวนให้ผู้อ่านอยากรู้เรื่องจนจบ และต้องเขียนให้ผู้อ่านเกิดความเชื่อถือในความรู้และความสามารถของผู้เขียน

สนิท ตั้งทวี (2528:162 – 163) กล่าวถึงวิธีการเขียนคำนำจะต้องเริ่มคำนำด้วยการถาม การเล่าเรื่อง การยกคำพังเพย หรือ สุภาษิต การอธิบายชื่อเรื่อง การนำข้อความของผู้มีชื่อเสียงมาก่อน และด้วยการให้ความหมายของเรื่อง

ขั้นนั้นที่ นันทพันธ์ (2534:7 – 8) กล่าวว่า การเขียนคำนำที่ดีมีหลายลักษณะ โดยการเขียนคำนำด้วยการยกคำพังเพยหรือสุภาษิตที่เกี่ยวข้องกับเนื้อเรื่อง การอธิบายความหมายของเรื่อง เขียนขึ้นต้นด้วยคำกล่าวของบุคลสำคัญที่สัมพันธ์กับเนื้อเรื่อง จากการเล่าเรื่อง การอธิบายชื่อเรื่อง กล่าวถึงจุดประสงค์ของเรื่องที่เขียน กล่าวถึงความสำคัญของเรื่องที่เขียน และการเขียนคำนำด้วยคำถามหรือปัญหาที่น่าสนใจ

ปรัชญา อาภากุล และการณ์นันทน์ รัตนแสนวงศ์ (2541:177 – 178) สรุปถึงวิธีการเขียนคำนำด้วยการเขียนนำด้วยข่าว ด้วยการอธิบาย การเสนอความคิด การใช้คำที่ทำให้ผู้อ่านเกิดความสนใจ การบอกความสำคัญ การประชดประชันหรือเสียดสี นำด้วยคำถาม ด้วยการสรุป ใจความสำคัญของเรื่อง และเขียนนำด้วยสุภาษิต คำคม หรือบทกวี

สรุปได้ว่า การเขียนคำนำมีหลายวิธี ผู้เขียนต้องเลือกใช้ให้เหมาะสมกับเรื่องที่เขียน และต้องตรงกับความรู้ ความสนใจ และประสบการณ์ของผู้เขียนเจึงจะทำให้เขียนคำนำได้ดี

## 1.2.8 การเขียนเนื้อเรื่อง

สนิท ตั้งทวี (2528 : 163) กล่าวว่า เนื้อเรื่องเป็นใจความส่วนใหญ่ของเรื่อง ก่อน เขียนผู้เขียนต้องวางแผนโครงเรื่องก่อน โดยต้องเรียงลำดับก่อนหลังแล้วเขียนขยายความออกไปทีละ ตอน เมื่อจบตอนหนึ่งก็ขึ้นย่อหน้าใหม่ ในแต่ละย่อหน้าต้องมีความสำคัญเพียงอย่างเดียว และทุกย่อหน้าต้องมีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกัน ไม่ว่ากวน ต้องรู้จักใช้ประโยชน์ใจความสำคัญ ประโยชน์ขยาย และรู้จักใช้สำนวนโวหาร สุภาษิต คำคม เพื่อให้นื้อเรื่องน่าอ่าน เนื้อความจะดีได้นั้นอยู่ที่การวางแผนโครงเรื่องได้สอดคล้องกันตั้งแต่ต้นจนจบ มีการจัดลำดับเรื่องได้อย่างเหมาะสม มีเนื้อหาที่เต็มไปด้วยสาระมีหลักฐานนำเชือถือ และมีความคิดดี

ชัยนันท์ นันพันธ์ (2534 : 9) กล่าวถึงหลักการเขียนเนื้อเรื่องที่ดีไว้ดังนี้

1. การเขียนเนื้อเรื่อง เขียนตามลำดับเนื้อความของเรื่องจากที่สำคัญน้อยไปสู่ เรื่องที่สำคัญมากและเขียนลำดับจากเหตุและผล

2. การเขียนย่อหน้า ในเรียงความเรื่องหนึ่ง ๆ สามารถเขียนให้มีหลายย่อหน้าได้ ทำให้ผู้อ่านมีเวลาพักสายตาและสมอง คืออ่านไม่รู้สึกเหนื่อยเร็ว ทำให้ผู้อ่านมีโอกาสติดตามที่ ผู้เขียนแสดงข้อความ และที่สำคัญเป็นการเขียนที่ประกอบด้วยประโยชน์หลายประโยค และต้องมี ความสัมพันธ์ปะติดปะต่อ กัน และเขียนถึงเรื่องเดียว และมุ่งแสดงให้ผู้อ่านรู้ความคิดข้อเดียว

3. การเขียนประโยชน์เนื้อความ คือ ประโยชน์ที่รวมข้อความทั่วไปของย่อหน้า ทั้งย่อหน้าไว้หมด การวางแผนประโยชน์เนื้อความอาจวางไว้ต้นประโยชน์ ห้ายประโยชน์ หรือวางทั้งต้นและ ห้ายประโยชน์ ซึ่งต้องคำนึงถึงความสัมพันธ์ของประโยชน์ และย่อหน้าแต่ละประโยชน์ด้วย

สรุปได้ว่า การเขียนเนื้อเรื่องที่ดีจะต้องมีการวางแผนโครงเรื่องตามลำดับขั้นตอน และ การเขียนย่อหน้าแต่ละย่อหน้าต้องมีใจความสำคัญเพียงอย่างเดียว มีข้อมูลในการเขียน มีการอ้างอิง ที่นำไปใช้ได้ และใช้สำนวนโวหารได้เหมาะสมกับเรื่อง

## 1.2.9 การเขียนสรุป

สนิท ตั้งทวี (2528 : 164) กล่าวถึงวิธีเขียนสรุปที่เป็นที่นิยมคือ การเขียนสรุปด้วย การฝากรข้อคิด การย้ำให้เห็นความสำคัญ สรุปด้วยคำคม สุภาษิต เพื่อนำมาสนับสนุนความคิดให้ เด่นชัด ด้วยการสั่งสอน และสรุปด้วยการแนะนำและเชิญชวน

ชัยนันท์ นันพันธ์ (2534 : 10) กล่าวถึง การเขียนบทสรุปว่าอาจเป็นการเขียน อย่างโดยย่างหนึ่ง เช่น การฝากรข้อคิดเห็น การสรุปสาระสำคัญที่ผู้อ่านควรทราบ การลงท้ายด้วย คำคมหรือสุภาษิต หรือเป็นการลงท้ายเพื่อเป็นการตอบคำถามในคำนำ

ปรัชญา อาภากุล และการณ์นพน รัตนแสนวงศ์ (2541 : 179 -180) กล่าวว่าการ เขียนสรุปมีหลายรูปแบบ ซึ่งก็คือการสรุปด้วยคำถามที่ชวนให้ผู้อ่านคิดหากำตอบให้สัมพันธ์กัน การแสดงความประสงค์ของผู้เขียน สรุปด้วยใจความสำคัญ คำกล่าว คำคม บทกวี และด้วยการ เล่นคำ

ยุด้า รักไทย และเบญจมาศ อําพันธ์ ( 2542 : 45 – 47 ) สรุปถึงวิธีเขียนบทสรุป ซึ่งอาจจะสรุปด้วยสุภาษิต หรือคำคม จะช่วยให้ผู้อ่านจำได้ง่ายและจำได้นาน แต่ถ้านำเรื่องด้วยสุภาษิต หรือคำคมแล้วก็ไม่ควรสรุปในแบบเดียวกันอีก และข้อความที่ยกมาตั้งแต่ก่อนหน้านี้ก็ควรเหมาๆกับเนื้อเรื่อง เป็นการสรุปด้วยความคิดเห็นของผู้เขียน ด้วยคำตาม ที่ชวนให้ผู้อ่านคิดหาคำตอบ ให้กำลังใจแก่ผู้อ่านและสรุปทิ้งท้าย ด้วยการใช้คำคมหรือประโยคที่มีความหมายลึกซึ้งที่แทรกไว้ด้วยข้อคิด

สรุปได้ว่า การเขียนบทสรุปที่ดีสามารถทำได้หลายวิธี แต่ผู้เขียนจะต้องเลือกให้เหมาะสมกับเรื่อง ไม่ซ้ำซ้อนกับคำนำ ที่สำคัญผู้อ่านต้องได้ข้อคิดและรู้สึกประทับใจเมื่ออ่านจบ

### 1.2.10 การประเมินผลงานการเขียนเรียงความ

เปลือง ณ นคร ( 2512 : 80 ) กล่าวถึงหลักเกณฑ์ในการให้คะแนนเรียงความโดยแบ่งออกเป็นส่วนๆดังนี้

1. เนื้อหา 50 %
2. ข้อเท็จจริง 30 %
3. ความคิด 20 %
4. การใช้จำนวนໂວหาร 30 %
5. การวางแผนการเขียน มีย่อหน้า เขียนเว้นวรรคตอน การใช้เครื่องหมายวรรคตอน และถูกอักขระ 20 %

วัลภา เทพหัสдин ณ อยุธยา ( 2526 : 83- 84 ) ได้วิเคราะห์เรียงความที่มีผลสัมฤทธิ์สูง และต่ำประกอบกัน พบว่าครูตรواจให้คะแนนเรียงความ โดยพิจารณาจากสิ่งต่อไปนี้

1. สาระของความเรียง ต้องเป็นเรื่องที่สามารถอธิบายสาระครอบคลุมประเด็นสำคัญของเรื่องได้มาก ได้รับการตัดสินจากผู้ตัวจริงให้เป็นความเรียงที่มีผลสัมฤทธิ์สูง
2. การเสนอความคิดเห็น ความเรียงที่ได้คะแนนสูง จะเสนอความคิดเห็น อธิบายประสบการณ์ต่างๆของผู้เขียนแทรกลงไว้ด้วย
3. สำนวนภาษา และวิธีการเรียบเรียงเรียงความ ต้องเขียนได้น่าสนใจ ชวนให้น่าอ่าน และใช้สำนวนภาษาได้สละสลวย
4. การเขียนเรียงความต้องสะกดการรันต์ถูกต้อง เขียนสะกด และลายมือดี ประสมิทธิ์ กพพย์กลอน ( 2528 : 10 – 12 ) กล่าวถึงหลักการตรวจเรียงความไว้ดังนี้
  1. เนื้อเรื่อง 40 % ได้แก่การจัดลำดับความคิด และขยายความคิดได้ชัดเจน
  2. การใช้ภาษา 40 % ได้แก่การใช้คำ ผูกประโยค และเขียนย่อหน้าได้ถูกต้อง
  3. รูปแบบ 10 % ได้แก่การพิจารณาว่าเขียนได้ถูกต้องตามรูปแบบ
  4. กลไกประกอบการเขียน 10 % ได้แก่การพิจารณาถึงเรื่องการสะกดการรันต์ ลายมือ และความเป็นระเบียบเรียบร้อย

จารยา ศรีพันธุ์บุตร (2533: 52 – 54) กล่าวว่าในการอัดและประเมินผลการเขียนเรียงความนั้นเครื่องมือที่ใช้วัดความสามารถในการเขียนเรียงความได้เที่ยง ยุติธรรม และเป็นปัจจัยมากที่สุดคือ แบบทดสอบอัตนัย ซึ่งต้องคำนึงถึงความยากง่ายให้เหมาะสมกับผู้เรียน และเขียนได้ถูกต้องตามรูปแบบ มีเนื้อหาสาระสมบูรณ์ มีการลำดับเนื้อเรื่องดี และใช้สำนวนภาษาดี เขียนตรงประเด็น เสนอแนะคิดแปลกใหม่ เขียนคำนำหัวสนใจ และเขียนบทสรุปได้ตรงประเด็น

ชาญชัย ยมดิษฐ์ (2533: 24) กล่าวถึงหลักการตรวจประเมินผลการเขียนเรียงความโดยดูที่องค์ประกอบจาก รูปประโยค ความหมายของคำ การเรียงข้อความ การนำคำเข้าประโยค แนวคิด เนื้อหา จินตนาการ การ ลำดับเรื่อง และการใช้ภาษา

กรรมวิชาการ (2532: 68) ได้กำหนดคะแนนการตรวจเรียงความไว้ดังนี้

1. เนื้อหา 40 %
2. การใช้ภาษา 40 %
3. รูปแบบ 10 %
4. ลายมือ การสะกดตัวการันต์ การเว้นวรรค การย่อหน้าและความสะอาด 10 %

จากการศึกษาเกณฑ์การประเมินผลงานการเขียนเรียงความ สรุปได้ว่า การประเมินผลงานเขียนเรียงความนั้นควรคำนึงถึง การเสนอเนื้อหาสาระ การเรียบเรียงความคิด การใช้ภาษา สำนวนโวหาร รูปแบบการเขียน และกลไกประกอบการเขียน

### 1.3 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเรียงความในประเทศ

วรรณฯ บัวเกิด (2518: 61) ได้ทำวิจัยเรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างการเขียนเรียงความและทักษะการเขียนเรียงความ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยรามคำแหง จำนวน 100 คน โดยสร้างแบบทดสอบทักษะการเขียนเรียงความ ผลการวิจัยพบว่า ความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างอยู่ในระดับสูง และทักษะการเขียนเรียงความอยู่ในระดับปานกลาง นักเรียนหญิงมีความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างการเขียนเรียงความสูงกว่านักเรียนชาย แต่ทักษะการเขียนเรียงความไม่แตกต่างกัน

เพ็ญ เลิยงจันทร์ (2521: 47 – 51) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ของการสอนเขียนเรียงความแบบปกติกับแบบสร้างสรรค์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ในจังหวัดราชบุรี กลุ่มตัวอย่างจำนวน 78 คน พบร่วมกันที่ได้รับการสอนเรียงความแบบสร้างสรรค์จะมีผลสัมฤทธิ์ทางการเขียนเรียงความสูงกว่านักเรียนที่ได้รับการสอนแบบปกติ

ประทีป ศิริบงกช (2530: 75) ได้ทำวิจัยเรื่องการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์การเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนมหาวิทยา จำนวน 60 คน โดยใช้การสอนเรียงความแบบปกติกับใช้แบบฝึกการเขียนเชิงสร้างสรรค์ ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกการเขียนเชิงสร้างสรรค์มีผลสัมฤทธิ์ในการเขียนเรียงความสูงกว่านักเรียนที่เรียนโดยใช้การสอนเขียนเรียงความแบบปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จรายา ศรีพันธุ์บุตร (2533:116) ได้ศึกษาวิจัยเรื่องการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์และเจตคติการเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ระหว่างกลุ่มที่สอนโดยใช้และไม่ใช้ชุดฝึกการเขียน พบร่วมนักเรียนที่ได้รับการสอนโดยใช้ชุดฝึกการเขียนเรียงความกับนักเรียนที่ไม่ได้รับการสอนโดยใช้ชุดการฝึกการเขียนเรียงความ มีผลสัมฤทธิ์ในการเขียนเรียงความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จตุพร ชาดง (2547: 95 - 97) ได้ทำวิจัยเรื่องการพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความด้วยแผนที่ความคิดวิชาภาษาไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนเนินส่งวิทยา จำนวน 39 คน ผลการวิจัยพบว่าการพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความด้วยแผนที่ความคิด วิชาภาษาไทย ผ่านทุกคน นักเรียนกลุ่มเก่งทำคะแนนอยู่ในระดับดีมาก ผลการประเมินโดยรวมอยู่ในระดับดี จากผลงานวิจัยสรุปได้ว่า นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา มีทักษะการเขียนเรียงความอยู่ในระดับปานกลาง ดังนั้นจึงควรได้รับการพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความให้ดีขึ้น โดยสิ่งสำคัญแล้วการเขียนเรียงความควรจะต้องฝึกความสามารถทางด้านการใช้ภาษาให้มาก ๆ เพราะในการเขียนเรียงความต้องใช้ภาษาเป็นสื่อในการแสดงความรู้ ความคิดเห็นถ่ายทอดให้ผู้อ่านได้รู้

#### 1.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเรียงความต่างประเทศ

เอนนิง (Henning. 1980 : 2424 –A) ได้ศึกษาเรื่องการเขียนเรียงความและรูปแบบของภาษาที่เป็นทางการ เพื่อศึกษาดูว่าปัจจัยในการเขียนเรียงความมีอยู่ 3 อย่างคือ การเขียน การอ่าน และการใช้ภาษาสำเนาเขียนโดยให้นักเรียนเขียนเรียงความ จดหมาย และหนังสือพิมพ์ ผลการวิจัยพบว่า การเขียนเรียงความเป็นโครงสร้างที่ยุ่งยากที่สุดในงานเขียน 3 ประเภท รองลงมาคือ การเขียนจดหมาย และการเขียนหนังสือพิมพ์

คิบ (Kip.1981 : 211 –A) ได้ศึกษาเรื่องการศึกษาเปรียบเทียบคุณภาพและความสำคัญระหว่างการเขียนเรียงความในห้องเรียนและการเขียนเรียงความนอกห้องเรียนของนิสิตชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงตัน โดยรวบรวมงานเขียนเรียงความ 6 เรื่อง ผลการวิจัยพบว่า ประสิทธิภาพของงานเขียนทั้ง ในห้องเรียนกับนอกห้องเรียนไม่แตกต่างกัน ค่าเฉลี่ยของคะแนนเรียงความนอกห้องเรียนสูงกว่าเรียงความในห้องเรียน

จากการวิจัยสรุปได้ว่า การเขียนเรียงความเป็นผลที่ได้จากการเปรียบเทียบด้วยวิธีการทดลอง ใช้เทคนิค และวิธีสอนแบบต่าง ๆ ที่จะทำให้รู้ถึงความสามารถทางการเขียนแล้วยังเป็นแนวทางปรับปรุงการเรียนการสอน ซึ่งจะส่งผลให้นักเรียนมีประสิทธิภาพในการเขียนเรียงความดียิ่งขึ้น

### 2. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับแบบฝึกทักษะ

#### 2.1 ความหมายของแบบฝึกทักษะ

ชัยยงค์ พรมวงศ์ ( 2528 : 123 ) ให้ความหมายแบบฝึกว่า หมายถึง ลักษณะของแบบฝึกหัด ที่ครอบคลุมกิจกรรมที่นักเรียนพึงกระทำสิ่ง และต้องใช้ควบคู่กับการเรียน มีลักษณะเป็นรูปเล่ม หรือแยกเป็นแต่ละหน่วย

ประยค์ งามจิตต์ ( 2533 : 45 ) กล่าวว่าแบบฝึก เป็นกิจกรรมรูปแบบหนึ่งที่ก่อให้เกิดการเรียนรู้ โดยทำให้ผู้เรียนมีความชำนาญ และมีความแม่นยำในบทเรียนนั้นๆ

อ้อมน้อม เจริญธรรม ( 2533 : 45 ) ให้ความหมายแบบฝึกว่า เป็นแบบฝึกที่ช่วยให้การสอนของครู และการเรียนของนักเรียนประสบผลสำเร็จเมื่อผู้เรียนได้มีโอกาสฝึกหัดจนเกิดความเข้าใจ เพราะเป็นแบบฝึกทักษะที่ใช้ทางภาษาไทยได้ทุกด้าน

