

การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2

Development of Essay Writing Skills Using the Practice Packages for Prathomsuksa 6 Students of Banwangsapung School, Loei Primary Educational Service Area office 2

> พรรษาศิริ น้ำใจตรง ¹ มาริยา เถาอินปาก ² ศาริศา สุขคง ² E-mail: phansairi5924@gmail.com, mariya842@gmail.com, sarisa.chom@gmail.com

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ดังนี้ 1) เพื่อสร้างและพัฒนาชุดฝึกทักษะเรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลยเขต 2 ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 2) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนกับหลังเรียน เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ โดยใช้ ชุดฝึกทักษะ กลุ่มเป้าหมายในการวิจัยในครั้งนี้ ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาเลยเขต 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564 จำนวน 10 คน ได้มาโดยการใช้เทคนิคการเลือกแบบเจาะจง (Purposive sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ 1) ชุดฝึกทักษะ จำนวน 5 ชุด 2) แผนการจัดการเรียนรู้ จำนวน 5 แผน 3) แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน จำนวน 20 ข้อ และอัตนัย 1 ข้อ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย $(\bar{\mathbf{X}})$ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) การหาประสิทธิภาพของชุดฝึกทักษะ และค่าที $\mathbf{E}_1/\mathbf{E}_2$

ผลการวิจัย พบว่า

- 1. ผลการหาประสิทธิภาพของชุดฝึกทักษะ เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ มีค่าประสิทธิภาพ E_1/E_2 เท่ากับ 80.80/81.60 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้คือ 80/80
- 2. ผลการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนกับหลังเรียน เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะ มีคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

คำสำคัญ: ทักษะการเขียนเรียงความ ชุดฝึกทักษะ

Abstract

The purposes of this research were 1) to create and develop of the practice packages for development of Essay Writing skills for Prathomsuksa 6 students of Banwangsapung School, Loei Primary Educational Service Area Office 2. to reach the efficiency criteria of 80/80 2) to compare the students' learning achievement between pretest and post-test for development of Essay Writing skills using the practice packages for Prathomsuksa 6 students of Banwangsapung School, Loei Primary Educational Service Area Office 2. The samples were selected by purposive sampling totaling 10 of Prathomsuksa 6 students of Banwangsapung School, Loei Primary Educational Service Area Office 2 who were studying in the first semester of academic year 2021. The instrument contained 3 types of 1) 5 sets of the Practice packages 2) 5 sets of lesson plans 3) 20 items of 4 multiple choices of achievement test and 1 essay writing skills of achievement test. The data obtained were analyzed by using mean (\bar{X}), standard deviation (S.D.), efficiency (E_1/E_2) and dependent sample t-test.

Research finding were as follow:

- 1. The practice packages for development of Essay Writing skills had efficiency in E_1/E_2 = 80.80/81.60 that according to the specified criteria of 80/80
- 2. The students' learning achievement for post-test were significantly higher than pre-test at the .05 level with statistical significance.

Keywords: essay writing skills, the practice packages

¹ นักศึกษาปริญญาตรี หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

² อาจารย์ประจำสาขาวิชาภาษาไทย คณะครศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัภูเลย

การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการ ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ. 2565 25 มีนาคม 2565 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จังหวัดเลย



"การวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่นด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ สู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน" "Research for Community Development through BCG Model for Sustainable Development Goal (SDG)"

ความเป็นมาของปัญหา

ภาษาไทยของเรานั้นนับว่าเป็นภาษาที่มีความสำคัญที่สุดสำหรับคนไทยทุกคน เพราะนอก จากจะเป็นเครื่องมือใน การติดต่อสื่อสารแล้ว ภาษาไทยยังเป็นเอกลักษณ์ของชาติ เป็นภาษาประจำชาติเป็นความมั่นคงของชาติ และเป็นมรดกทางวัฒนธรรม อันล่ำค่าที่บรรพบุรุษได้สร้างไว้เพื่อเป็นเครื่องมือแสดงว่า ชาติไทยเป็นชาติที่ยิ่งใหญ่และมีวัฒนธรรมมาตั้งแต่โบราณกาล นอกจากนี้ ภาษาไทย ยังเป็นเครื่องมือสื่อความหมายที่คนไทยทุกคนต้องใช้ไปตลอดชีวิต และยังเป็นเครื่องผูกพันคนไทยให้รู้สึกเป็นพวกเดียวกันได้ อย่างแน่นแฟ้นยิ่งขึ้น (วรรณี โสมประยูร, 2553)