สรุปได้ว่า แบบฝึกเป็นสื่อประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ที่ช่วยให้นักเรียนได้ฝึกทักษะเพิ่มเติมจนเกิดความชำนาญและส่งผลให้นักเรียนประสบความสำเร็จในการเรียน

## 2.2 ทฤษฎีการเรียนรู้ทางจิตวิทยาที่เกี่ยวข้องกับการสร้างแบบฝึกทักษะ

พรรณี ชูไทร ( 2522 : 27 ) กล่าวถึง ทฤษฎีการเรียนรู้ที่ใช้เป็นหลักในการสร้างไว้ดังนี้

1. หลักความใกล้ชิด การให้สิ่งเร้าและตอบสนองในเวลาใกล้เคียง จะสร้างความพึงพอใจได้ ในขณะที่สอนจึงมีการทำกิจกรรมต่อเนื่องหลังการอ่าน มีการถามตอบและให้รางวัล

2. หลักการฝึก ให้นักเรียนฝึกทำซ้ำๆ เพื่อสร้างความรู้ เพิ่มย้ำความเข้าใจที่แน่นอน และให้หยุดพักเล็กน้อยแล้วจึงฝึกต่อ

3. การให้ผู้เรียนรู้ผลการทำงานของตน โดยการตรวจเชลยคำตอบ ให้เห็นสิ่งที่ถูกต้อง และสิ่งที่ควรปรับปรุงแก้ไข

4. การจูงใจผู้เรียน ด้วยการจัดแบบฝึกที่สนับสนุนและเหมาะสมกับเนื้อหาเวลา และวัยของผู้เรียน จากง่ายไปยาก

สุจิตร เพียรชอบ และสายใจ อินทรัมพรย์ ( 2523 : 52 -56 ) กล่าวว่าในการสร้างแบบฝึกต้องยึดหลักตามทฤษฎีการเรียนรู้ทางจิตวิทยา ดังนี้

1. กฎการเรียนรู้ของชอร์นไดค์ เกี่ยวกับกฎแห่งการฝึกหัด ซึ่งกล่าวว่าสิ่งใดก็ตามที่มีการฝึกหัดหรือกระทำบ่อยๆ ย่อมจะทำให้ผู้ฝึกมีความคล่องและสามารถกระทำได้ดี ในทางตรงกันข้ามสิ่งใดก็ตามที่ไม่ได้รับการฝึกหัด หรือทิ้งไปนานแล้วย่อมจะทำให้ทำได้ไม่ดี ภาษาไทย เป็นวิชาทักษะ ผู้เรียนจะมีลักษณะทางภาษาที่ดีก็ต่อเมื่อมีการฝึกฝนหรือกระทำซ้ำบ่อยๆ จากกฎแห่งการฝึกหัดนี้จะช่วยทำให้การฝึกความคิดสร้างสรรค์สมฤทธิ์ผล

2. ความแตกต่างระหว่างบุคคล ควรคำนึงถึงว่านักเรียนแต่ละคนมีความรู้ความต้นด้วยความสามารถและความสนใจต่างกัน จะนั้นในการสร้างแบบฝึกหัดควรพิจารณาถึงความเหมาะสมสม คือไม่ง่ายและไม่ยากจนเกินไปและควรจะมีแบบฝึกหลายๆ แบบ

3. การจูงใจผู้เรียน โดยการจัดทำแบบฝึกหัดจากง่ายไปยาก เพื่อเป็นการดึงดูดความสนใจของนักเรียน ซึ่งจะทำให้เกิดผลสำเร็จในการฝึกและช่วยจูงใจให้ติดตามต่อไป

#### 4. ใช้แบบฝึกสัมภ์เพื่อไม่ให้ผู้เรียนเกิดความเบื่อ

สรุปได้ว่า หลักการสร้างแบบฝึกหักษะมีอยู่หลายแบบ เป็นหน้าที่ของผู้สอนที่จะเลือกมาใช้ให้สอดคล้องและเหมาะสมสมกับเนื้อหาที่ต้องการฝึก พร้อมกับสอดคล้องกับหลักทฤษฎีการเรียนรู้ทางจิตวิทยา เพื่อสร้างแบบฝึกหักษะให้มีประสิทธิภาพ

### 2.3 ลักษณะของแบบฝึกหักษะที่ดี

การสร้างแบบฝึกหักษะให้ได้คุณภาพนั้น ต้องอาศัยการศึกษาค้นคว้าลักษณะของแบบฝึกที่ดีที่มีนักการศึกษาได้สร้างไว้ เพื่อนำมาเป็นข้อมูลในการสร้างแบบฝึกหักษะ

ศศิธร สุทธิแพทย์ (2518:72) กล่าวว่าแบบฝึกหักษะที่ดี จะต้องใช้หลักจิตวิทยา ใช้จำนวนภาษาง่าย ให้ความหมายต่อชีวิต คิดให้เร็วและสนุก ปลูกความสนใจ เหมาะกับวัยและความสามารถ และสามารถศึกษาด้วยตนเองได้

นิตยา ฤทธิโยธี (2520:42) กล่าวถึงลักษณะแบบฝึกหักษะที่ดีไว้ว่า จะต้องเกี่ยวข้องกับแบบฝึกที่เรียนมาแล้ว เหมาะสมกับระดับวัย หรือความสามารถ มีคำชี้แจงสั้นๆ ที่ทำให้เข้าใจวิธีทำง่ายยิ่งขึ้น ใช้เวลาได้เหมาะสม เป็นสิ่งที่นำเสนอใน แลบท้ายให้แสดงความสามารถ

สมชาย ไชยกุล (2526:14—15) สรุปถึงลักษณะแบบฝึกหักษะที่ดีจะต้องสร้างขึ้น เพื่อฝึกสิ่งที่จะสอน ไม่ใช่ทดสอบว่านักเรียนเรียนรู้อะไรบ้าง ควรเกี่ยวข้องกับโครงสร้างเฉพาะของสิ่งที่สอนเรื่องเดียว เป็นสิ่งที่นักเรียนพบเห็นอยู่แล้ว ข้อความที่นำมาฝึกในแต่ละแบบฝึกควรสั้น กระตุ้นให้เกิดการตอบสนองที่พึงประสงค์ และในแบบฝึกที่เกี่ยวกับโครงสร้างของหลักภาษา ไม่ควรใช้คำศัพท์มากนัก

สรุปได้ว่า แบบฝึกหักษะที่ดีที่นักการศึกษาถ่วงความจำมีลักษณะใกล้เคียงกัน ซึ่งครุต้องศึกษาและนำมาใช้ในการสร้าง เพื่อให้ได้แบบฝึกหักษะที่ดีเมื่อนำไปใช้กับผู้เรียนแล้วจะก่อให้เกิดผลสำเร็จได้เป็นอย่างดี

### 2.4 การทดสอบประสิทธิภาพของแบบฝึกหักษะ

อรพรรณ พรสีมา (2530:115-116) กล่าวถึงขั้นตอนการทดสอบประสิทธิภาพมีดังนี้

1. การทดสอบเดี่ยว คือการทดลองใช้แบบฝึกกับนักเรียนที่เป็นตัวแทนของผู้ที่จะเรียนจากแบบฝึก 1:1 หมายความว่า ใน การทดลองแต่ละครั้งประกอบด้วยผู้ทดสอบ 1 คน และนักเรียน 1 คน

2. การทดสอบแบบกลุ่มเล็ก คือการทดลองใช้แบบฝึกที่ปรับปรุงแล้วจากขั้นที่ 1 กับนักเรียนที่เป็นตัวแทนของผู้ที่จะเรียนจากแบบฝึก 1:10 หมายความว่าใน การทดลองแต่ละครั้งประกอบด้วยผู้ทดสอบ 1 คน และนักเรียนประมาณ 10 คน

3. การทดสอบภาคสนาม คือการทดสอบขั้นสุดท้ายของกระบวนการทดสอบ

ประสิทธิภาพของแบบฝึก การทดสอบในขั้นนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้สร้างมั่นใจได้ว่า แบบฝึกที่สร้างขึ้นมาันมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ และสามารถนำไปใช้ในการฝึกได้

สรุปได้ว่า การทดสอบประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะมีความจำเป็นอย่างมากที่ต้องมีการนำแบบฝึกทักษะไปตรวจสอบคุณภาพ โดยวิธีการนำเอาแบบฝึกไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างแล้วนำข้อมูลที่ได้มารวิเคราะห์ว่าแบบฝึกที่สร้างขึ้นมา มีคุณภาพตามวัตถุประสงค์หรือตรงตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้หรือไม่

## 2.5 เกณฑ์ในการหาประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะ

เกณฑ์ในการหาประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะ ใช้ผลการประเมินความแตกต่างของคะแนนจากการสอบและหลังการฝึก โดยยึดตามเกณฑ์ที่ว่า หลังการฝึกนักเรียนจะได้คะแนนสูงกว่าก่อนทำการฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ โดยคำนวนหาค่า ที่ ( $t-test$  แบบ Dependent Sample)

การกำหนดเกณฑ์ประสิทธิภาพทำโดยการประเมินผลพฤติกรรมต่อเนื่อง (กระบวนการ) และพฤติกรรมขั้นสุดท้าย (ผลลัพธ์) โดยกำหนดค่าประสิทธิภาพ  $E_1$  เป็น ประสิทธิภาพของกระบวนการ และ  $E_2$  เป็นประสิทธิภาพของผลลัพธ์ กำหนดเป็นเกณฑ์ที่ผู้สอนคาดหมายว่าผู้เรียนจะเปลี่ยนพฤติกรรมเป็นที่พึงพอใจโดยเปลี่ยนให้เป็นเปอร์เซ็นต์ของผลเฉลี่ยของคะแนนทำงาน และการประกอบกิจกรรมของผู้เรียนทั้งหมดต่อเปอร์เซ็นต์ของผลการทดสอบหลังเรียนของผู้เรียน ทั้งหมด นั่นคือ  $E_1/E_2$  ใช้เกณฑ์ในเนื้อหาเป็นทักษะไว้  $80/80$

การกำหนดเกณฑ์ประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะและการยอมรับประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะมีผู้ให้เกณฑ์ไว้ดังนี้

散文นីយ សิกขាបันฑิต (2528 : 295) กล่าวถึงการกำหนดเกณฑ์ประสิทธิภาพของชุดแบบฝึกนิยมตั้งไว้  $90/90$  สำหรับเนื้อหาที่เป็นความรู้ความจำ และเนื้อหาวิชาที่เป็นทักษะหรือเจตคติไม่ต่ำกว่า  $80/80$

สรุปได้ว่า เกณฑ์ในการหาประสิทธิภาพเป็นการประเมินความแตกต่างของคะแนนจากการสอบก่อนและหลังการฝึกโดยถือเกณฑ์ว่าหลังการฝึกนักเรียนจะได้คะแนนสูงกว่าก่อนการฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติโดยคำนวนหาค่า ที่ ( $t-test$  แบบ Dependent Sample)

## 2.6 ประโยชน์ของแบบฝึกทักษะ

แพตตี้ (Patty. 1963 : 469 – 473) กล่าวถึงประโยชน์ของแบบฝึกทักษะมี 10 ประการคือ

1. เป็นส่วนเพิ่มเติมหรือเสริมในการเรียนทักษะ เป็นอุปกรณ์การสอนที่ช่วยลดภาระของครู
2. ช่วยเสริมทักษะการใช้ภาษา เป็นเครื่องมือที่ช่วยเด็กในการฝึกทักษะทางการใช้ภาษาให้ดีขึ้น
3. ช่วยในเรื่องความแตกต่างระหว่างบุคคลโดยการให้เด็กทำแบบฝึกหัดที่เหมาะสมกับความสามารถซึ่งจะช่วยให้เด็กประสบผลสำเร็จมากขึ้น

4. แบบฝึกช่วยเสริมให้ทักษะทางภาษาคงทนมีลักษณะการฝึกที่ช่วยให้เกิดผลดังนี้

4.1 ฝึกทันทีหลังจากเด็กได้เรียนรู้เรื่องนั้นๆ

4.2 ฝึกซ้ำหลายครั้ง

4.3 เน้นเฉพาะเรื่องที่ต้องการฝึก

5. แบบฝึกที่จะใช้เป็นเครื่องวัดผลการเรียนหลังจากจบบทเรียนในแต่ละครั้ง

6. แบบฝึกที่จัดทำขึ้นเป็นรูปเล่ม เด็กสามารถเก็บรักษาไว้ใช้เป็นแนวทางเพื่อทบทวนด้วยตนเองต่อไป

7. การให้เด็กทำแบบฝึกหัดช่วยครุ�องจุดเด่น หรือปัญหาต่างๆของเด็กได้ชัดเจน ซึ่งจะช่วยให้ครุ大妈นิการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นๆได้ทันท่วงที

8. แบบฝึกที่จัดขึ้นนอกเหนือจากที่มีอยู่ในหนังสือเรียนจะช่วยให้เด็กฝึกฝนอย่างเต็มที่

9. แบบฝึกที่จัดพิมพ์ไว้เรียบร้อยแล้วจะช่วยให้ครุประยัดค์ทั้งแรงงานและเวลาในการที่จะต้องเตรียมสร้างแบบฝึกอยู่เสมอ ในด้านผู้เรียนก็ไม่เสียเวลาในการลอกแบบฝึกหัดจากตำราเรียนหรือกระดาษดำ ทำให้มีเวลาได้ฝึกทักษะต่างๆมากขึ้น

10. แบบฝึกช่วยประยัดค่าใช้จ่ายและยังมีประโยชน์ช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการที่ดีมีความชำนาญและเกิดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ยุพา ยิ่มพงษ์ ( 2522 : 15 ) สรุปถึงประโยชน์ของแบบฝึกทักษะไว้ว่า

1. เป็นส่วนเพิ่มเติมหรือเสริมหนังสือเรียนในการเรียนทักษะ

2. ช่วยส่งเสริมการใช้ทักษะการใช้ภาษาให้ดียิ่งขึ้น แต่ต้องอาศัยการส่งเสริมและช่วยเหลือจากครุครูด้วย

3. ช่วยในเรื่องความแตกต่างระหว่างบุคคลเพราะภาระให้นักเรียนทำแบบฝึกทักษะที่เหมาะสมกับความสามารถ

4. แบบฝึกช่วยส่งเสริมให้ทักษะทางภาษา และจะช่วยให้เกิดผลได้ต้องปฏิบัติตามนี้

4.1 ฝึกทันทีหลังจากที่นักเรียนได้เรียนรู้เรื่องนั้น

4.2 ฝึกซ้ำหลายครั้ง

4.3 เน้นเฉพาะในเรื่องที่ฝึก

5. การให้นักเรียนทำแบบฝึกช่วยให้ครุผู้สอนได้มองเห็นจุดบกพร่องของนักเรียนได้ชัดเจนจึงจะช่วยให้ครุผู้สอนดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นๆได้ทันท่วงที

6. แบบฝึกที่จัดพิมพ์แล้ว จะช่วยให้ครุผู้สอนประยัดค์แรงงาน และเวลาในการที่จะเตรียมสร้างแบบฝึก ด้านนักเรียนก็ไม่ต้องเสียเวลาลอก ทำให้มีเวลาและโอกาสได้ฝึกทักษะอื่นๆมากขึ้นแสดงถึงการได้ใช้แบบฝึกประกอบการเรียนการสอนนั้น จะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อครุผู้สอนและนักเรียนทำให้การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพมากขึ้น

สรุปได้ว่า แบบฝึกทักษะเป็นสื่อที่มีประโยชน์ใช้ได้ผลดีในการฝึกทักษะจะช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการที่ดี มีความชำนาญ เกิดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีประโยชน์ต่อครูผู้สอนทำให้ทราบพัฒนาการทางทักษะนั้นๆ ของนักเรียน และเห็นข้อบกพร่องในการเรียน ซึ่งจะได้แก้ไขปรับปรุงได้ทันท่วงที

## 2.7 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแบบฝึกทักษะในประเทศ

วนานา พ่วงสุวรรณ ( 2518 : บทคัดย่อ ) ได้ทำวิจัยเรื่องการสร้างแบบฝึกการผันวรรณยุกต์สำหรับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบางปี้ขัน升เคราะห์ พบร่วม ผลการทดสอบของคะแนนก่อนฝึกและหลังฝึกนักเรียนมีคะแนนความก้าวหน้าเฉลี่ยคิดเป็นร้อยละ 30.54 มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

เสริม พงศ์ทอง ( 2521 : 55 – 58 ) ได้ทำวิจัยเรื่องการใช้วารรณคดีสอนการเขียนเชิงสร้างสรรค์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนปทุมวิไล พบร่วมความสามารถในการเขียนเชิงสร้างสรรค์ของนักเรียน 2 กลุ่มแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

พิศาล ลัดดาภุล ( 2524 : 70 – 71 ) ได้ทำวิจัยเรื่องการสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนร้อยแก้วเชิงสร้างสรรค์ เพื่อการเรียนการสอนภาษาไทยระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น พบร่วมนักเรียนสามารถทำแบบฝึกทักษะได้ถูกต้องโดยเฉลี่ยร้อยละ 84.37 และสามารถทำข้อสอบหลังเรียนโดยใช้แบบฝึกได้ถูกต้อง ร้อยละ 80.50 แบบฝึกทักษะที่สร้างขึ้นมีประสิทธิภาพสูงกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ คะแนนเฉลี่ยหลังเรียนมากกว่าคะแนนเฉลี่ยก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

วลี สุมพันธ์ ( 2530 : 66 ) ได้ทำการวิจัยที่เปรียบเทียบความสามารถในการเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่เรียนชื่อมเสริมโดยใช้แบบฝึกเสริมทักษะและครูเป็นผู้สอน ผลการวิจัยพบว่าความสามารถในการเขียนเรียงความของนักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมแตกต่างกันเรื่องของอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.1

สรุปได้ว่า แบบฝึกทักษะเป็นนวัตกรรมที่ใช้ได้ผลดีในการพัฒนาทักษะการเรียนรู้ทางภาษาของนักเรียน สามารถช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการและผลสัมฤทธิ์ในการเรียนสูงขึ้นและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

## 3. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเขียนเรียงความ

### 3.1 ความสำคัญของความสามารถในการเขียนเรียงความ

การเขียนเรียงความเป็นทักษะอย่างหนึ่งที่สับซ้อนกว่าทักษะอื่นๆ เพราะเป็นการถ่ายทอดความรู้ ความคิด และความรู้สึก ให้ผู้อ่านเข้าใจ ในปัจจุบันการเขียนเรียงความมีบทบาทต่อการศึกษาในทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ โดยการนำกิจกรรมการเขียนเรียงความมาเป็นสื่อในการถ่ายทอดความรู้ ความคิด ให้ผู้อื่นได้เข้าใจ

เปลี่ยน ณ นคร (2516 : 138) กล่าวว่าความสามารถในการเขียนเรียงความมีความสำคัญคือ เป็นเครื่องมืออัดความรู้ ความสามารถของนักเรียนในวิชาภาษาไทยได้เป็นอย่างดี เพราะผู้ที่จะเขียนเรียงความได้ต้องรู้หลักไวยากรณ์ และมีความรู้วิชาอื่นๆด้วย

คิวกรณ์ หอมสุวรรณ (2521 : 3) กล่าวถึงความสำคัญของความสามารถในการเขียนเรียงความไว้ว่าเป็นสิ่งที่ช่วยให้เกิดทักษะในการเขียน สามารถใช้ถ้อยคำได้เหมาะสม รู้จักลำดับความสำคัญของเนื้อเรื่อง และได้สรุปความคิดเห็นของตนเองให้ผู้อ่านได้เข้าใจ

วรรณ แก้วแพริก (2526 : 221 – 223) ได้กล่าวถึงความสามารถในการเขียนมีความสำคัญต่อการเขียนเรียงความในลักษณะต่อไปนี้ประกอบกันคือ

1. ด้านรูปแบบ คือ สามารถเขียนมีชื่อเรื่อง การย่อหน้า การเว้นวรรคตอน การใช้เครื่องหมายต่างๆ รวมถึงความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อย

2. ด้านโครงเรื่อง คือ เขียนความยาวของเรื่องพอเหมาะสมกับเวลาที่ให้เขียน และเหมาะสมกับเรื่อง

3. ด้านการใช้ถ้อยคำภาษา คือ สามารถเขียนสื่อด้วยภาษาและการใช้ถ้อยคำได้ถูกต้องตรงตามความหมาย เหมาะสมกับบุคคล ผู้ใดที่ต้องสัมภានภาษาทั้งรั้ด และมีท่วงทำนองในการเขียนดี

4. ด้านเนื้อหาดี คือ เขียนเนื้อหาได้สอดคล้องกับชื่อเรื่อง เนื้อความสัมพันธ์กัน มีเนื้อหาที่จะทำให้ผู้อ่านเกิดความรู้ ความเข้าใจตามชื่อเรื่องที่กำหนด

5. ด้านความคิด คือเขียนความคิดเห็น การคิดเหตุผลได้ดีและเหมาะสม

ชัยนันท์ นันทพันธ์ (2534 : 1) กล่าวถึงความสามารถในการเขียนเรียงความเป็นพื้นฐานที่สำคัญอย่างมากในการใช้ภาษา ไม่ว่าจะเป็นภาษาไทยหรือภาษาต่างประเทศ งานอาชีพ บางอย่างโดยเฉพาะงานราชการจำเป็นต้องอาศัยการเขียนในลักษณะต่างๆ และถ้ามีพื้นฐานทางภาษาดีอยู่แล้ว ก็สามารถนำหลักการเขียนเรียงความไปประยุกต์ใช้ในการเขียนแบบต่างๆได้ เช่น การร่างหนังสือราชการ งานสารบรรณ และการเขียนรายงาน เป็นต้น

สรุปได้ว่า ความสำคัญของการเขียนเรียงความแสดงให้เห็นถึง ความสามารถในการเขียนของผู้เขียนได้เป็นอย่างดี เป็นพื้นฐานในการใช้ภาษา และสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับการเขียนในรูปแบบต่างๆได้

### 3.2 ลักษณะของความสามารถในการเขียนเรียงความที่ดี

ชัยนันท์ นันทพันธ์ (2534 : 22 – 24) กล่าวว่า ความสามารถในการเขียนเรียงความที่ดีมีหลักพิจารณาดังนี้

1. เขียนเรียงความถูกต้องตามรูปแบบ
2. ความสมบูรณ์ถูกต้อง เนื้อหาสาระดี
3. เรียงลำดับดี อ่านเข้าใจง่าย ถูกต้องตามหลักภาษา

4. เขียนได้ชัดเจนไม่ออกนอกประเด็น

5. มีความคิดแปลกใหม่ ท่วงทำนองการเขียนดี มีการแสดงความคิดใหม่ๆ เขียนแสดงออกถึงบุคลิกลักษณะของผู้เขียน เป็นอิสระในท่วงทำนองของตนเอง และประทับใจผู้อ่าน

6. สำนวนการเขียนที่ดี ซึ่งการเขียนเรียงความที่มีสำนวนที่ดียอมได้ค่าแนวดีกว่าผู้ที่ไม่รู้จักใช้สำนวน

7. การเรียงความในรูปแบบ คือ มีย่อหน้าทุกรรังเมื่อเปลี่ยนเรื่องใหม่ มีประโยชน์สำคัญเป็นประโยชน์แรก ย่อหน้าที่สำคัญที่สุด คือ ย่อหน้าที่เป็นคำนำ ต้องเขียนให้ผู้อ่านสนใจ และย่อหน้าที่เป็น ประโยชน์แรก ย่อหน้าที่สำคัญที่สุด คือ ย่อหน้าที่เป็นคำนำ ต้องเขียนให้ผู้อ่านสนใจ และย่อหน้าที่เป็นคำลงท้ายต้องเขียนให้ผู้อ่านประทับใจและอยากอ่านเรื่องต่อ

8. รู้จักเลือกสรรข้อความ การเสนอเรื่อง มีเนื้อหาสาระที่น่าอ่าน และต้องคำนึงถึงอะไรครบทั่วถึงและไม่ครบทั่วถึงในการเขียนเรียงความ

9. เนื้อเรื่องต้องสมบูรณ์ หมายถึง ความถูกต้องตามหลักวิชาการ เช่น กล่าวถึงเรื่อง ศีล 5 ก็ต้องกล่าวให้ครบถ้วน 5 ข้อ

10. ท่วงทำนองการเขียนที่ดี คือ การเขียนที่เป็นตัวของตัวเอง กล้าแสดงความรู้และความคิดเห็นอย่างอิสระ ไม่อธิบายเรื่องที่ผู้อ่านหุ้นส่วนแล้ว

รัตนา สติตานนท์ (2541 : 65) กล่าวถึง ความสามารถทางการเขียนเรียงความที่ดีต้องเขียนถูกต้องตามลักษณะของเรียงความ คือ มีคำนำ เนื้อเรื่อง และบทสรุป เนื้อเรื่องมีสาระแจ่มชัดลำดับความคิดดี ไม่ว่ากวน ใช้ภาษาได้ถูกต้องตามหลักภาษา สำนวนภาษาสละสลวย ให้ข้อคิดหรือความคิดเห็นที่แปลกใหม่ น่าสนใจ

กองเทพ เศลีอับพนิชกุล (2542 : 146) กล่าวว่าความสามารถในการเขียนเรียงความที่ดีจะต้องมีลักษณะเด่น 3 ประการดังนี้

1. มีเอกภาพ หมายถึง ใจความหรือเรื่องราวที่กล่าวถึงเรื่องใดเรื่องหนึ่งเพียงเรื่องเดียว และมีเหตุผลสอดคล้องกัน ไม่กล่าวพาดพิงถึงเรื่องอื่นๆ มากกว่าเรื่องที่แท้จริง

2. มีสัมพันธภาพ หมายถึง ข้อความที่เกี่ยวโยงกันเป็นลำดับมีความต่อเนื่องกันแต่ละย่อหน้าต้องมีความสัมพันธ์กันไม่ขาดตอน ในการเขียนเรียงความจะต้องลำดับเรื่องให้ติดตอกันไป ข้อความในแต่ละย่อหน้าต้องมีความหมายสอดคล้องรับกันอย่างดี รวมทั้งส่วนของประโยชน์ต่างๆ ต้องมีความกลมกลืนเป็นเนื้อเดียวกัน

3. มีสารตถภาพ หมายถึง เนื้อหาสาระที่จะต้องเน้นใจความสำคัญจะต้องมีข้อมูลความจริง และมีเนื้อหาสาระ สามารถสื่อความหมายได้ชัดเจนมีความสมบูรณ์

ประพนธ์ เรืองณรงค์ (2545 : 135) กล่าวว่าความสามารถในการเขียนเรียงความที่ดีควรมีลักษณะดังนี้

1. มีเอกภาพ คือ ต้องมีเนื้อหาไปในทิศทางเดียวกัน และไม่กล่าวนอกเรื่อง

2. มีสัมพันธภาพ คือ ต้องมีเนื้อหาเกี่ยวเนื่องสัมพันธ์กันตลอดทั้งเรื่องโดย จะต้องมีการวางแผนเรื่อง จัดลำดับย่อหน้าอย่างมีระบบ และเรียบเรียงด้วยคำเชื่อมที่เหมาะสม

3. มีสารัตถภาพ คือ ต้องมีเนื้อหาสาระที่สมบูรณ์ตลอดทั้งเรื่อง และแต่ละย่อหน้าจะต้องมีประโยชน์ใจความสำคัญที่ชัดเจน และต้องมีประโยชน์ขยายความที่มีน้ำหนักเพื่อช่วยเน้นย้ำให้ประโยชน์ใจความสำคัญมีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

สรุปได้ว่า ความสามารถในการเขียนเรียงความที่ดี ต้องมีการเขียนที่ถูกต้อง ตามรูปแบบของเรียงความ คือ มีคำนำ เนื้อเรื่อง และบทสรุป มีเอกสาร มีสัมพันธภาพ และมีสารัตถภาพ มีความคิดแปลกใหม่ นำเสนอ ไม่ลอกเลียนคนอื่น ใช้ภาษาถูกต้องตามหลักภาษา ใช้สำนวนการเขียนที่ถูกต้องดี และஸະສລວຍ

### 3.3 หลักเกณฑ์ในการสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถในการเรียน

บัญชี ภญ.โภญ.อนันตพงษ์ (2525 : 21-30) ได้กล่าวว่ากระบวนการสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถทางการเรียนมีขั้นตอนตามลำดับดังนี้

ขั้นที่1 การวางแผนสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถทางการเรียน ด้วยการ พิจารณาถึงจุดประสงค์ของการนำเสนอแบบทดสอบไปใช้ในการวางแผนสร้างแบบทดสอบวัด ความสามารถทางการเรียนว่า จะสร้างแบบทดสอบอย่างไร จำเป็นต้องเรียนรู้ก่อนว่าจะนำไปใช้เพื่ออะไร หรือต้องทราบจุดประสงค์ของการนำเสนอแบบทดสอบไปใช้ เพื่อตรวจสอบความรู้เดิม ด้วยการ สอนก่อนที่จะเริ่มต้นการสอน ตรวจสอบความก้าวหน้า ปรับปรุงการเรียนการสอน วินิจฉัยผู้เรียน และสรุปผลการเรียน ส่วนเนื้อหาและพฤติกรรมที่ต้องการวัด เป็นเนื้อหาและพฤติกรรมที่เป็นการสอน และการวิเคราะห์หลักสูตรเป็นกระบวนการในการจำแนกในวิชานั้นๆ มีหัวข้อเนื้อหาสาระที่สำคัญอะไรบ้าง มีจุดประสงค์ที่จะให้เกิดพฤติกรรมอะไรบ้าง การวิเคราะห์หลักสูตรประกอบด้วย การวิเคราะห์ เนื้อหาวิชา และการวิเคราะห์จุดประสงค์

การวิเคราะห์เนื้อหาวิชาเป็นการจำแนกหรือจัดหมวดหมู่เนื้อหาวิชาเป็นหัวข้อ สำคัญโดยคำนึงถึงสิ่งต่อไปนี้

1. ความสามารถเกี่ยวข้องกันของเนื้อหา
2. ความยากง่ายของเนื้อหา
3. ขนาดความยาวของเนื้อหา
4. เวลาที่ใช้สอน

การวิเคราะห์จุดประสงค์เป็นการจำแนกจุดประสงค์โดยคำนึงถึงสิ่งต่อไปนี้

1. รวบรวมจุดประสงค์ของเนื้อหาวิชาทั้งหมด จากหนังสือหลักสูตรและคู่มือครุ
2. เขียนพฤติกรรมที่สำคัญของแต่ละจุดประสงค์ทั้งหมด
3. ยุบพฤติกรรมที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันให้เป็นพฤติกรรมเดียวกัน
4. นิยามความหมายของพฤติกรรมที่ยุบรวมแล้ว

ขั้นที่ 2 การเตรียมงานและเขียนข้อสอบ เมื่อวางแผนการสร้างแบบทดสอบโดยการสร้างเป็นตารางวิเคราะห์หลักสูตรเรียบร้อยแล้ว ต้องเตรียมงาน และเขียนข้อสอบต่อไป

ขั้นที่ 3 การทดลองสอบเมื่อเขียนข้อสอบและจัดพิมพ์เรียบร้อยก็นำไปทดลองสอบ

ขั้นที่ 4 การประเมินผลแบบทดสอบวัดความสามารถ

การประเมินผลแบบทดสอบวัดความสามารถ เป็นการตรวจสอบว่าแบบทดสอบมีคุณภาพหรือไม่ โดยพิจารณาตามคุณลักษณะที่ดีของแบบทดสอบวัดความสามารถ มี 10 ประการคือ

1. ความแม่นตรง หมายถึงแบบทดสอบสามารถวัดพฤติกรรมได้ตรงตามที่ระบุไว้ในจุดประสงค์และตามที่ทำการสอนจริง

2. ความเชื่อมั่น หมายถึงแบบทดสอบที่ให้ผลการสอบสอดคล้องตรงกันทุกราย

3. อำนาจจำแนก หมายถึงข้อสอบที่แบ่งแยกคนเก่ง คนอ่อน ออกจากกันได้กล่าวคือคนเก่งจะตอบถูก คนอ่อนจะตอบผิด

4. ความยากง่าย หมายถึงจำนวน佩อร์เซ็นต์ผู้ตอบถูกทั่วไปแล้ว ความยากง่ายที่เหมาะสมจะมีจำนวนครึ่งหนึ่งตอบถูก

5. ความเป็นปrynย หมายถึงข้อสอบที่มีคำถามชัดเจนและการให้คะแนนชัดเจน

6. ความเฉพาะเจาะจง หมายถึงข้อสอบที่มีคำถาม และการให้คะแนนชัดเจน

7. ประสิทธิภาพ หมายถึงแบบทดสอบที่ใช้นั้นประหยัดเวลาการสร้าง การดำเนินการสอบ การตรวจให้คะแนน แต่ให้ผลการสอบถูกต้อง

8. ความสมดุล หมายถึงแบบทดสอบสามารถวัดได้ครอบคลุมตามจุดประสงค์และเนื้อหา มีสัดส่วนจำนวนข้อสอบสอดคล้องตามตารางวิเคราะห์หลักสูตร

9. ความยุติธรรม หมายถึง แบบทดสอบที่มีความชัดเจนคลุมเครือ และเปิดโอกาสให้ทุกคนมีโอกาสที่จะตอบถูกได้เท่ากัน

10. ความเหมาะสมของเวลา หมายถึงแบบทดสอบที่ได้กำหนดเวลาไว้อย่างเพียงพอในการตรวจข้อสอบจนเสร็จ

อุทุมพร จามรمان (2540:27) กล่าวถึงขั้นตอนการสร้างข้อสอบที่เป็นระบบมีดังนี้

1. การระบุจำนวนจุดมุ่งหมายในการทดสอบ

2. การระบุเนื้อหาให้ชัดเจน

3. การทำตารางเนื้อหาให้สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายในการทดสอบ

4. การทำน้ำหนัก

5. การกำหนดเวลาสอบ

6. การกำหนดจำนวนข้อหรือคะแนน

7. การเขียนข้อสอบ

## 8. การตรวจสอบข้อเขียนที่เขียนขึ้น

## 9. การทดลองใช้ แก้ไข ปรับปรุง

สรุปได้ว่า การสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถทางการเรียนต้องพิจารณาถึง จุดประสงค์ เนื้อหา การเขียนข้อสอบ การทดลองสอบ และการประเมินผลแบบทดสอบ เพื่อให้ ตรวจสอบได้ว่าแบบทดสอบมีคุณภาพหรือไม่

### 3.4 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเรียน

ความสามารถในการเรียน จัดเป็นคุณลักษณะ และความสามารถ ของบุคคลที่เกิด จากการเรียนการสอน เป็นการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมและประสบการณ์เรียนรู้จากการฝึกฝนหรือ การสอนอันเป็นผลมาจากการได้รับประสบการณ์ทั้งทางตรง และทางอ้อม ซึ่งสอดคล้องกับทฤษฎีดังนี้

เออการ์ ดิว ( อังอิงจากวิสาหกิริยา, 2533: 9 – 11) กล่าวถึงการเรียงลำดับประสบการณ์ การเรียนรู้ 10 ขั้นดังนี้

1. ประสบการณ์จริงหรือประสบการณ์ตรง เป็นประสบการณ์ที่ผู้เรียนสามารถรับรู้ และเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง ได้ลงมือปฏิบัติกิจกรรม ได้เข้าไปอยู่ในสถานการณ์จริงและได้สัมผัสด้วย ตนเองจากประสบการณ์ทั้งห้า

2. ประสบการณ์จำลอง เป็นประสบการณ์ที่มีลักษณะใกล้เคียงของจริง หรือ สถานการณ์จริงมากที่สุด

3. ประสบการณ์นาฏกรรม เป็นการจำลองสถานการณ์อย่างหนึ่ง แต่ไม่คำนึงถึง ความเหมือนหรือใกล้เคียงกับประสบการณ์จริงเท่ากับประสบการณ์จำลอง

4. การสาธิต คือ การกระทำ หรือแสดงให้ดูเป็นแบบอย่างประกอบการอธิบายหรือ บรรยายกระบวนการของการกระทำนั้นๆอย่างมีขั้นตอนต่อเนื่องกันไปเป็นลำดับ

5. การศึกษาอกสถานที่หรือทัศนศึกษา เป็นประสบการณ์เรียนรู้ที่ได้จากแหล่ง ความรู้ภายนอกห้องเรียนทั้งระยะใกล้และไกล

6. นิทรรศการ เป็นการนำประสบการณ์ที่ผู้ชมสามารถสัมผัสได้หลายๆด้านมาใช้ รวมกันอย่างเหมาะสม เพื่อเสนอความรู้ในเรื่องราวด้วย หรือแสดงกระบวนการโดยใช้สื่อ และเทคนิคเชิงภาพแบบ

7. โทรทัศน์และภาพยนตร์ เป็นประสบการณ์ที่ให้ทั้งภาพเคลื่อนไหว และมีเสียง ประกอบ สามารถดึงดูดผู้ชมได้ และสามารถนำประสบการณ์ที่เป็นอดีตหรืออยู่ห่างไกลมาเรียนรู้ได้

8. ภาษา วิทยุ การบันทึกเสียง เป็นประสบการณ์ที่สัมผัสได้เพียงด้านเดียว

9. ทัศนสัญลักษณ์ เป็นสัญลักษณ์ที่สามารถรับรู้ได้ด้วยการมองหรือสัมผัสได้ด้วย ตา อาจเป็นตัวอักษร สัญลักษณ์ทางภาษา โครงร่างง่ายๆตลอดจนภาพหรือเครื่องหมายต่างๆ

10. วัจนะสัญลักษณ์ เป็นสัญลักษณ์ทางภาษา หมายถึง ภาษาพูดและภาษาเขียน ที่จะต้องอาศัยการตีความหมาย และการใช้ภาษาที่ง่ายต่อความเข้าใจจะได้ผลตามเจตนา

เอกสารด าร์ด รอร์นไไดค์ (อ้างอิงจากมาลินี, 2537:82-83) กล่าวถึงกฎแห่งการเรียนรู้ที่สำคัญ 3 กฎคือ