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2553 มาตรา 6 กล่าวว่า การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้ เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรมมีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับ ผู้อื่นได้อย่างมีความสุข พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 และแก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2545 ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2553 และฉบับที่ 4 พ.ศ. 2562 มาตรา 6 กล่าวว่า การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรมมีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข มาตรา 22 ได้กล่าวถึง การจัดการศึกษาต้องยึดหลักว่าผู้เรียนทุกคนมีความสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ และถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด กระบวนการจัดการศึกษาต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตามธรรมชาติและเต็มตามศักยภาพ มาตรา 23 มีสาระสำคัญ คือ การจัดการศึกษาทั้งการศึกษาในระบบ นอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยต้องเน้นความสำคัญทั้งความรู้ และคุณธรรม กระบวนการเรียนรู้ ในฐานะภาษาประจำชาติ เป็นมรดกอันล้ำค่าที่คนไทยทุกคนควรช่วยกันรักษาไว้ให้คงอยู่ตลอดไปการเรียนรู้ ภาษาไทยได้อย่างมีประสิทธิภาพซึ่งต้องอาศัยวุฒิภาวะและประสบการณ์ในการจัดประสบการณ์ทางด้านภาษาประกอบด้วยทักษะ การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนเป็นพื้นฐาน ซึ่งเป็นภารกิจหลักของโรงเรียนและครูผู้สอนที่จะจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียน และมาตรา 24 กล่าวว่า จัดเนื้อหาของสาระและกิจกรรมให้สอดคล้องกับความสนใจและความถนัดของผู้เรียน โดยคำนึงถึงความ แตกต่างระหว่างบุคคล จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกการปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น รักการอ่าน และเกิด การใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง จัดการเรียนการสอนโดยผสมผสานสาระความรู้ด้านต่างๆ อย่างได้สัดส่วนสมดุลกัน รวมทั้งปลูกฝังคุณธรรม ค่านิยมที่ดีงามและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ไว้ในทุกวิชา สื่อการเรียนและอำนวยความสะดวกเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และมีความ รอบรู้ รวมทั้งสามารถใช้การวิจัยเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการเรียนรู้ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2542, 2545, 2553, 2562)

กระทรวงศึกษาธิการจึงได้กำหนดให้หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาไทย เป็นทักษะที่ต้องได้รับการฝึกฝนจนเกิดความชำนาญในการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร การเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อ ใช้ในชีวิตจริง โดยผู้เรียนต้องเรียนรู้ตามมาตรฐานและสาระการเรียนรู้ 5 สาระ คือ สาระที่ 1 การอ่าน มาตรฐาน ท 1.1 ใช้ กระบวนการการอ่านสร้างความรู้และความคิด เพื่อนำไปใช้ตัดสินใจ แก้ไขปัญหาในการดำเนินชีวิต และมีนิสัยรักการอ่าน สาระที่ 2 การเขียน มาตรฐาน ท 2.1 ใช้กระบวนการเขียนเขียนสื่อสาร เขียนเรียงความ ย่อความ และเขียนเรื่องราวในรูปแบบต่างๆ เขียน รายงานข้อมูลสารสนเทศและรายงานการศึกษาค้นคว้าอย่างมีประสิทธิภาพ สาระที่ 3 การฟัง การดู และการพูด มาตรฐาน ท 3.1 สามารถเลือกฟังและดูอย่างมีวิจารณญาณ และพูดแสดงความรู้ ความคิด และความรู้สึกในโอกาสต่างๆ อย่างมีวิจารณญาณและ สร้างสรรค์ สาระที่ 4 หลักการใช้ภาษาไทย มาตรฐาน ท 4.1 เข้าใจธรรมชาติของภาษาและหลักภาษาไทย การเปลี่ยนแปลงของภาษา และรักษาภาษาไว้เป็นสมบัติของชาติ และสาระที่ 5 วรรณคดีและวรรณกรรม มาตรฐาน ท 5.1 เข้าใจและแสดงความคิดเห็น วิจารณ์ วรรณคดีและวรรณกรรมไทยอย่างเห็นคุณค่าและนำมาประยุกต์ใช้ในชีวิตจริง (กระทรวงศึกษาธิการ, 2552)