1. กฎแห่งความพร้อม แบ่งเป็น 3 กฎ คือ

ถ้าบุคคลพร้อมแล้วได้กระทำ มีหลักการว่า เมื่อบุคคลพร้อมแล้วได้กระทำจะเกิดความพอใจ

ถ้าบุคคลพร้อมแล้วไม่ได้กระทำ มีหลักการว่า เมื่อบุคคลจะกระทำแล้วไม่ได้กระทำก็ย่อมจะเกิดความรำคาญใจ

ถ้าบุคคลไม่พร้อมแต่ถูกบังคับให้กระทำ มีหลักการว่าเมื่อบุคคลไม่พร้อมแต่ถูกบังคับให้กระทำก็จะเกิดความรำคาญใจ

2. กฎแห่งการฝึกหัด มีหลักการว่าถ้าบุคคลได้กระทำ หรือฝึกฝนและทบทวนบ่อยๆ ก็จะกระทำได้ดี และเกิดความชำนาญ

3. กฎแห่งผล มีหลักการว่าถ้าบุคคลได้กระทำสิ่งใดแล้วได้ผลเป็นที่น่าพอใจ ก็อยากระทำการสิ่งนั้นอีก แต่ถ้ากระทำแล้วไม่ได้ผลดี ก็ไม่อยากจะกระทำการอีก

สรุปได้ว่า การเรียนรู้เป็นกระบวนการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมด้านความรู้ ทักษะ และความรู้สึก อันเนื่องมาจากประสบการณ์ในการจัดการเรียนการสอนให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้นั้น ผู้สอนจำเป็นต้องรู้และเข้าใจหลักการเรียนรู้ และนำทฤษฎีการเรียนรู้มาประกอบการเรียนการสอนเพื่อนักเรียนจะได้เกิดความสนใจ ตื่นตัวที่จะเรียนรู้และจะส่งผลให้ความสามารถทางการเรียนสูงขึ้น

### 3.5 การประเมินความสามารถในการเรียน

บลูม (Bloom. 1956 : 201) กล่าวว่าการประเมินความสามารถในการเรียนจะต้องมีการเขียนลำดับขั้นของความรู้ในการเขียนวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรมด้านความรู้ความคิดมี 6 ขั้นดังนี้

1. ความรู้ความจำ หมายถึง การระลึก หรือการท่องจำความรู้ต่างๆ ที่ได้เรียนมาโดยตรง โดยรวมถึงการระลึกถึงข้อมูล ข้อเท็จจริงต่างๆ ไปถึงเกณฑ์ และทฤษฎีจากตำรา ดังนั้นจึงจัดได้ว่าความรู้ความจำในขั้นนี้เป็นขั้นต่ำที่สุด

2. ความเข้าใจ หมายถึง ความสามารถในการจับใจความสำคัญของเนื้อหาที่ได้เรียนมา หรือแปลมาจากตัวเลข การสรุป และการย่อความต่างๆ ดังนั้นจึงจัดได้ว่าการเรียนรู้ในขั้นนี้เป็นขั้นที่สูงกว่าการท่องจำอีกขั้นหนึ่ง

3. การนำไปใช้ หมายถึง ความสามารถที่จะนำความรู้ที่ได้เรียนมาแล้วไปใช้ในสถานการณ์ใหม่ โดยนักเรียนจะต้องมีความเข้าใจในเนื้อหาอย่างดีเสียก่อนจึงจะนำความรู้ไปใช้ได้ดังนั้นจึงจัดได้ว่าเป็นขั้นที่สูงกว่าความเข้าใจ

4. การวิเคราะห์ หมายถึง ความสามารถในการแยกแยะเนื้อหาวิชาเป็นองค์ประกอบย่อยๆ โดยหาความสัมพันธ์ระหว่างส่วนย่อยกับหลักการสำคัญต่างๆ ที่เข้ามาเกี่ยวข้องซึ่งต้องเข้าใจทั้งเนื้อหาและโครงสร้าง ดังนั้นจึงจัดได้ว่าการเรียนรู้ในขั้นนี้สูงกว่าการนำไปใช้

5. การสังเคราะห์ หมายถึง ความสามารถที่นำเอาส่วนย่อยๆ มาประกอบกันเป็นสิ่งใหม่ การสังเคราะห์จึงเกี่ยวกับการวางแผน การออกแบบการทดลอง การตั้งสมมติฐาน การแก้ปัญหา เพราะการเรียนรู้ในขั้นนี้ เป็นการเน้นพฤติกรรมที่สร้างสรรค์ที่จะสร้างแนวคิดหรือแบบแผนใหม่ๆ ขึ้นมา ดังนั้นจึงจัดได้ว่าการเรียนรู้ในขั้นนี้ สูงกว่าการวิเคราะห์

6. การประเมินค่า หมายถึง ความสามารถที่ตัดสินใจเกี่ยวกับคุณค่าต่างๆ ทั้งที่เป็นคำพูด นวนิยาย บทกวี หรือรายงานการวิจัย ซึ่งต้องมีการวางแผนอยู่เบื้องหลัง เกณฑ์ที่แน่นอน ซึ่งนักเรียนสามารถกำหนดเกณฑ์ขึ้นมาเอง หรือนำมาจากที่อื่นก็ได้ ดังนั้นการจัดการเรียนรู้ในขั้นนี้ จึงถือว่า เป็นขั้นสูงสุดของความรู้ ความคิด

สรุปได้ว่า ใน การประเมินความสามารถในการเรียนเพื่อวัดความรู้เนื้อหาวิชา ผู้ประเมิน จะต้องมีการวางแผนการดำเนินการสร้างที่เป็นระบบแบบแผน มีความรู้ในด้านเนื้อหา เอียนคำตาม ได้ตรงประเด็นตลอดจนสามารถตรวจสอบคุณภาพได้

### 3.6 การประเมินผลงานความสามารถในการเขียนเรียงความ

การประเมินผลงานความสามารถในการเขียนเรียงความโดยทั่วไป มีจุดประสงค์เพื่อ ต้องการวัดความคิด ความสามารถในการใช้ภาษาในการเขียน ซึ่งมีผู้เสนอแนวทางไว้ดังนี้

วัลภา เทพหัสดิน ณ อยุธยา (2526: 83 – 84) ได้วิเคราะห์ความเรียงโดยพิจารณาจาก

1. สาระของความเรียง เรื่องที่สามารถอธิบายสารครอบคลุมหัวใจเรื่องได้มากจะได้รับการตัดสินจากผู้ตรวจให้เป็นความเรียงที่มีประสิทธิภาพสูง

2. การเสนอความคิดเห็น จะสอดแทรกความคิดเห็นในขณะที่อธิบายประสบการณ์ ต่างๆ ของผู้เขียน ความเรียงที่ได้คัดแหนสูงจะมีข้อคิดเห็นดีและน่าสนใจ

3. สำนวนภาษา และวิธีการเรียบเรียงเรียงความ สามารถเขียนได้ละเอียด สวยงาม ต่อเนื่อง ชوانอ่าน และน่าสนใจ

4. สะอาด ลายมือดี ตัวสะกดการันต์ถูกต้อง

ชาوال แพรตติกุล (2520 : 79) แนะนำให้ใช้วิธีการจัดอันดับคุณภาพด้วยการ ให้วัด ความสามารถในการเขียนเรียงความ โดยการจัดอันดับคุณภาพซึ่งเป็นการเปรียบเทียบคุณภาพระหว่างกันเองในกลุ่ม โดยผู้ตรวจประเมินงานนั้นเป็นอันดับแรกมาแล้ว ใช้วิธีการทางสถิติแปลง อันดับคุณภาพเหล่านั้นออกมายังที่เรียกว่า คะแนนอีกทีหนึ่ง

### 3.7 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเขียนเรียงความในประเทศไทย

สมบูรณ์ ชิตพงศ์ (2511: 77) ได้ทำวิจัยเกี่ยวกับสมรรถภาพทางสมองที่มีผลต่อความสามารถในการเขียนเรียงความ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดพระนคร จำนวน 498 คน โดยใช้แบบทดสอบความจำ แบบทดสอบการใช้ภาษา แบบทดสอบเหตุผล และแบบทดสอบวัดความคิดล่องแคลงในการใช้คำ ผลการวิจัยพบว่า การเขียนเรียงความสัมพันธ์กับการใช้ภาษาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

กิ่งกาญจน์ สิรสุคนธ์ (2521 : 45) ได้ทำวิจัยเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถทางภาษา กับการวัดความสามารถในการเรียงความ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในจังหวัดพระนครจำนวน 260 คน ผลการวิจัยพบว่า คะแนนจากแบบทดสอบการใช้ภาษา มีความสัมพันธ์กับคะแนนการเรียงความอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

วี. สุเมพันธ์ (2530: 68) ได้ทำวิจัยเรื่องการเปรียบเทียบความสามารถในการเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนวัฒนาโฉตศรีบูรณ์ภูมิ จำนวน 60 คนที่เรียนซ้อมเสริมโดยใช้แบบฝึกเสริมทักษะและครุเป็นผู้สอน ผลการวิจัยพบว่าความสามารถในการเขียนเรียงความของนักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

อิงอร อมาตยกุล (2535 : 74) ได้ศึกษาความสามารถทางการเขียนเรียงความ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 สังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 1 ผลการวิจัยพบว่าในด้านการเสนอเนื้อหาสาระ การใช้ภาษา รูปแบบการเขียน และส่วนประกอบการเขียนจัดอยู่ในเกณฑ์ดี

### 3.8 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความสามารถในการเขียนเรียงความในต่างประเทศ

คอกฟกา (Kafka. 1971 : 2549 –A) ได้ศึกษาวิจัยเรื่องวิธีการให้สิ่งเร้าต่อเนื่องกัน 3 อย่างโดยหมุนเวียนกันในการเขียนเรียงความ โดยใช้สิ่งเร้าต้านการพัง การไฟหิน และการสัมผัส กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนระดับ 4 – 5 พบร่วมกันว่า การเขียนที่ไม่ได้ให้สิ่งเร้าจะทำให้ความสามารถทางการเขียนเรียงความดีกว่าการใช้สิ่งเร้า 3 อย่าง โดยผู้วิจัยให้ข้อคิดเห็นว่า การให้สิ่งเร้าในรูปวัตถุ ที่ไม่ได้ช่วยกระตุ้นให้นักเรียนเกิดความคิดและส่งผลต่อการเขียนเรียงความ

มิเชล (Mitcheal. 1980 : 1329 –A) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง ความสามารถของการเขียนสะกดคำ 3 แบบคือ กลุ่มที่ 1 ใช้พจนานุกรม กลุ่มที่ 2 ใช้กิจกรรมการเขียนเรื่อง และกลุ่มที่ 3 ใช้พจนานุกรมและกิจกรรมการเขียนเรื่อง และมีกลุ่มควบคุมอีกกลุ่มหนึ่ง พบร่วมกันว่า 3 กลุ่มนี้ ความสามารถทางการเขียนสะกดคำดีกว่ากลุ่มควบคุม แต่ในส่วนของความคิดสร้างสรรค์ทางการเขียนและการเขียนสะกดคำของกลุ่มทดลองทั้ง 3 กลุ่ม ไม่แตกต่างกัน

สรุปได้ว่า การจะทำให้ความสามารถทางการเรียนมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นนั้น ขึ้นอยู่กับการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และการใช้รูปแบบการสอนที่สัมพันธ์สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียน

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

1. การกำหนดประชากรและการสุ่มกลุ่มตัวอย่าง
2. การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การจัดกระทำและการวิเคราะห์ข้อมูล

#### การกำหนดประชากรและการสุ่มกลุ่มตัวอย่าง

##### ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 จำนวน 10 ห้องเรียน รวม นักเรียน 500 คน

##### การเลือกกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียน อัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 จากการสุ่มตัวอย่างแบบกลุ่ม (Cluster Sampling) มา 1 ห้องเรียน จำนวนนักเรียน 50 คน

#### การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ประกอบด้วย

1. เครื่องมือที่ใช้ประกอบการสอน ได้แก่ แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ
2. เครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ แบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียน

เรียงความ

##### ขั้นตอนในการสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ

ผู้วิจัยสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ โดยใช้วิธีการจัดการเรียนรู้ตาม หลักสูตรสถานศึกษาสำหรับผู้เรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เพื่อใช้ในการสอนกลุ่มทดลอง โดยมี ขั้นตอนการสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความดังนี้



## 1. ขั้นเตรียม

1.1 ศึกษาหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 กระทรวงศึกษาธิการ สาระหลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ในสาระที่ 2 การเขียน มาตรฐาน ท 2.1 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เรื่อง การเขียนเรียงความ

1.2 ศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับแบบฝึก และการหาประสิทธิภาพของแบบฝึกจากทฤษฎี เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ

## 2. ขั้นสร้าง

2.1 ผู้วิจัยคิดรูปแบบของแบบฝึกสำหรับสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ โดยมีลักษณะเป็นใบงานที่มุ่งพัฒนาความสามารถในการเขียนเรียงความ ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหาตามกิจกรรมจำนวน 4 หน่วย ดังนี้

หน่วยที่ 1 การเขียนแสดงความคิดด้วยคำ ประกอบด้วย 4 ชุดคือ

ชุดที่ 1 การหาคำที่เกี่ยวข้องกับคำที่กำหนดให้

ชุดที่ 2 การสร้างคำโดยใช้วิธีประเมินคำ

ชุดที่ 3 การสร้างคำจากภาพและคำที่กำหนดให้

ชุดที่ 4 การเติมคำที่มีความสัมพันธ์กับกลุ่มคำที่กำหนดให้

หน่วยที่ 2 การเขียนแสดงความคิดเป็นวลีและประโยค

ประกอบด้วย 3 ชุดคือ

ชุดที่ 5 การเขียนประโยคที่เกี่ยวข้องกับคำ และภาพ

ชุดที่ 6 การเขียนถ้อยคำเปรียบเทียบโดยใช้

- คำแสดงภาพ

- คำอุปมา

ชุดที่ 7 การเขียนสิ่งที่คาดหมายจะเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ที่กำหนดให้

หน่วยที่ 3 การเขียนแสดงความคิดเป็นข้อความเรื่องราว

ประกอบด้วย 4 ชุด คือ

ชุดที่ 8 การสังเกตและเขียนโน้ตการต่างๆ

ชุดที่ 9 การเขียนบรรยายภาพตามความรู้สึก และจินตนาการ

ชุดที่ 10 การเขียนเรื่องจากคำ และกลุ่มคำที่กำหนดให้

ชุดที่ 11 การเขียนแสดงความคิด ความรู้สึก ประสบการณ์

จินตนาการจากหัวข้อที่กำหนดให้



## หน่วยที่ 4 การเขียนแสดงความคิดเป็นเรื่องราวตามรูปแบบของเรียงความ ประกอบด้วย 4 ชุดคือ

ชุดที่ 12 การเขียนคำนำ

ชุดที่ 13 การเขียนสรุป

ชุดที่ 14 การเขียนโครงเรื่อง

ชุดที่ 15 การเขียนเรียงความจากภาพ ความรู้สึก และ  
จินตนาการ

2.2 กำหนดกิจกรรมการเรียนที่ใช้ในกิจกรรมการเรียนแต่ละแบบฝึกทักษะโดยพิจารณาถึงประสิทธิภาพที่จะนำไปสู่ความสำเร็จตามจุดประสงค์ให้สอดคล้องกับพื้นฐานความรู้ ประสบการณ์ ความสนใจของผู้เรียน และความสะดวกในการใช้

2.3 ดำเนินการสร้างแบบฝึกทักษะให้เหมาะสมกับเนื้อหาดังนี้

2.3.1 กำหนดจุดประสงค์เชิงพฤติกรรมให้สอดคล้องกับขั้นตอนต่างๆ ในหลักการสอนวิชาภาษาไทย

2.3.2 กำหนดกิจกรรมให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรมที่กำหนด

2.3.3 สร้างแบบฝึกทักษะให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรมที่กำหนดไว้ และครอบคลุมเนื้อหาในแต่ละเรื่องของแบบฝึกทักษะ

2.4 นำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความที่สร้างขึ้น เสนออาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ เพื่อตรวจสอบคุณภาพและนำไปปรับปรุงแก้ไข

2.5 นำแบบฝึกทักษะที่ได้ปรับปรุงแก้ไขแล้วไปให้ผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหาจำนวน 3 ท่าน คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุมาโนนิ รุ่งเรืองธรรม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขจรศรี ชาติกานนท์ และอาจารย์ธีรวัฒน์ จตุริชวงศ์ เพื่อตรวจสอบความถูกต้องในเนื้อหาตามความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนในแบบฝึกทักษะ

2.6 นำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมาปรับปรุงแก้ไขตามคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญ 3 ท่าน และนำไปทดลองกับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ เขตบางรัก กรุงเทพฯ ที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 50 คน โดยหาคุณภาพของแบบฝึกทักษะ เพื่อตรวจสอบความเหมาะสมเกี่ยวกับกิจกรรมที่ใช้

2.7 นำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมาปรับปรุงแก้ไข เพื่อใช้ในการทดลองกับกลุ่มตัวอย่าง

วิธีการหาคุณภาพแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ

ผู้วิจัยได้ดำเนินการสร้างแบบประเมินแบบฝึกทักษะ สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหาดังนี้

1. ศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างแบบประเมินที่ใช้ในการวิจัย



2. พิจารณาหัวข้อปัญหาและจุดมุ่งหมายเพื่อทราบว่าต้องการข้อมูลอะไรบ้าง
3. สร้างแบบประเมินสำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา การประเมินเป็นข้อความที่มีมาตรฐานส่วนประมาณค่า 5 ระดับ โดยกำหนดความหมายไว้ดังนี้

คะแนน 5	หมายถึง	มีคุณภาพดีมาก
คะแนน 4	หมายถึง	มีคุณภาพดี
คะแนน 3	หมายถึง	มีคุณภาพพอใช้
คะแนน 2	หมายถึง	ต้องปรับปรุงคุณภาพ
คะแนน 1	หมายถึง	ไม่มีคุณภาพ

4. นำแบบประเมินที่สร้างขึ้นไปให้อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์ตรวจสอบเพื่อปรับปรุงแก้ไข
  5. นำแบบประเมินที่ปรับปรุงแล้วไปสอบถามกับผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหาการสอน 3 ท่าน
  6. นำผลจากการประเมินมาพิจารณาหาค่าเฉลี่ยเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการยอมรับคุณภาพของแบบฝึกโดยผู้วิจัยค้นคว้าได้กำหนดเกณฑ์ดังนี้
- |             |                     |         |                    |
|-------------|---------------------|---------|--------------------|
| คะแนนเฉลี่ย | ตั้งแต่ 4.51 - 5.00 | หมายถึง | มีคุณภาพดีมาก      |
| คะแนนเฉลี่ย | ตั้งแต่ 3.51 - 4.50 | หมายถึง | มีคุณภาพดี         |
| คะแนนเฉลี่ย | ตั้งแต่ 2.51 - 3.50 | หมายถึง | มีคุณภาพพอใช้      |
| คะแนนเฉลี่ย | ตั้งแต่ 1.51 - 2.50 | หมายถึง | ต้องปรับปรุงคุณภาพ |
| คะแนนเฉลี่ย | ตั้งแต่ 1.00 - 1.50 | หมายถึง | ไม่มีคุณภาพ        |
- เกณฑ์ในการยอมรับว่าแบบฝึกที่สร้างขึ้นมีคุณภาพ ผู้วิจัยกำหนดให้มีค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 3.5

ขึ้นไป โดยผู้วิจัยปรับปรุงจากแนวคิดของ ดร.ัญญา นาคหอม (2545 : 52)

ขั้นตอนในการสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความ

ผู้วิจัยได้ดำเนินการสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความตามขั้นตอนดังนี้

### 1. ขั้นเตรียมการ

ศึกษาเนื้อหาและผลการเรียนรู้ที่คาดหวังจากหลักสูตรสารการเรียนรู้ภาษาไทย หนังสือคู่มือครุวิชาภาษาไทยด้านทักษะการเขียนเรียงความ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และวิธีสร้างแบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความจากหนังสือการประเมินผลในชั้นเรียนของ โกวิท ประวัลพุกษ์ และสมศักดิ์ สินธุระเวชญ์ (2523 : 72 – 82)

วิเคราะห์ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังเนื้อหาวิชาภาษาไทย เรื่องการเขียนเรียงความ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2544

สร้างตารางวิเคราะห์ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังเพื่อกำหนดน้ำหนักของเนื้อหาและ พฤติกรรมในแต่ละจุดประสงค์ให้ครอบคลุมเนื้อหาที่สร้างขึ้นในแผนการสอน

## 2. ขั้นสร้าง

สร้างแบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความเป็นแบบอัตโนมัติโดยกำหนดให้นักเรียนเขียนเรียงความแสดงความรู้สึก และแสดงความคิดเห็น 1 เรื่อง มีความยาวไม่ต่ำกว่า 20 บรรทัด ใช้เวลา 50 นาที การตรวจให้คะแนนแบบทดสอบ ใช้ผู้ตรวจ 3 คน คือ อาจารย์ชนิษฐา มากรักษा อาจารย์ภาณุพันธ์ เพ็อกพูนผล และอาจารย์วชิรินทร์ รัตนะมนี อาจารย์ผู้สอนวิชาภาษาไทยโรงเรียนอัสสัมชัญ ที่มีประสบการณ์ทางด้านการสอนภาษาไทยไม่ต่ำกว่า 10 ปี วิธีการหาคุณภาพแบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความ

1. นำแบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความไปให้ผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ในการสอนภาษาไทย 3 ท่านคือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุมาโนนิ รุ่งเรืองธรรม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขจรศรี ชาติกานนท์ และอาจารย์ธีรวัฒน์ จตุริวิชวงศ์ ตรวจสอบคุณภาพ แก้ไขคำสั่งในด้านการใช้ภาษาให้ถูกต้องชัดเจน และนำมาปรับปรุงแก้ไข โดยใช้เกณฑ์การประเมินผลดังนี้ (บัญชีด กิจญ์โภอนันตพงษ์. 2527 : 69)

คะแนน +1 สำหรับแนวใจว่าคำสั่งสอดคล้องกับเกณฑ์การให้คะแนน

คะแนน 0 สำหรับไม่แน่ใจว่าคำสั่งสอดคล้องกับเกณฑ์การให้คะแนน

คะแนน -1 สำหรับแนวใจว่าคำสั่งไม่สอดคล้องกับเกณฑ์การให้คะแนน

การหาค่าความเที่ยงตรงของแบบทดสอบวัดความสามารถโดยการนำคะแนนจากการพิจารณาของผู้เชี่ยวชาญแต่ละข้อไปหา ค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อสอบกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง (IOC) ( ล้วน สายยศ ; และอังคณา สายยศ . 2539 : 249 ) ไม่ต่ำกว่า 0.5

2. นำแบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความที่ได้รับการปรับปรุงแก้ไขแล้วไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2549 จำนวน 100 คนที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง แล้วนำมาตรวจให้คะแนนตามเกณฑ์การตรวจให้คะแนนการเขียนเรียงความโดยปรับปรุงมาจากประสิทธิ์ การพย์กalon และวัลภา เทพหัสดิน ณ อุยธยา ซึ่งแบ่งการพิจารณาเป็น 4 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 การเสนอเนื้อหาสาระ

ส่วนที่ 2 การใช้ภาษา

ส่วนที่ 3 รูปแบบการเขียน

ส่วนที่ 4 ส่วนประกอบการเขียน

3. นำคะแนนที่ได้มาหาค่าความยาก โดยใช้สูตร Index of Difficulty ( กowitz ประมวล พฤกษ์ และสมศักดิ์ สินธุระเวชญ์. 2523 : 198) ที่มีค่าความยากง่าย (p) ระหว่าง 0.20 – 0.80 และหาค่าอำนาจจำแนกโดยคำนวนจากสูตร Index of Discrimination ( กowitz ประมวลพฤกษ์ และสมศักดิ์ สินธุระเวชญ์. 2523 : 199) ที่มีค่าอำนาจจำแนก (r) ตั้งแต่ 0.20 ขึ้นไป

4. หากค่าความสอดคล้องของการตรวจให้คะแนนของผู้ตรวจ 3 คน คือ อาจารย์ผู้สอน

วิชาภาษาไทยโรงเรียนอัสสัมชัญ ที่มีประสบการณ์ทางด้านการสอนภาษาไทยไม่ต่ำกว่า 10 ปี ตรวจให้คะแนนโดยใช้เกณฑ์การตรวจให้คะแนนการเขียนเรียงความแบบเดียวกัน ให้คะแนนเป็นแบบตัวแหน่งที่ (rank) ใช้สูตรของ Guilford หากค่า  $r$  เป็นค่าความเชื่อมั่นเฉลี่ยเพียงคนเดียว และสูตรของ Sperman Brown หากค่าความสอดคล้องของผู้ตรวจทั้ง 3 คน (อนันต์ ศรีสกุล 2525 : 75-76) ไม่ต่ำกว่า 0.5

### การสร้างเกณฑ์การประเมินผลงานเขียนเรียงความ

การสร้างเกณฑ์การประเมินผลงานเขียนเรียงความ ผู้วิจัยดำเนินตามขั้นตอนดังนี้

1. ศึกษาหลักสูตร แบบเรียน คู่มือครุวิชาภาษาไทย เอกสาร งานวิจัยที่เกี่ยวกับหลักการเขียนเรียงความที่ดี และเกณฑ์การประเมินผลงานเขียนเรียงความเพื่อนำมาสร้างเป็นเกณฑ์การประเมินผลในครั้งนี้

2. สร้างเกณฑ์การประเมินผลงานเขียนเรียงความ โดยแบ่งเป็น 4 ส่วนดังนี้

#### ส่วนที่ 1\_ การเสนอเนื้อหาสาระ ให้พิจารณาดังนี้

- 1.1 การเขียนเนื้อหาได้สอดคล้องกับชื่อเรื่อง
- 1.2 การเรียบเรียงเนื้อหา
- 1.3 ความมีเอกภาพของเนื้อหา
- 1.4 การเน้นข้อคิดที่สำคัญ
- 1.5 การใช้เหตุผลสนับสนุนความคิดเห็น
- 1.6 การเสนอเนื้อหาที่แปลกลใหม่
- 1.7 การเสนอความคิดเชิงสร้างสรรค์

#### ส่วนที่ 2 การใช้ภาษา ให้พิจารณาถึง

- 2.1 การใช้ถ้อยคำ
- 2.2 การเรียงคำเข้าประโยชน์
- 2.3 การใช้กลุ่มคำและประโยชน์

#### 2.4 การเขียนสะกดการันต์

#### 2.5 การวางแผนภูมิศาสตร์

#### 2.6 การใช้เครื่องหมายต่างๆ

#### ส่วนที่ 3 รูปแบบการเขียน ให้พิจารณาถึง

#### 3.1 การเขียนที่มีส่วนคำนำ เนื้อเรื่อง และสรุป

#### 3.2 สัดส่วนของการย่อหน้า

#### ส่วนที่ 4 ส่วนประกอบการเขียน ให้พิจารณาถึง

#### 4.1 การใช้โวหาร



- 4.2 การอ้างอิงต่างๆ เช่น สำนวน สุภาษิต คำพังเพย คำคม ข้อคิด บทกวี หรือบทธรรมะต่างๆ เป็นต้น
- 4.3 การวางแผน
- 4.4 การไม่เขียนฉีกคำหรือแยกคำ
- 4.5 ความสมบูรณ์ของการเขียน

### วิธีการตรวจงานเขียนเรียงความ

1. ผู้ตรวจอ่านผลงานของนักเรียนทุกคน โดยพิจารณาที่ละด้าน คือ ด้านการเสนอเนื้อหาสาระ การใช้ภาษา รูปแบบการเขียน และส่วนประกอบการเขียน

2. พิจารณาให้คะแนนแต่ละส่วน ดังนี้

จากคะแนนเต็ม 60 คะแนน แบ่งเป็น

ส่วนที่ 1 การเสนอเนื้อหาสาระ	ให้คะแนน 21 คะแนน
ส่วนที่ 2 การใช้ภาษา	ให้คะแนน 18 คะแนน
ส่วนที่ 3 รูปแบบการเขียน	ให้คะแนน 6 คะแนน
ส่วนที่ 4 ส่วนประกอบการเขียน	ให้คะแนน 15 คะแนน

แต่ละส่วนจะระบุการพิจารณาเป็นรายข้อย่อย ข้อละ 3 คะแนน โดยแบ่งเป็น 3 ระดับคือ 3 2 และ 1 ทั้งนี้การตรวจให้คะแนนจะใช้วิธีการขีดลงในช่องระดับคะแนนที่ทำไว้ในแบบประเมินผลงานเขียนเรียงความดังนี้

### ตาราง 1 แบบประเมินผลงานเขียนเรียงความ

ชื่อ..... เลขที่.....

ลำดับที่	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับคะแนน			รวม
		3	2	1	
1	การเสนอเนื้อหาสาระ 21 คะแนน แบ่งเป็น				

- 1.1 การเขียนเนื้อหาได้สอดคล้องกับชื่อเรื่อง (3 คะแนน)
- 1.2 การเรียบเรียงเนื้อหา (3 คะแนน)

## ตาราง 1 (ต่อ)

ลำดับที่	เกณฑ์การพิจารณา	ระดับคะแนน			รวม
		3	2	1	
1.3 ความมีเอกภาพของเนื้อหา	( 3 คะแนน)				
1.4 การเน้นข้อคิดที่สำคัญ	( 3 คะแนน)				
1.5 การใช้เหตุผลสนับสนุนความคิดเห็น	( 3 คะแนน)				
1.6 การเสนอเนื้อหาที่แปลกลใหม่	( 3 คะแนน)				
1.7 การเสนอความคิดเชิงสร้างสรรค์	( 3 คะแนน)				
<b>2 การใช้ภาษา 18 คะแนน แบ่งเป็น</b>					
2.1 การใช้ถ้อยคำ	( 3 คะแนน)				
2.2 การเรียงคำเข้าประโยชน์	( 3 คะแนน)				
2.3 การใช้กลุ่มคำและประโยชน์	( 3 คะแนน)				
2.4 การเขียนสะกดการันต์	( 3 คะแนน)				
2.5 การวางแผนรรถนะยุกต์	( 3 คะแนน)				
2.6 การใช้เครื่องหมายต่างๆ	( 3 คะแนน)				
<b>3 รูปแบบการเขียน 6 คะแนน แบ่งเป็น</b>					
3.1 การเขียนส่วนคำนำ เนื้อเรื่อง และสรุป	( 3 คะแนน)				
3.2 สัดส่วนของการย่อหน้า	( 3 คะแนน)				
<b>4 ส่วนประกอบการเขียน 15 คะแนน แบ่งเป็น</b>					
4.1 การใช้ไวยากรณ์	( 3 คะแนน)				
4.2 การอ้างอิงต่างๆ เช่น สำนวน สุภาษณ์ คำพังเพย คำคม ข้อคิด บทกวี หรือ บทธรรมะต่างๆ เป็นต้น	( 3 คะแนน)				
4.3 การวางแผนรรถตอน	( 3 คะแนน)				
4.4 การไม่เขียนฉีกคำหรือแยกคำ	( 3 คะแนน)				
4.5 ความสมบูรณ์ของการเขียน	( 3 คะแนน)				
รวม					



## การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

1. ทำการทดสอบก่อนการฝึก โดยใช้แบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น

2. ทำการฝึกทักษะการเขียนเรียงความ จากแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความที่สร้างขึ้นทั้งหมด 4 หน่วย ประกอบด้วยแบบฝึกย่อย 15 ชุด

วิธีการฝึกมีขั้นตอนดังนี้

ขั้นที่ 1 ขั้นนำ ผู้วิจัยแจกใบงานให้นักเรียนทุกคน อธิบายจุดประสงค์ของกิจกรรมการฝึกในแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ

ขั้นที่ 2 ขั้นฝึก

ผู้วิจัยแนะนำ อธิบายและยกตัวอย่างการเขียนเรียงความที่กำหนดให้นักเรียนแต่ละคนฝึกการเขียนในใบงานที่กำหนด

ขั้นที่ 3 ขั้นสรุป ผู้วิจัยให้นักเรียนรายงานการเขียนและร่วมกันอภิปรายเพื่อเป็นแนวทางในการฝึกกิจกรรมครั้งต่อไป

3. ทำการทดสอบหลังการฝึกการทดสอบอีกครั้ง โดยใช้แบบทดสอบชุดเดียวกันกับที่สอบก่อนการฝึก เพื่อนำผลที่ได้จากการวัดมาวิเคราะห์ทางสถิติ

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยแบ่งได้ดังนี้

1. แบบแผนการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงทดลอง(Experiment Research)ซึ่งผู้วิจัยดำเนินการทดลองตามแผนการทดลองชนิด Randomized One Group Pretest –Posttest Design (ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. 2538 : 249)

แบบแผนการทดลอง

ตาราง 2 แบบแผนการทดลองแบบ Randomized One Group Pretest –Posttest Design

ก่อน	สอบก่อน	ทดลอง	สอบหลัง
E	T <sub>1</sub>	X	T <sub>2</sub>

สัญลักษณ์ที่ใช้ในแบบแผนการทดลอง

E แทน กลุ่มทดลอง

X แทน การจัดกิจกรรมโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ

T<sub>1</sub> แทน การสอบก่อนการจัดกระทำทดลอง (Pre - test)

T<sub>2</sub> แทน การสอบหลังการจัดกระทำทดลอง (Post-test)

## 2. วิธีดำเนินการวิจัย

### 2.1 ขั้นเตรียมการ

2.1.1 ดำเนินการติดต่อกับผู้บริหารโรงเรียน และครุผู้สอนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ เพื่อขอความอนุเคราะห์ในการทดลอง

2.1.2 จัดตารางเวลาในการทดลอง โดยทำการทดลองในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 ใช้เวลาในการทดลองทั้งสิ้น 7 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 3 คืน รวมเป็นเวลา 21 คืน

### 2.1.3 จัดสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ

### 2.2 ขั้นทดลอง

#### การทดลองครั้งที่ 1

1. ผู้วิจัยได้นำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ เขตบางรัก กรุงเทพฯ ที่ไม่เคยเรียนเนื้อหานี้มาก่อน จำนวน 3 คน โดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ 1 ชุด ต่อ นักเรียน 1 คน และจับเวลาในการทำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความของนักเรียน

2. ในขณะทดลอง ผู้วิจัยจะเก็บข้อมูลต่างๆ เพื่อพิจารณาเกี่ยวกับสภาพการใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความว่าเหมาะสม มีปัญหาหรือไม่ โดยสังเกตพฤติกรรมอย่างใกล้ชิด และด้วยภาษาที่นักเรียน เพื่อนำไปปรับปรุงแก้ไข

#### 3. ปรับปรุงแก้ไขแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ

#### การทดลองครั้งที่ 2

ผู้วิจัยได้นำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความที่ได้รับการปรับปรุงแก้ไขแล้วครั้งที่ 1 ไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ เขตบางรัก กรุงเทพฯ ที่ไม่เคยเรียนเนื้อหานี้มาก่อน จำนวน 15 คน โดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ 1 ชุด ต่อนักเรียน 1 คน โดยดำเนินการทดลองดังนี้

1. ให้นักเรียนทำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหาตามกิจกรรมจำนวน 4 หน่วย ดังนี้

## หน่วยที่ 1 การเขียนแสดงความคิดด้วยคำ

หน่วยที่ 2 การเขียนแสดงความคิดเป็นวลีและประโยค

หน่วยที่ 3 การเขียนแสดงความคิดเป็นข้อความและเรื่องราว

หน่วยที่ 4 การเขียนแสดงความคิดเป็นเรื่องราวตามรูปแบบของเรียงความ

### 2. ในขณะที่นักเรียนเรียนแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความเสร็จแต่ละหน่วย

นักเรียนจะได้ทำแบบทดสอบย่อหลังเรียน และนำมาหาค่าคะแนนเฉลี่ย เพื่อเก็บข้อมูลไว้เคราะห์ หาแนวทางในการปรับปรุงของแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ

3. เมื่อนักเรียนเรียนแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความครบถ้วนแล้ว ให้นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียนโดยใช้แบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความ

4. นำผลจากการทำแบบทดสอบย่อระหว่างเรียน และแบบทดสอบหลังเรียนมาหาค่าคะแนนเฉลี่ย เพื่อเก็บข้อมูลไว้เคราะห์ หาแนวทางในการปรับปรุงของแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความและปรับปรุงแก้ไขแล้วเพื่อดำเนินการทดลองกับกลุ่มตัวอย่างต่อไป

ผู้จัดได้นำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความที่ได้รับการปรับปรุงแก้ไขแล้วครั้งที่ 2 ไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ เขตบางรัก กรุงเทพฯ ที่ไม่เคยเรียนเนื้อหานี้มาก่อน จำนวน 50 คน โดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ 1 ชุด ต่อนักเรียน 1 คน โดยดำเนินการทดลองดังนี้

1. ให้นักเรียนทำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหาตามกิจกรรมจำนวน 4 หน่วย ดังนี้

หน่วยที่ 1 การเขียนแสดงความคิดด้วยคำ

หน่วยที่ 2 การเขียนแสดงความคิดเป็นวลีและประโยค

หน่วยที่ 3 การเขียนแสดงความคิดเป็นข้อความและเรื่องราว

หน่วยที่ 4 การเขียนแสดงความคิดเป็นเรื่องราวตามรูปแบบของเรียงความ

### 2. ในขณะที่นักเรียนเรียนแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความเสร็จแต่ละหน่วย

นักเรียนจะได้ทำแบบทดสอบย่อหลังเรียน และนำมาหาค่าคะแนนเฉลี่ย เพื่อเก็บข้อมูลไว้เคราะห์ หาแนวทางในการปรับปรุงของแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ

3. เมื่อนักเรียนเรียนแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความครบถ้วนแล้ว ให้นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียนโดยใช้แบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความ

4. นำผลจากการทำแบบทดสอบย่อระหว่างเรียน และแบบทดสอบหลังเรียนมาหาค่าคะแนนเฉลี่ย เพื่อเก็บข้อมูลไว้เคราะห์เพื่อหาประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความตามเกณฑ์ 80 / 80

## การจัดกระทำข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล

### การวิเคราะห์ข้อมูล

1. หาค่าสถิติพื้นฐาน
2. หาค่าสถิติที่ใช้ตรวจสอบเครื่องมือ
3. ทดสอบสมมติฐานในการหาประสิทธิภาพของแบบฝึกหัดที่

80/80

#### 1. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิจัยครั้งนี้ใช้สถิติการวิเคราะห์ข้อมูลดังต่อไปนี้

1.1 หาค่าเฉลี่ยเลขคณิต (Mean) โดยคำนวณจากสูตร ( ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ

2538 : 73 )

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

เมื่อ	$\bar{X}$	แทน	ค่าเฉลี่ย
	$\sum X$	แทน	ผลรวมของคะแนนทั้งหมด
	N	แทน	จำนวนนักเรียนในกลุ่มตัวอย่าง

1.2 ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (standard Deviation) โดยใช้สูตรดังนี้

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

S.D.	แทน	ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน
$\sum X$	แทน	ผลรวมของคะแนน
$\sum X^2$	แทน	ผลรวมของคะแนนแต่ละตัวยกกำลัง 2
N	แทน	จำนวนผู้ทำแบบทดสอบ

#### 2. สถิติที่ใช้ในการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการทดลองได้แก่

2.1 การหาค่าความเที่ยงตรงของแบบทดสอบวัดความสามารถทางการเรียนภาษาไทย โดยใช้ค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อทดสอบกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวังเรื่องการเขียนเรียงความชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ( ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. 2538 : 248-249 )

$$IOC = \frac{\sum R}{N}$$

เมื่อ  $IOC$  แทน ดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อทดสอบกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง  
 $\sum R$  แทน ผลรวมความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ  
 $N$  แทน จำนวนผู้เชี่ยวชาญเนื้อหา

## 2.2 หาค่าความยากของแบบทดสอบวัดความสามารถในการเรียนเรียงความชนิดอัตนัย โดยใช้สูตร Index of difficulty (โภวิท ประวัลพฤกษ์ และ สมศักดิ์ สินธุระเวชญ์ 2523:198)

$$\text{Index of difficulty} = \frac{S_H + S_L - (n_T)(X_{\min})}{n_T(X_{\max} - X_{\min})}$$

เมื่อ  $S_H$  = ผลรวมของความถี่คุณด้วยคะแนนของกลุ่มสูง  
 $S_L$  = ผลรวมของความถี่คุณด้วยคะแนนของกลุ่มต่ำ  
 $X_{\max}$  = คะแนนสูงสุดที่เป็นไปได้  
 $X_{\min}$  = คะแนนต่ำสุดที่เป็นไปได้  
 $n_T$  = จำนวนนักเรียนทั้งกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำ

## 2.3 หาค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบวัดความสามารถในการเรียนเรียงความชนิดอัตนัย โดยใช้สูตร Index of discrimination (โภวิท ประวัลพฤกษ์ และ สมศักดิ์ สินธุระเวชญ์ 2523:199)

$$\text{Index of discrimination} = \frac{S_H - S_L}{n_H(X_{\max} - X_{\min})}$$

$S_H$  = ผลรวมของความถี่คุณด้วยคะแนนของกลุ่มสูง  
 $S_L$  = ผลรวมของความถี่คุณด้วยคะแนนของกลุ่มต่ำ  
 $X_{\max}$  = คะแนนสูงสุดที่เป็นไปได้  
 $X_{\min}$  = คะแนนต่ำสุดที่เป็นไปได้  
 $n_H$  = จำนวนนักเรียนทั้งกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำ

2.4 หาค่าความสอดคล้องของผู้ตรวจให้คะแนน 3 คน และผู้ให้คะแนนแต่ละคนให้คะแนนเป็นแบบตำแหน่งที่ (rank) ใช้สูตรของ Guilford ( อนันต์ ศรีโภغا 2525 : 75-76 )

$$\bar{r} = 1 - \frac{k(4N + 2)}{(k-1)(N-1)} + \frac{12 \sum s^2}{k(k-1)N(N^2-1)}$$

เมื่อ  $\bar{r}$  = ความเชื่อมั่นเฉลี่ยระหว่างผู้ให้คะแนน

$k$  = จำนวนผู้ให้คะแนน

$N$  = จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ

$s$  = ผลบวกของตำแหน่งที่คะแนนของนักเรียนแต่ละคน

จาก  $\bar{r}$  ดังกล่าวเป็นค่าความเชื่อมั่นเฉลี่ยเพียงคนเดียว ถ้าต้องการทราบความเชื่อมั่นของผู้ให้คะแนน ทั้ง 3 คน ใช้สูตรของ Spearman Brown ( อนันต์ ศรีโภغا 2525 : 75-76 )

$$r_{xx} = \frac{n\bar{r}}{1 + (n-1)\bar{r}}$$

$$\text{เมื่อ } n = \frac{3(\text{new.length})}{1(\text{old.length})} = 3$$

### 3. สูตรที่ใช้ทดสอบสมมติฐาน

3.1 ใช้สูตร  $E_1 / E_2$  ( เสาร์นีย์ สิกขานบัณฑิต. 2528 : 294 – 295 ) เพื่อทดสอบสมมติฐานที่ว่า แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมีคุณภาพตามเกณฑ์ 80 / 80

สูตรที่ 1

$$E_1 = \frac{\sum x}{\frac{N}{A}} \times 100$$

เมื่อ	$E_1$	คือ ประสิทธิภาพของกระบวนการที่จัดไว้ในแบบฝึก คิดเป็นร้อยละ จากการทำแบบฝึกหัดประกอบกิจกรรมหลังเรียน
	$\sum_x$	คือ คะแนนรวมจากการทำแบบฝึกหัดประกอบกิจกรรมระหว่างเรียน
	A	คือ คะแนนเต็มของแบบฝึกหัดประกอบกิจกรรมการเรียน
	N	คือ จำนวนผู้เรียน

## สูตรที่ 2

$$E_2 = \frac{N}{B} \times 100$$

เมื่อ	$E_2$	คือ ประสิทธิภาพของผลลัพธ์ ( พฤติกรรมที่เปลี่ยนไปในตัวผู้เรียน หลังจากการเรียนด้วยแบบฝึก ) คิดเป็นร้อยละจากการทำแบบทดสอบหลังเรียนประกอบกิจกรรมหลังเรียน
	$\sum_x$	คือ คะแนนรวมของผู้เรียนจากการทำแบบทดสอบหลังเรียนประกอบกิจกรรมหลังเรียน
	B	คือ คะแนนเต็มของการทดสอบหลังเรียน
	N	คือ จำนวนผู้เรียน

3.2 ใช้วิธีการทางสถิติแบบ  $t$ -test Dependent ( ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ 2538 : 104 -106 ) เพื่อเปรียบเทียบความสามารถในการเรียนก่อนและหลังได้รับการสอน โดยใช้แบบฝึกหักษะ

$$df = N - 1$$

$$t = \frac{\sum D}{\sqrt{\frac{N \sum D^2 - (\sum D)^2}{N-1}}}$$

เมื่อ	$t$	คำที่ใช้ในการพิจารณาของการแจกแจงแบบที่
	D	ความแตกต่างของคะแนนแต่ละคู่
	N	จำนวนคู่
	$\sum D$	ผลรวมของความแตกต่างจากการเปรียบเทียบกันเป็นรายบุคคล ระหว่างคะแนนจากการทดสอบก่อนเรียนกับทดสอบหลังเรียน
	$\sum D^2$	ผลรวมกำลังสองของความแตกต่างจากการเปรียบเทียบเป็นรายบุคคลระหว่างคะแนนที่ได้จากการทดสอบก่อนเรียนกับทดสอบหลังเรียน



## บทที่ 4

### การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลผู้วิจัยได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

**สัญลักษณ์ที่ใช้ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล**

ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้กำหนดดังนี้

$\bar{X}$  แทน ค่าเฉลี่ย

$N$  แทน จำนวนนักเรียนในกลุ่มตัวอย่าง

$t$  แทน ค่าที่ใช้ในการพิจารณาของการแจกแจงแบบที่

$SD$  แทน ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

**ลำดับขั้นในการวิเคราะห์ข้อมูล**

ผู้วิจัยได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับดังนี้

1. หาประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ ตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80
2. การวิเคราะห์เปรียบเทียบความสามารถในการเขียนเรียงความระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียนโดยใช้  $t$ -test (Dependent Sample)

**ผลการวิเคราะห์ข้อมูล**

ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลและเสนอผล ตามลำดับดังต่อไปนี้ คือ

1. ทดสอบสมมติฐานที่ว่า แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมีคุณภาพตามเกณฑ์ 80 / 80



ตาราง 3 ประสิทธิภาพของกระบวนการที่จัดไว้ในแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความตามเกณฑ์ 80/80

ความสามารถในการเขียนเรียงความ	N	คะแนนเต็ม	คะแนนรวม	$\bar{X}$	SD	ร้อยละ
ระหว่างเรียน	50	40	1585	32.2	2.51	80.05
หลังเรียน	50	20	829	16.58	1.41	82.90

จากตาราง 3 พบร่วมกันว่า แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมีประสิทธิภาพ **80.05 / 82.90** แสดงว่ามีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ **80/80**

2 การวิเคราะห์เปรียบเทียบความสามารถในการเขียนเรียงความระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียนโดยใช้ **t-test (Dependent sample)** ผลปรากฏดังในตารางดังนี้

ตาราง 4 เปรียบเทียบความสามารถในการเขียนเรียงความระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน

ความสามารถในการเขียนเรียงความ	N	$\bar{X}$	SD	t
ก่อนเรียน	50	31.7000	2.46816	
หลังเรียน	50	33.1600	2.83102	
t-test Dependent sample	50	-3.29300	1.62240	-14.352**

\*\*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตาราง 4 พบร่วมกันว่า นักเรียนที่เรียนด้วยแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมีความสามารถในการเขียนเรียงความหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



## บทที่ 5

### สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาเพื่อสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ซึ่งมีขั้นตอนศึกษาและผลของการศึกษาสรุปได้ดังนี้

#### ความมุ่งหมายของการศึกษาค้นคว้า

1. เพื่อพัฒนาแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
2. เพื่อศึกษาประสิทธิภาพแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความให้มีคุณภาพตามเกณฑ์ 80/80
3. เพื่อศึกษาความสามารถในการเขียนเรียงความ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

#### สมมติฐานการศึกษาค้นคว้า

นักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความจะมีความสามารถทางการเขียนเรียงความหลังการเรียนสูงกว่าก่อนการเรียน

#### วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า

##### ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ได้แก่ นักเรียนโรงเรียนอัสสัมชัญ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่เรียนตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2544 ของกระทรวงศึกษาธิการ จำนวน 10 ห้องเรียน รวมนักเรียนทั้งหมด 500 คน

##### กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ได้แก่ นักเรียนโรงเรียนอัสสัมชัญ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จำนวน 1 ห้องเรียน รวมนักเรียน 50 คน ซึ่งได้มาจากการสุ่มแบบกลุ่ม ( Cluster Random Sampling )

##### ระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า

การวิจัยในครั้งนี้ดำเนินการทดลองในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 ใช้ระยะเวลาใน การทดลองเป็นเวลา 7 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 3 คาบ คาบละ 50 นาที จำนวน 21 คาบ



## เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า

1. แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ซึ่งผู้วิจัยสร้างขึ้น มี 4 หน่วยใหญ่ คือ หน่วยที่ 1 การเขียนแสดงความคิดด้วยคำ หน่วยที่ 2 การเขียนแสดงความคิดเป็นวลีและประโยค หน่วยที่ 3 การเขียนแสดงความคิดเป็นข้อความและเรื่องราวหน่วยที่ 4 การเขียนแสดงความคิดเป็นเรื่องราวตามรูปแบบของเรียงความ

2. แบบทดสอบวัดความสามารถการเขียนเรียงความแบบอัตโนมัติ โดยกำหนดให้นักเรียนเขียนเรียงความแสดงความรู้สึก และแสดงความคิดเห็น 1 เรื่อง มีความยาวไม่ต่ำกว่า 20 บรรทัด ใช้เวลา 50 นาที มีค่าความยากง่าย 0.35 และ 0.41 และค่าอำนาจจำแนก 0.31 และ 0.30

## การดำเนินการทดลอง

การวิจัยเพื่อพัฒนาแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความในครั้งนี้ผู้วิจัยได้ดำเนินการทดลองโดยใช้ระยะเวลาจำนวน 7 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 3 คาบ ในภาคเรียนที่ 2 ดังนี้

1. จัดปฐมนิเทศน์นักเรียนกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับขั้นตอนในการทำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ
2. ทดสอบก่อนเรียนด้วยแบบทดสอบวัดความสามารถการเขียนเรียงความ
3. ดำเนินการสอนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความจำนวน 4 หน่วย พร้อมกับทำแบบทดสอบย่อยระหว่างเรียนแต่ละหน่วย และเมื่อเรียนครบทุกหน่วยจะทดสอบด้วยแบบทดสอบหลังเรียน
4. ทดสอบหลังเรียนด้วยแบบทดสอบวัดความสามารถการเขียนเรียงความซึ่งเป็นฉบับเดียวกันกับการทดสอบก่อนการเรียน
5. นำแบบทดสอบมาตรวจให้คะแนนตามเกณฑ์ที่กำหนด และนำคะแนนมาวิเคราะห์ด้วยวิธีการทางสถิติเพื่อทดสอบสมมติฐาน

## การวิเคราะห์ข้อมูล

1. หาสถิติพื้นฐานของแบบทดสอบ คือค่าคะแนนเฉลี่ยและค่าความแปรปรวน
2. หาค่าความยากง่าย ค่าอำนาจจำแนก และค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวัดความสามารถการเขียนเรียงความ
3. วิเคราะห์หาประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความตามเกณฑ์  
80 / 80
4. ตรวจสอบสมมติฐานความสามารถในการเขียนเรียงความก่อนและหลังใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความโดยใช้  $t$ -test แบบ Dependent Sample



## สรุปผลการศึกษาค้นคว้า

ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ พบร่วม

- ประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความจากการทดลองกับกลุ่มตัวอย่างพบว่า มีประสิทธิภาพ  $80.05 / 82.90$  และว่าแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความที่สร้างและพัฒนาขึ้นนั้นมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้คือ  $80 / 80$
- นักเรียนที่ได้ทำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมีความสามารถในการเขียนเรียงความสูงกว่าก่อนทำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ  $0.05$

## อภิปรายผลการศึกษาค้นคว้า

การวิจัยครั้งนี้เป็นการพัฒนาแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ จากผลการศึกษาค้นคว้าผู้วิจัยสามารถอภิปรายผลตามลำดับได้ดังต่อไปนี้

- จากการทดลองพบว่า แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอัสสัมชัญ กรุงเทพมหานคร ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีประสิทธิภาพเท่ากับ  $80.05 / 82.90$

แสดงให้เห็นว่านักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมีความสามารถในการเขียนเรียงความได้สูงกว่าการเรียนก่อนการทดลอง ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ จากรผลที่นักเรียนสามารถเขียนเรียงความได้ดีขึ้น เนื่องจากนักเรียนได้เรียนและทำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความตามขั้นตอนทั้ง 4 หน่วย ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีประสิทธิภาพเป็นไปตามเกณฑ์  $80 / 80$  เป็นผลให้นักเรียนได้รับประสบการณ์ในการเรียนรู้เพิ่มขึ้นและสร้างความเข้าใจได้เป็นอย่างดี และแสดงให้เห็นว่านักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ มีความสามารถในการเขียนเรียงความสูงกว่าการเรียนก่อนการทดลอง ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ จากรผลที่นักเรียนสามารถเขียนเรียงความได้ดีขึ้น เนื่องจากนักเรียนได้เรียนและทำแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความตามขั้นตอนทั้ง 4 หน่วย ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีประสิทธิภาพเป็นไปตามเกณฑ์  $80 / 80$  เป็นผลให้นักเรียนได้รับประสบการณ์ในการเรียนรู้เพิ่มขึ้นและสร้างความเข้าใจได้เป็นอย่างดี โดยนักเรียนได้ฝึกกิจกรรมอย่างหลากหลาย ขยายขอบเขตการพัฒนาไปตามลำดับขั้นจากง่ายไปยาก เริ่มจาก การฝึกเขียนคำ ประโยค ข้อความ และเป็นเรื่อง จึงเป็นการดึงดูดความสนใจของนักเรียนซึ่งทำให้มีความสามารถในการเขียนเรียงความดีขึ้น และในขณะที่นักเรียนทำกิจกรรมจะพบว่า นักเรียนมีความตั้งใจ และพึงพอใจในการทำกิจกรรมในแบบฝึกทักษะเป็นอย่างมาก เนื่องจากได้ลงมือกระทำกิจกรรมด้วยตนเอง ได้ตอบคำถามอย่างอิสระจากจินตนาการของตนเอง จึงทำให้นักเรียนเกิดความรู้สึกสนุกสนาน ไม่เบื่อหน่าย ซึ่งสอดคล้องกับผลการทดลองของวัชรี ขาวิจิตร (2542 : 77) ที่ว่าแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมีประสิทธิภาพเท่ากับ  $84.75 / 85.00$  และแสดงว่าแบบฝึกทักษะ

การเขียนเรียงความนี้ช่วยให้นักเรียนมีความสามารถในการเขียนเรียงความได้ตามจุดมุ่งหมาย ทั้งนี้ เพราะแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความที่สร้างขึ้นผ่านกระบวนการขั้นตอนการสร้างอย่างมีระบบและวิธีการที่เหมาะสม คือ ศึกษาหลักสูตร คู่มือครู เทคนิค วิธีการ กระบวนการทฤษฎีเป็นแนวทาง โดยคำนึงถึงความเหมาะสมของเนื้อหาและสื่อการสอนหลายอย่างที่เสริมชึ้นกันและกัน อย่างมีระบบ การวิเคราะห์ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังและเนื้อหา การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ตลอดจนเลือกสื่อต่างๆ ให้เหมาะสม รวมถึงการสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความให้สอดคล้อง ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ซึ่งได้มีการกำหนดกิจกรรมการเรียนการสอน ให้สัมพันธ์ สอดคล้อง และส่งเสริมชึ้นกันและกัน ผ่านการประเมินและตรวจสอบคุณภาพ และความ เหมาะสมจากผู้เชี่ยวชาญในด้านเนื้อหาของแบบฝึกทักษะและแบบทดสอบ นอกจากนี้ผู้จัดได้ ปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องตามคำแนะนำและข้อเสนอแนะจากผู้เชี่ยวชาญและอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อให้ได้แบบฝึกทักษะที่เหมาะสมสามารถนำไปใช้ในการเรียนการสอนได้เป็นอย่างดีและเกิด ประสิทธิภาพ

2. จากการทดลองพบว่า นักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความมี ความสามารถในการเขียนเรียงความสูงกว่าก่อนใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