การเขียนเป็นเครื่องมือถ่ายทอดมรดกทางวัฒนธรรมที่สำคัญมาก เพราะการเขียนเป็นหลักฐานที่ช่วยให้คนรุ่นหลังทราบความ เป็นมาของอดีตจนถึงปัจจุบัน การเขียนจึงเป็นเครื่องมืออย่างหนึ่งที่ช่วยให้โลกเจริญก้าวหน้า นอกจากนี้การเขียนยังมีความสัมพันธ์ อย่างใกล้ชิดกับทักษะการฟัง การพูดและการอ่านอีกด้วย ตามปกติคนที่ฟังมาก อ่านมาก และพูดดีย่อมเขียนได้ดี ดังนั้นจึงควรส่งเสริม ทักษะการเขียนเพื่อประโยชน์ในการพัฒนาทักษะทางภาษาและเพื่อรักษามรดกทางวัฒนธรรมสืบไป (วรรณี โสมประยูร, 2553) การ เขียนเรียงความเป็นการเขียนที่มีรูปแบบและวิธีเขียนเป็นแบบแผน เป็นการนำเอาทักษะทั้ง 4 มาใช้อาจกล่าวได้ว่า การเขียนเรียงความ เป็นการประเมินผลการเรียนรู้ทางทักษะภาษาไทยของนักเรียนได้มากที่สุด (เพ็ญ เลียงจันทร์, 2521) แต่ปัญหาการเขียนเรียงความที่ เกิดขึ้นเป็นเรื่องสำคัญที่ควรพัฒนาจากงานวิจัยของศรีพระจันทร์ แสงเขตต์ (2557) ได้กล่าวถึงปัญหาการเขียนเรียงความไว้ว่า ทักษะที่ พัฒนายากที่สุดคือ ทักษะการเขียนเรียงความ เนื่องจากการเขียนเรียงความมีการกำหนดประเด็นและรูปแบบในการเขียนและการใช้ ภาษาที่เหมาะสมการเขียนเรียงความจึงเป็นเรื่องที่ยากสำหรับนักเรียน ทำให้นักเรียนเขียนเรียงความได้ไม่ดีเท่าที่ควร ส่วนใหญ่จะเขียน

การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการ ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ. 2565 25 มีนาคม 2565 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จังหวัดเลย



"การวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่นด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ สู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน" 'Research for Community Development through BCG Model for Sustainable Development Goal (SDG)"

ไม่ตรงตามรูปแบบที่กำหนด เขียนเรื่องวกวนไม่สามารถเรียบเรียงเนื้อหาให้เป็นเรื่องราวตามลำดับขั้นตอน ไม่สามารถประมวลและถ่าย ทอความคิดออกมาได้และใช้ภาษาไม่เหมาะสม ส่งผลให้นักเรียนขาดทักษะการเขียนที่มีประสิทธิภาพ

จากการที่ผู้วิจัยได้ฝึกปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สอนในกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6 จากการที่ผู้วิจัยได้ให้นักเรียนเขียนเรียงความ เรื่อง "อาชีพในฝันของข้าพเจ้า" พบว่านักเรียนส่วนใหญ่มีปัญหาใน การเขียนเรียงความ คือ ไม่เข้าใจรูปแบบการเขียนเรียงความ โดยเขียนเป็นข้อๆ และเป็นข้อความสั้นๆ ซึ่งไม่ถูกต้องตามหลัก การเขียนเรียงความ ซึ่งควรมีหลักการการเขียนเรียงความครบ 3 ส่วน ได้แก่ ส่วนคำนำ โดยต้องเกริ่นนำเรื่องให้ผู้อ่านเกิดความสนใจ และเข้าใจจุดประสงค์ของเนื้อเรื่องในลำดับต่อไป ส่วนเนื้อหา เป็นส่วนที่ต้องลำดับเรื่องราวให้ชัดเจน เพื่อผู้อ่านเข้าใจทรรศนะ ความคิด ความรู้สึกของผู้เขียน และส่วนสรุป เน้นประเด็นหลักให้เรียงความมีคุณค่ามากยิ่งขึ้น ปัญหาอีกหนึ่งประการเป็น การนำเอา ภาษาพูดมาใช้ในการเขียน เช่น ไม่เจ็บไข้ได้ป่วย เกรียน ทีวี นอกจากนี้ยังเรียบเรียงเนื้อเรื่องสับสน ไม่สามารถเรียนจำดับเหตุการณ์ได้ ถูกต้อง และใช้ประโยคซ้ำเดิมจำนวนมาก นับเป็นปัญหาที่สำคัญที่ควรแก้ไขอย่างเร่งด่วน มิเช่นนั้นจะส่งผลให้นักเรียนประสบปัญหาใน การเขียนเรียงความส่งผลต่อการเรียนในระดับที่สูงขึ้นไป