แสดงให้เห็นว่า นักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความสำหรับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ทำให้นักเรียนมีความสามารถในการเขียนเรียงความสูงขึ้น เนื่องจากเหตุผลดังนี้

1. แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ ที่ผู้จัดสร้างขึ้น อาศัยหลักจิตวิทยาการจูงใจผู้เรียนโดยเนื้อหาเรียงตามลำดับจากง่ายไปยาก แต่ละแบบฝึกมีความยากง่ายพอเหมาะสมทำให้ นักเรียนมีกำลังใจในการทำแบบฝึก ซึ่งแบบฝึกที่สร้างขึ้นนี้สอดคล้องกับหลักการสร้างแบบฝึกของ พระนีชชไทร ( 2522 : 27 ) ที่กล่าวว่า การสร้างแบบฝึกต้องอาศัยหลักการจูงใจผู้เรียน (**Motivation**) โดยการจัดแบบฝึกที่เหมาะสมกับเนื้อหาจากง่ายไปยาก และยังสอดคล้องกับหลักการทำแบบฝึก ของ สุริต เพียรชوب และสายใจ อินทรัมพรรย ( 2528 : 65 – 82 ) ซึ่งกล่าวว่า การจูงใจผู้เรียน สามารถทำได้โดยการจัดแบบฝึกจากง่ายไปยาก เพื่อดึงดูดความสนใจของผู้เรียน เป็นการกระตุ้น ให้ผู้เรียนมีความพึงใจที่จะทำแบบฝึกต่อไป

2. แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ เป็นแบบฝึกทักษะที่นำเสนอด้วย ภาพประกอบสวยงาม มีหลายรูปแบบ ทำให้ดึงดูดความสนใจ สร้างความเพลิดเพลินและความ กระตือรือร้นให้กับผู้เรียน ทำให้ผู้เรียนมีแรงกระตุ้นที่จะทำแบบฝึกต่อไปโดยไม่เบื่อหน่าย ซึ่ง สอดคล้องกับ รัชนี ศรีเพรวรรณ ( 2547 : 412 ) ที่กล่าวว่า แบบฝึกทักษะต้องอาศัยรูปแบบสีสวยงาม ใจ เพื่อให้เด็กมีกำลังใจทำแบบฝึกต่อไป

## ข้อเสนอแนะ

ผลการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะที่อาจเป็นแนวทางในการศึกษาค้นคว้าต่อไป และเป็นประโยชน์ต่อการจัดการเรียนการสอน ผู้วิจัยจึงขอเสนอแนะในด้านต่างๆดังนี้

### 1. ข้อเสนอแนะทั่วไป

**1.1** ครูผู้สอนภาษาไทยควรหาแนวทางในการพัฒนาการเรียนการสอนเพื่อแก้ไขปัญหาการเขียนเรียงความด้านต่างๆด้วยการร่วมมือกันสร้างแบบฝึกทักษะที่ส่งเสริมให้นักเรียนศึกษาค้นคว้าด้วยการอ่าน การฟัง และนำมารวบประยุกต์เปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน และสามารถนำแบบฝึกทักษะไปใช้ในกิจกรรมสอนช่องเสริมสำหรับนักเรียนที่มีปัญหาในการเขียนเรียงความ ซึ่งแบบฝึกจะช่วยให้นักเรียนสามารถเขียนเรียงความได้ดีขึ้น และมีความกระตือรือร้นที่จะเรียนช่องเสริมมากขึ้น พร้อมกันนี้ครูผู้สอนควรมีการสังเกตและจดบันทึกผลผู้ติดตามของนักเรียนขณะทำกิจกรรม และนำผลจากการสังเกตไปปรับปรุงกิจกรรมการเรียนการสอนในครั้งต่อไป

**1.2** ครูต้องศึกษาและทำความเข้าใจเป็นอย่างดีในกิจกรรมทุกกิจกรรมของแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ เพื่อวางแผนให้นักเรียนได้ทำกิจกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมกับตรวจสอบคำตอบให้นักเรียนทราบผลและความก้าวหน้าหลังจากได้ทำกิจกรรมในแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความ โดยชี้แจงข้อบกพร่องให้นักเรียนทราบและต้องใช้หลักจิตวิทยากับนักเรียนเพื่อให้นักเรียนมีความมั่นใจ และพร้อมที่จะพัฒนาผลงานของตนเองต่อไป

### 2. ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

**2.1** ควรมีการสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความในระดับชั้นอนุบาลเพื่อเป็นการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการเรียนรู้ให้แก่นักเรียนอย่างกว้างขวาง และการทำต่อเนื่องกันตามระดับชั้น

**2.2** ควรมีการศึกษาผลการใช้แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความกับตัวแปรอื่นๆ เพื่อนำไปใช้ฝึกนักเรียนให้มีประสิทธิภาพ



បរណានុករម



## บรรณาธิการ

กระทรวงศึกษาธิการ. (2545). หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2544. กรุงเทพฯ:

โรงพิมพ์องค์การค้าบับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์. กรมวิชาการ.

กระทรวงศึกษาธิการ. (2546). การจัดสารการเรียนรู้ภาษาไทย. กรุงเทพฯ: กรมวิชาการ.

กรณิการ พวงเกษม. (2524). การสอนเขียนเรื่องโดยใช้จินตนาการทางสร้างสรรค์ในระดับ  
ประถมศึกษา. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.

กัลยา สหชาติโกสิห์. (2545). สัมฤทธิ์มาตรฐานภาษาไทย 2 ช่วงชั้นที่ 3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3  
อักษรเจริญทัศน์.

กิงกาญจน์ シリสุคนธ์. (2521). ความสัมพันธ์ของข้อสอบแบบเลือกตอบที่ใช้วัดความสามารถทาง  
ภาษา กับการวัดความสามารถในการเรียงความ ปริญญาโนพนธ์. กศ.ม. กรุงเทพฯ:  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์. ปราสาณมิตร. ถ่ายเอกสาร.

โภวิท ประวัลพฤกษ์ และสมศักดิ์สินธุระเวชญ์. (2523). การประเมินในชั้นเรียน. วัฒนาพานิช.  
----- (2527). การประเมินในชั้นเรียน. พิมพ์ครั้งที่ 2. วัฒนาพานิช.

กองเพท เคลือบพนิชกุล. (2542). การใช้ภาษาไทย. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.

คณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. (2532). สำนักงาน. รายงานการประเมินความก้าวหน้า  
คุณภาพนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ระดับประเทศปีการศึกษา 2532. กรุงเทพฯ:  
กองวิชาการ สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ.

จรายา ศรีพันธุ์บุตร. (2533). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์และเขตติต่อการเขียนเรียงความ  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ระหว่างกลุ่มที่สอนโดยใช้แบบฝึกหัดไม่ใช้แบบฝึกการเขียน.  
ปริญญาโนพนธ์. กศ.ม. ขอนแก่น: มหาวิทยาลัยขอนแก่น. ถ่ายเอกสาร.

จตุพร ชาดง. (2547). การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความด้วยแผนที่ความคิดวิชาภาษาไทย  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปริญญาโนพนธ์ กศ.ม. (หลักสูตรและการสอน). มหาวิทยาลัย  
มหาสารคาม. ถ่ายเอกสาร.

ชัยนันท์ นันทพันธ์. (2534). ศิลปะการเขียนเรียงความและรวมเรียงความรางวัลพระราชทาน.  
พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: ประกายพรีก.

ชัยยงค์ พรหมวงศ์. (2528). ชุดการสอนในระดับประถมศึกษา. กรุงเทพฯ:  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช.

ชาญชัย ยมดิษฐ์. (2533). กิจกรรมการเขียนเรียงความ สารพัฒนาหลักสูตร. 96 : 21-24; มีนาคม.



ธรัญญา นาคหอม. (2545). การพัฒนาชุดการเรียนด้วยตนเองวิชาภาษาไทย เรื่องการเขียน สะกดคำให้ถูกต้อง. ปริญญาอินพนธ์ กศ.ม. (เทคโนโลยีทางการศึกษา). กรุงเทพฯ: บันทิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยครินทร์บริโภค. ประสานมิตร. ถ่ายเอกสาร.

ชราล แพรตถุล. (2520). เทคนิคการรับผล. กรุงเทพฯ: อักษรเจริญการพิมพ์.

นิตยา ฤทธิโยธี. (2520). การทำและการใช้แบบฝึกหัดเสริมทักษะ เอกสารเผยแพร่ความรู้ ทางการสอนภาษาไทย. กรุงเทพฯ: หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมสามัญศึกษา.

บุญโญอนันตพงษ์. (2525). การทดสอบแบบอิงเกณฑ์แนวคิดและวิธีการ. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.

----- (2527). การทดสอบแบบอิงเกณฑ์แนวคิดและวิธีการ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.

ประทีป ศิริบงกช. (2530). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์การเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โดยใช้การสอนเรียงความแบบปกติกับใช้แบบฝึกการเขียนเชิงสร้างสรรค์. ปริญญาอินพนธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยครินทร์บริโภค. ประสานมิตร. ถ่ายเอกสาร.

ประพนธ์ เรืองแสงวงศ์. (2545). กลุ่มสารการเรียนรู้ภาษาไทย ช่วงชั้นที่ 3 (ม. 1 – ม. 3) เล่ม 1 กรุงเทพฯ: ประสานมิตร.

ประยงค์ งามจิตต์. (2547). การสร้างแบบฝึกการอ่านคำที่ใช้อักษร รวมความกล้า สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดอุดรธานี. ปริญญาอินพนธ์ กศ.ม. มหาวิทยาลัยบูรพา. ถ่ายเอกสาร.

ประสิทธิ์ กາພູກລອນ. (2518). การเขียนภาคปฏิบัติ. กรุงเทพฯ: กรุงเทพไทยพานิช.

ปรัชญา อาภาภุญ และการอุณห์ รัตนแสนวงศ์. (2541). ศิลปะการใช้ภาษา การพูด การเขียน. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพฯ: สูนย์เทคโนโลยีการศึกษา ฝ่ายเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยศรีปทุม. เปเล่อง ณ นคร. (2512). แบบเรียงความ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช.

พรรณี ชูไทย. (2522). สารตัดจิตวิทยาการศึกษา เอกสารการสอน. กรุงเทพฯ: ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

พิศาล ลัดดาภุล. (2524). การสร้างแบบฝึกการเขียนร้อยแก้ว เชิงสร้างสรรค์สำหรับการเรียน การสอนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น. วิทยานิพนธ์ ค.ม. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 233 หน้า. ถ่ายเอกสาร.

เพ็ญ เลียงจันทร์. (2521). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ของการสอนเขียนเรียงความแบบปกติกับแบบสร้างสรรค์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. ปริญญาอินพนธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยครินทร์บริโภค. ประสานมิตร. ถ่ายเอกสาร.



มาลินี จุฑารพ. (2537). จิตวิทยาการเรียนการสอน. กรุงเทพฯ: ทิพย์วิสุทธิ์.

ยุดา รักไทย และเบญจมาศ อร์ปันธ์. (2542). คนฉลาดเขียน พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพฯ: เอ็กซ์เพอร์เน็ท.

ยุพา ยิ่มพงษ์. (2522). การสร้างแบบฝึกการเขียนคำที่ใช้อักษร ร ล ว สำหรับประถมศึกษาปีที่ 4 วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. ถ่ายเอกสาร.

รัชนี ศรีไพรวรรธน. (2547). แบบฝึกทักษะวิชาภาษาไทยสำหรับเด็กแรกเรียน คู่มือครู แนวความคิดและทัศนะบางประการเกี่ยวกับการสอนเด็กเริ่มเรียนที่พูดสองภาษา.

นครราชสีมา: สำนักงานศึกษาธิการเขต 11.

รัญจิต แก้วจำปา. (2544). ภาษาไทย (01–310–101). กรุงเทพฯ: พัฒนาศึกษา.

รองรัตน์ อิศรภักดี และเทือกภูสุมา ณ อยุธยา. (2513). ภาษาไทยตอน 1 วิธีการสอนภาษาไทย ชั้นมัธยม. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ครุสภากาดพระว.

รัตนา สถิตานันท์. (2541). คู่มือ – แบบฝึกทักษะหลักและการใช้ภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. กรุงเทพฯ: อักษราพิพัฒน์.

ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. (2538). เทคนิควิจัยทางการศึกษา พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: สุวิรยาสัณ.

วัชพงศ์ โภมุทธรมวินูลย์ และคณะ. (2546). แผนการจัดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. กรุงเทพฯ: นันชัยการพิมพ์.

วรรณ แก้วพริก. (2526). การใช้คำที่มีความหมายใกล้เคียงกัน. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.

วรรณา บัวเกิด. (2518). ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้เกี่ยวกับโครงสร้างการเขียนเรียงความ และทักษะการเขียนเรียงความ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์. ค.ม.

กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ถ่ายเอกสาร.

วัชรี ขาวิจิตร. (2542). แบบฝึกการเขียนเรียงความสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์การศึกษา胺หาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยบูรพา. ถ่ายเอกสาร.

วัลภา เพพหัสสิน ณ อยุธยา. (2526). รายงานการวิจัยการวัดความสามารถทางการเขียน ระดับอุดมศึกษา. กรุงเทพฯ: คณะครุศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วานเสนา ชาวหา. (2533). สื่อการเรียนการสอน. กรุงเทพฯ: โอ เอส พรินติ้ง เฮ้าส์.

วลี สุมิพันธ์. (2530). การเปรียบเทียบความสามารถในการเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนวัฒโนดีศิริบูญญาคม ที่เรียนชื่อมเสริมโดยใช้แบบฝึกเสริม ทักษะและครุเรื่นผู้สอน ปริญญา尼พนธ์ กศ.ม. มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิทยาเขต ปราสาสนมิตร. ถ่ายเอกสาร.

วิชาการ, กรม. (2526). คู่มือครุการสอนภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. กรุงเทพฯ: ครุสภากาดพระวร.

วนานา พ่วงสุวรรณ. (2518). การสร้างแบบฝึกการผันวรรณยุกต์สำหรับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. (วิชามัธยมศึกษา). กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ถ่ายเอกสาร.

ศศิธร สุทธิแพทย์. (2518). แบบฝึกหัดสำหรับสอบเรื่องวิถีในภาษาไทยในระดับประกาศนียบัตร วิชาการศึกษา. วิทยานิพนธ์. ค.ม. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ถ่ายเอกสาร.  
ศิวกรณ์ หอมสุวรรณ. (2521). เปรียบเทียบการสอนเรียงความ โดยใช้สิ่งเร้ากับการสอนเรียงความ แบบปกติในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต. กศ.ม. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. ถ่ายเอกสาร.

สนิท ตั้งทวี. (2528). ความรู้และทักษะทางภาษา. กรุงเทพฯ: โอดีียนสโตร์.

สุจิตร เพียรชอบ และสายใจ อินทรัมพรย์. (2522). วิธีสอนภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.

เสาวนีญ สิกขานบัณฑิต. (2528). เทคโนโลยีทางการศึกษา. กรุงเทพฯ: สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.

เสริม พงศ์ทอง. (2521). การใช้วรรณคดีสอนการเขียนเชิงสร้างสรรค์ วิทยานิพนธ์. ศศ.ม. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. ถ่ายเอกสาร.

สมชัย ไชยกุล. (2526). การสร้างแบบฝึกการออกเสียงคำที่สะกดด้วยแม่กาก กด และกบ สำหรับนักเรียนที่พูดภาษาอังกฤษ ระดับประถมศึกษาปีที่ 5 จังหวัดยะลา.

วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตรบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. ถ่ายเอกสาร.

สมถวิล วิเศษสมบัติ. (2523). วิธีสอนภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา. กรุงเทพฯ: อักษรบัณฑิต.

----- (2528). วิธีสอนภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.

สมบูรณ์ ชิตพงศ์. (2511). สมรรถภาพทางสมองที่ส่งผลต่อความสามารถในการเขียนเรียงความ. บริญญา尼พนธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ: วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร.

อัจฉรา ชีวพันธ์ และคณะ. (2542). การใช้ภาษาไทยเล่ม 1 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. กรุงเทพฯ: บรรณกิจ.

อนันต์ ศรีสภากาด. (2529). การวัดผลทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช จำกัด.

อิงอร omaatyakul. (2535). การศึกษาความสามารถทางการเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 สังกัดกรมสามัญศึกษา เขตการศึกษา 1. ปริญญา尼พนธ์. กศ.ม. กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์กรุงเทพฯ ประสานมิตร. ถ่ายเอกสาร.



- อุทุมพร จำรมาน. (2540). ข้อสอบ : การสร้างและการพัฒนา. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์พันนี่.
- เอกนัฐ จารุเมธีชน. (2539). การใช้ภาษาไทย. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.
- อรพรรณ พรสีมา. (2530). เอกสารประกอบการสอนวิชาเทคโนโลยี 437 บทเรียนด้วยตนเอง.  
พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์.  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์. บางเขน.
- อ้อมน้อม เจริญธรรม. (2547). ประยุบเทียบความสามารถในการอ่านออกเสียงร้อยแก้วภาษาไทย  
ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยใช้แบบฝึกหัดการสอนปกติ ปริญญาบัณฑิต.  
กศ.ม. มหาวิทยาลัยบูรพา. ถ่ายเอกสาร.
- Bloom, Benjamin S. (1956). *Taxonomy of Education Objective Handbook I: Cognitive Domain*. New York: David Mackey Company Inc.
- Green, Harry A; & Walter, PettyT. (1965). *Developing Language Skill in the Elementary School*.  
2d.ed. , Boston, Allyn and Bacon Inc:379 p.
- Henning, Richard Kenneth. (1980). *Composition Writing And Function of Language*. Dissertation Abstracts International. 2424-A: December.
- Kip, Hartvigsen M. (1981). *A Comparative study Of Quality and Syntactic Maturity Between In-Class and Out-Class Writing Sample of Freshmen At Washington State University*.  
Dissertation Abstracts International. 2111-A : November.
- Kafka,Toby T. (1971). *A Study of the Effectiveness of four Motivational Stimuli on the Quality of The Compositions of Intermediae Students in One School District*.  
Dissertation Abstracts Intemational. 32(5) . 2549 A :November.
- Lannon, John M. (1983). *The Writing Process : A Concise Rhetoric*. Boston / Toronto : Little Brown.
- Patty, Green. (1963). *Language Workbooks and Practice Materials*. Development Language Skills in the Elementary Schools. New York: Allyn and bacon.
- Scott, Terry Micheal. (1980). *The Effects of cooperative Learning Environment or Relationships with Peers, Attitudes Toward Self and School and Achievement in Spelling of Ethnically Diverse Elementary Student*. ( Interdependent, Intergration, Student- Teams, Multi -Ethinc, Minority). Dissertation Abstracts International. 46 :1503 —A.



## ภาคผนวก



## ภาคผนวก ก

รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจเครื่องมือการศึกษาค้นคว้า



## รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจเครื่องมือการศึกษาค้นคว้า

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุมาพิน รุ่งเรืองธรรม

คณะ ศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขจรศรี ชาติกานนท์  
(ฝ่ายมัธยม)

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
(ฝ่ายมัธยม)

อาจารย์จิตวัฒน์ จตุริวงศ์

โรงเรียนอัสสัมชัญ



## ภาคผนวก ข

แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความสำหรับหัดเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

## แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

### แบบฝึกหน่วยที่ 4

การเขียนเรียงความแสดงความคิดเป็นเรื่องราวที่สมบูรณ์

#### แบบฝึกหน่วยที่ 4 ประกอบด้วยแบบฝึกทักษะ 4 ชุดดังนี้

ชุดที่ 12. การเขียนคำนำ

ชุดที่ 13. การเขียนโครงเรื่อง

ชุดที่ 14. การเขียนสรุป

ชุดที่ 15. การเขียนเรียงความจากภาพ ความรู้สึก และจินตนาการ





ชื่อสกุล.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/.....โรงเรียนอัสสัมชัญ  
วิชา.....วันที่.....

## ใบความรู้หน่วยที่ 4

### การเขียนเรียงความแสดงความคิดเป็นเรื่องราวที่สมบูรณ์

เรียงความ คือ ข้อความที่ประกอบด้วยส่วนต่างๆ 3 ส่วน ส่วนแรกเป็นคำนำ ส่วนต่อมาเป็นเนื้อเรื่อง ส่วนสุดท้ายเป็นสรุป

**คำนำ** คือ การเขียนเริ่มเรื่องด้วยการน้อมระ景德นสำคัญของเรื่องที่เป็นความคิดแปลงใหม่ มีลักษณะเร้าความสนใจเชิญชวนให้ผู้อ่านอยากรู้เรื่องจนจบ และต้องเขียนให้ผู้อ่านเกิดความเชื่อถือในความรู้และความสามารถของผู้เขียนโดยเขียนเพียง 1 ย่อหน้า

**วิธีการเขียนคำนำ** จะต้องเริ่มทำด้วยการatham การเล่าเรื่อง การยกคำพังเพย หรือสุภาษิต การอธิบายชื่อเรื่อง การนำข้อความหรือคำพูดของผู้มีชื่อเสียงมากกล่าว และด้วยการให้ความหมายของเรื่อง

**ตัวอย่าง การนำคำพูดมาเป็นคำนำ**

#### บุคคลที่ข้าพเจ้ายกย่องและยึดถือเป็นแบบฉบับ

“ไม่มีอะไรที่เราจะทำไม่ได้ หากเรามีความพยายามจริงๆ อาจารย์ใหญ่คนหนึ่งได้พูดในที่ประชุมนักเรียน ในหมู่นักเรียนนั้นมีข้าพเจ้าร่วมอยู่ด้วยคนหนึ่ง คำพูดของอาจารย์ใหญ่ผู้นี้จับใจข้าพเจ้าเป็นอันมาก ขณะนั้นข้าพเจ้าอายุเพียง 14 ขวบ แต่จนบัดนี้คำพูดนั้นก็ยังแจ่มชัดอยู่ในใจตลอดมา ข้าพเจ้าไม่ทราบว่า คำพูดนี้จะมีอิทธิพลต่อเพื่อนักเรียนคนใดบ้าง แต่ตลอดเวลาแห่งการดำเนินชีวิต คำพูดดังกล่าวกลับเป็นสิ่งมีค่าต่อข้าพเจ้าเป็นอันมาก”

( เปลือง ณ นคร —แบบเรียงความ )

เนื้อเรื่อง คือ การเขียนให้ความรู้ ความคิดเห็น ข้อเท็จจริง ที่ได้จากการค้นคว้า หรือประสบการณ์ต่างๆ โดยเขียนลำดับตามโครงเรื่อง เนื้อเรื่องอาจมีหลายอย่างน่าได้ แต่ต้องเขียนให้ต่อเนื่องเป็นเรื่องเดียกัน เนื้อเรื่องเป็นใจความส่วนใหญ่ของเรื่อง ก่อนเขียนผู้เขียนต้องวางแผนโครงเรื่องก่อน โดยต้องเรียงลำดับก่อนหลังแล้วเขียนขยายความออกไปทีละตอน เมื่อจบตอนหนึ่งก็ขึ้นย่อหน้าใหม่ ในแต่ละย่อหน้าต้องมีความสำคัญเพียงอย่างเดียว และทุกย่อหน้าต้องมีความสัมพันธ์ กัน ไม่ว่ากวน ต้องรู้จักใช้ประโยชน์ใจความสำคัญ ประโยชน์ขยาย และรู้จักใช้สำนวนโนหาร สุภาษิต คำคม เพื่อให้เนื้อเรื่องน่าอ่าน เนื้อความจะดีได้น้อยที่การวางแผนโครงเรื่องได้สอดคล้องกัน ตั้งแต่ต้นจนจบมีการจัดลำดับเรื่อง ได้อย่างเหมาะสม และมีเนื้อหาที่เต็มไปด้วยสาระมีหลักฐาน น่าเชื่อถือได้

## หลักการเขียนเนื้อเรื่องที่ดีมีดังนี้

1. การเขียนเนื้อเรื่อง เขียนตามลำดับเนื้อความของเรื่องจากที่สำคัญ น้อยไปสู่เรื่องที่สำคัญมากและเขียนลำดับจากเหตุและผล
2. การเขียนย่อหน้า ในเรียงความเรื่องหนึ่งๆสามารถเขียนให้มีราย ย่อหน้าได้ ทำให้ผู้อ่านมีเวลาพักสายตาและสมอง คืออ่าไม่รู้สึกเหนื่อยเร็ว ทำให้ผู้อ่านมีโอกาส ติดตามที่ผู้เขียนแสดงข้อความ และที่สำคัญเป็นการเขียนที่ประกอบด้วยประโยชน์หลายประโยค และ ต้องมีความสัมพันธ์ปัจจิดปัจจุบัน กัน และเขียนถึงเรื่องเดียว และมุ่งแสดงให้ผู้อ่านรู้ความคิดเดียว
3. การเขียนประโยชน์เนื้อความ คือ ประโยชน์ที่รวมข้อความทั่วไป ของย่อหน้าทั้งย่อหน้าไว้หมด การวางแผนประโยชน์เนื้อความอาจจะไว้ต้นประโยชน์ ท้ายประโยชน์ หรือ วางหั้งต้นและท้ายประโยชน์ ซึ่งต้องคำนึงถึงความสัมพันธ์ของประโยชน์ และย่อหน้าของแต่ละประโยชน์ ด้วย

สรุปได้ว่า การเขียนเนื้อเรื่องที่ดีจะต้องมีการวางแผนโครงเรื่องตามลำดับขั้นตอน และการเขียน ย่อหน้าต้องมีใจความสำคัญเพียงอย่างเดียว พร้อมกับมีข้อมูลในการเขียนที่มีการอ้างอิงที่น่าเชื่อถือ ได้



**สรุป** คือ การเขียนเพื่อให้เกิดความประทับใจ เป็นการสรุปประเด็นสำคัญของเรื่องด้วยการให้ข้อคิด ซึ่งอาจจะเป็นคำคม หรือ สุภาษณ์ การเขียนสรุปควรเขียนเพียง 1 ย่อหน้า

### วิธีเขียนบทสรุป

อาจจะสรุปด้วยสุภาษณ์ หรือคำคม จะช่วยให้ผู้อ่านจำได้ง่ายและจำได้นาน แต่ถ้าหากเรื่องด้วยสุภาษณ์ หรือคำคมแล้วก็ไม่ควรสรุปในแบบเดียวกันนัก และข้อความที่ยกมาเน้นก็ควรหมายเหตุ กับเนื้อเรื่อง เป็นการสรุปด้วยความคิดเห็นของผู้เขียน ด้วยคำถาม ที่ชวนให้ผู้อ่านคิดหาคำตอบต่อไป ให้กำลังใจแก่ผู้อ่านและสรุปด้วยการหึงห้าย ด้วยการใช้คำคมหรือประโยคที่แทรกไว้ด้วยข้อคิด

สรุปได้ว่า การเขียนบทสรุปที่ดีสามารถทำได้หลายวิธี แต่ผู้เขียนจะต้องเลือกให้เหมาะสม กับเรื่อง ไม่ซ้ำซ้อนกับคำนำ ที่สำคัญผู้อ่านต้องได้ข้อคิดและรู้สึกประทับใจเมื่ออ่านจบ

ตัวอย่างการเขียนสรุปด้วยการแสดงความคิดเห็น หรือความรู้สึกส่วนตัวที่มีต่อเรื่อง เช่น

### เรื่อง “สิงที่นั่นปราeron”

พ่อแม่เป็นผู้ที่ทุกคนประทับน่า โดยเฉพาะอย่างยิ่งเด็กกำพร้าทุกคนจะตกอยู่ในสภาพเช่นเดียวกับล้านอย่างแน่นอน ล้านอย่างให้มีการสักคนที่เข้าใจและรู้สึกใจใจลันบ้างว่า สิงที่นั่นปราeronaoอย่างยิ่ง ในเวลานี้คือ พ่อแม่ นั่นเอง

( เด็กหญิงสร้อยทอง วงศ์ศรีวิชัย — ลำปาง )

## แบบฝึกทักษะชุดที่ 12

### การเขียนเรียงความแสดงความคิดเป็นเรื่องราวที่สมบูรณ์

#### ชุดที่ 12 การเขียนคำนำ

ชื่อสกุล.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/ .....โรงเรียนอัสสัมชัญ  
วิชา.....วันที่.....

#### คำชี้แจงในการทำแบบฝึกทักษะ

แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความแสดงความคิดเป็นเรื่องราวที่สมบูรณ์  
เรื่อง การเขียนคำนำ จัดทำขึ้นเพื่อให้นักเรียนเขียนคำนำจากคำนำหรือกลุ่มคำที่  
กำหนดมาให้ได้ถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ



## แบบฝึกทักษะชุดที่ 12

### การเขียนคำนำ

คำสั่ง ก.ให้นักเรียนเขียนคำนำจากหัวข้อที่กำหนดให้ถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ

1. “ถ้าข้าพเจ้าได้เป็นมหาเศรษฐี”

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

2. “การจราจรในกรุงเทพฯ”

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

คำสั่ง ข.ให้นักเรียนเขียนคำนำจากหัวข้อตามอิสระที่นักเรียนชอบหรือสนใจให้ถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ

.....ชื่อเรื่อง.....

(คำนำ).....  
.....  
.....  
.....

### สรุปผล

คะแนนที่ได้ ..... ดีมาก

คะแนนเต็ม ..... ดี

.....พอยใช้

.....พยายามอีก

## แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความหน่วยที่ 4 การเขียนเรียงความแสดงความคิดเป็นเรื่องราวที่สมบูรณ์

### ชุดที่ 13 การเขียนโครงเรื่อง

ชื่อสกุล.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/ .....โรงเรียนอัสสัมชัญ  
วิชา.....วันที่.....

#### คำชี้แจงในการทำแบบฝึกทักษะ

แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความแสดงความคิดเป็นเรื่องราวที่สมบูรณ์  
เรื่อง การเขียนโครงเรื่อง จัดทำขึ้นเพื่อให้นักเรียนเขียนโครงเรื่องจากคำหรือ  
กลุ่มคำที่กำหนดมาให้สัมพันธ์กันและถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ



## แบบฝึกทักษะชุดที่ 13

### การเขียนโครงเรื่อง

คำสั่ง ก. ให้นักเรียนเขียนโครงเรื่องจากหัวข้อที่กำหนดมาให้ถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ

#### 1. “อาหารที่มีคุณค่าในชีวิตประจำวัน”

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....

#### 2. “นายกรัฐมนตรีในอดีต”

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....

### สรุปผล

คะแนนที่ได้	.....	..... ดีมาก
คะแนนเต็ม	.....	..... ดี
	.....	..... พอใช้
	.....	..... พยายามอีก

คำสั่ง ข.ให้นักเรียนตั้งชื่อเรื่องและเขียนโครงเรื่องตามความคิด ความรู้สึก หรือ  
จินตนาการจากรูปภาพที่กำหนดมาให้ถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ



.....ชื่อเรื่อง.....

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....

**สรุปผล**

คะแนนที่ได้	.....	..... ดีมาก
คะแนนเต็ม	.....	..... ดี
		..... พอใช้
		..... พยายามอีก

**แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความหน่วยที่ 4**  
**การเขียนเรียงความแสดงความคิดเป็นเรื่องราวที่สมบูรณ์**

**ชุดที่ 14 การเขียนสรุป**

ชื่อสกุล.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/ .....โรงเรียนอัสสัมชัญ  
วิชา.....วันที่.....

**คำชี้แจงในการทำแบบฝึกทักษะ**

แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความแสดงความคิดเป็นเรื่องราวที่สมบูรณ์  
เรื่อง การเขียนสรุป จัดทำขึ้นเพื่อให้นักเรียนเขียนสรุประเรื่องจากคำหรือกลุ่มคำ  
และรูปภาพที่กำหนดมาให้สัมพันธ์กันและถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ



แบบฝึกทักษะชุดที่ 14

การเขียนสรุป

คำชี้แจง ก.ให้นักเรียนเขียนสรุปจากหัวข้อที่กำหนดให้ถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ

## 1. “กินอยู่อย่างพอเพียง”

---

---

---

---

---

## 2. “ວຍຮູນໃນຍຸດປັຈຸບັນ”

---

---

---

---

---

คงเหลือที่ได้ .....

ស៊រុបអល

## ຄະແນນເຕີມ

..... ดีมาก

မာရေးနှင့်စီမံချက်မြို့ပိုင်း

१६

ພວໃຫ້

## .....พยากรรมอีก

## แบบฝึกทักษะชุดที่ 14

### การเขียนสรุป

คำสั่ง ข.ให้นักเรียนเขียนสรุปจากรูปภาพที่กำหนดมาให้ถูกต้องตามรูปแบบของเรื่องความ



.....ชื่อเรื่อง.....

สรุป

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

### สรุปผล

คะแนนที่ได้ ..... ดีมาก

คะแนนเต็ม ..... ดี

..... พoใช้

..... พยายามอีก

คำสั่ง ข.ให้นักเรียนตั้งชื่อเรื่องและเขียนสรุปให้สมพันธ์กับรูปภาพที่กำหนดมาตาม  
ความคิด ความรู้สึกหรือจินตนาการให้ถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ



.....ชื่อเรื่อง.....

สรุป

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

สรุปผล

คะแนนที่ได้	.....	..... ดีมาก
คะแนนเต็ม	.....	..... ดี
		..... พอยใช้
		..... พยายามอีก

## แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความหน่วยที่ 4 การเขียนเรียงความแสดงความคิดเป็นเรื่องราวที่สมบูรณ์

### ชุดที่ 15 การเขียนเรียงความจากภาพ

ชื่อสกุล.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/ .....โรงเรียนอัสสัมชัญ  
วิชา.....วันที่.....

#### คำชี้แจงในการทำแบบฝึกทักษะ

แบบฝึกทักษะการเขียนเรียงความแสดงความคิดเป็นเรื่องราวที่สมบูรณ์  
เรื่อง การเขียนเรียงความจากภาพ จัดทำขึ้นเพื่อให้นักเรียนเขียนเรียงความได้  
สัมพันธ์กับรูปภาพและถูกต้องตามรูปแบบของเรียงความ



## แบบฝึกทักษะชุดที่ 15

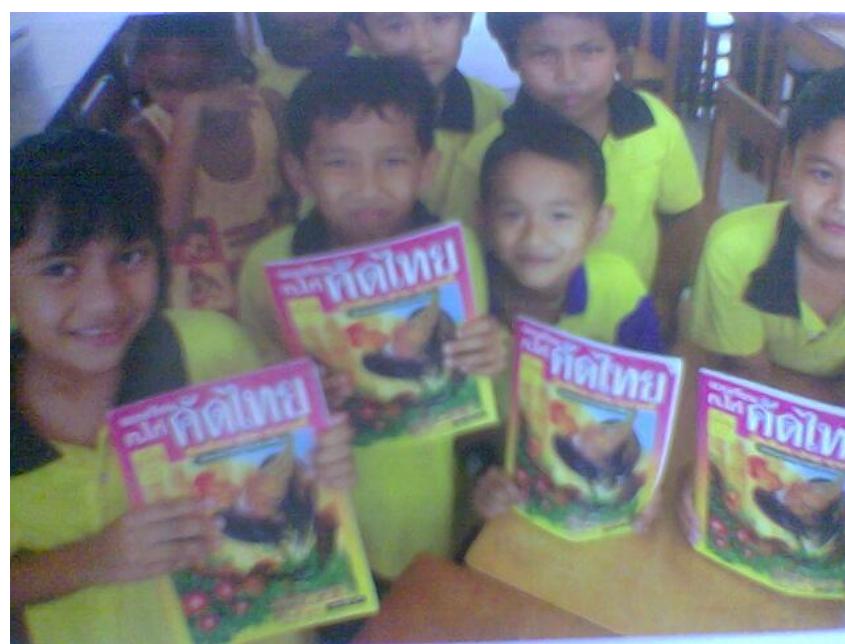
การเขียนเรียงความจากภาพ

คำสั่ง ให้นักเรียนเลือกเขียนเรียงความจากภาพที่กำหนดมาเพียง 1 เรื่อง โดยตั้งชื่อเรื่องมาด้วย ( ความยาวประมาณ 15 – 20 บรรทัด )

ภาพที่ 1



ภาพที่ 2



.....(ชื่อเรื่อง).....

สรุปผล

คะแนนที่ได้ ..... มาก  
คะแนนเต็ม ..... ดี  
..... พอใช้  
..... พยายามอีก

แบบทดสอบวัดความสามารถในการเขียนเรียงความ

ชื่อสกุล.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3/ .....โรงเรียนอัสสัมชัญ  
วิชา.....วันที่.....

คำสั่ง ให้นักเรียนเขียนเรียงความจากหัวข้อที่กำหนดมาให้มีความยาวประมาณ 15 -20 บรรทัด

## “ถ้าผมได้เป็นนายกรัฐมนตรี”



ประวัติย่อผู้ทำสารสนเทศ



## ประวัติย่อผู้ทำสารนิพนธ์

ชื่อ	นางสาวสุภาวดี คำฝีก忿
เกิดวันที่	15 เมษายน 2507
สถานที่เกิด	แขวงยานนาวา กรุงเทพมหานคร
สถานที่อยู่ปัจจุบัน	บ้านเลขที่ 417 / 1 ซอยวัดจันทร์ใน แขวงบางคอแหลม เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร 10120
ตำแหน่งหน้าที่การงานปัจจุบัน	ครูผู้สอน
สถานที่ทำงานปัจจุบัน	โรงเรียนอัสสัมชัญแพนกประสงค์ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ. 2525	มัธยมศึกษาตอนปลาย
พ.ศ. 2528	จากโรงเรียนสตรีมหาพฤฒาราม กรุงเทพมหานคร ศิลปศาสตร์บัณฑิต (ศศ.บ.)
พ.ศ. 2550	จากมหาวิทยาลัยรามคำแหง กรุงเทพมหานคร วิชาเอกภาษาไทย การศึกษามหาบัณฑิต (กศ.ม.)
	จากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สาขาวิชาการมัธยมศึกษา (กลุ่มการสอนภาษาไทย)