จากปัญหาดังกล่าวผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าตำราและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับนวัตกรรมต่างๆ พบว่า ชุดฝึกทักษะ เป็นอีกแนวทาง หนึ่งในการพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ ดังที่พรรณิภา อ่อนแสง (2532) ได้กล่าวถึงประโยชน์ของชุดฝึกทักษะไว้ว่า ถ้าพิจารณา ตามหลักจิตวิทยาและชุดแบบฝึกจะเป็นเครื่องมือที่ทำให้เกิดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพชุดฝึกทักษะทางภาษา ไม่เพียงแต่จะช่วย ให้การสื่อสารดำเนินไปด้วยดีเท่านั้น หากยังทำให้ผู้เรียนมีพฤติกรรมในการสื่อสารเป็นไปโดยอัตโนมัติ ชุดฝึกทักษะสามารถใช้ฝึกทักษะ ทางภาษาไทยทุกด้าน ชุดฝึกทักษะทางภาษาจะมีความหมายอย่างสมบูรณ์ต่อเมื่อสามารถนำไปใช้ในการโต้ตอบสื่อสารและสามารถ อ่านให้ดียิ่งขึ้น

นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับผลการวิจัยของมยุรี เพ็ชรพินิจ (2558) ได้ศึกษาเรื่อง การพัฒนาชุดฝึกทักษะการอ่านและการ เขียนคำควบกล้ำ โดยใช้การเรียนแบบร่วมมือและการฝึกคิดแบบโยนิโสมนสิการที่ส่งผลต่อความรับผิดชอบ การคิดวิเคราะห์ และ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 พบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ที่ได้รับการสอนด้วยชุดฝึกทักษะการอ่านและการเขียนคำควบกล้ำโดยใช้การเรียนแบบร่วมมือและการฝึกคิดแบบโยนิโสมนสิการหลัง เรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.5 สอดคล้องกับผลการวิจัยของวรรณากรณ์ พระเมเด (2561) ได้ศึกษาเรื่อง การพัฒนาชุดฝึกทักษะการอ่านและเขียนภาษาไทย เพื่อแก้ไขปัญหาการอ่านไม่ออกเขียนไม่ได้ของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 พบว่า ผลการฝึกเปลี่ยนแปลงไปแตกต่างจากไม่ฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 หรือหลังฝึกนักเรียนมีทักษะการอ่านและการเขียน สูงกว่าก่อนฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และสอดคล้องกับผลการวิจัยของเตือนใจ จันทร์ไสย์ (2550) ได้ศึกษาเรื่อง การใช้ ชุดฝึกทักษะการอ่านคิดวิเคราะห์และเขียน ดอกสร้อยสุภาษิต เพื่อพัฒนาความสามารถด้านการอ่าน คิดวิเคราะห์และเขียนของ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอนุบาลปัตตานี พบว่า ได้ค่าที (t - test) แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 และพบว่า หลังการใช้กิจกรรมชุดฝึกทักษะนักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นกว่าทุกกลุ่ม

จากความเป็นมาและความสำคัญของปัญหาดังกล่าวข้างต้น ผู้วิจัยจึงสนใจจะทำการวิจัยเรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียน เรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา เลย เขต 2 เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาจัดการเรียนรู้ภาษาไทยให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อพัฒนาชุดฝึกทักษะ เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียน บ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ ประสิทธิภาพ/ประสิทธิภาพ ในระดับ ร้อยละ 80 ขึ้นไป
- 2. เพื่อเปรียบเทียบคะแนนทักษะการเขียนเรียงความก่อนเรียนกับหลังเรียน เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2

วิธีดำเนินการวิจัย

1. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาเลย เขต 2 ซึ่งกำลังศึกษาในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564 จำนวน 10 คน ได้มาโดยการใช้เทคนิคการเลือกแบบ เจาะจง (Purposive sampling)

2. แบบแผนการวิจัย

การวิจัยเรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 โดยใช้แบบแผนการวิจัยกึ่งทดลองแบบ One group pre-test post-test design กล่าวคือมีกลุ่มทดลอง 1 กลุ่มและทดลองก่อนและหลังการทดลอง หลังจากนั้นจึงนำผลที่ได้จากการวัดหรือการสังเกต เปรียบเทียบกันเพื่อทดสอบดูว่าแตกต่างกันหรือไม่ (ประสาท เนืองเฉลิม, 2556)

กลุ่ม	ทดสอบก่อนเรียน	การเรียนการสอน	ทดสอบหลังเรียน	
Ν	O ₁	x	→ O ₂	

- 3. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การสร้างและการหาคุณภาพเครื่องมือ
 - 3.1 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
 - 3.1.1 ชุดฝึกทักษะ เรื่อง การพัฒนาทักษะด้านการเขียนเรียงความ จำนวน 5 ชุด ได้แก่
 - 1) ชุดฝึกทักษะ ชุดที่ 1 เรื่อง ความรู้พื้นฐานเขียนเรียงความ
 - 2) ชุดฝึกทักษะ ชุดที่ 2 เรื่อง เรียงความที่ดีต้องมีโวหาร
 - 3) ชุดฝึกทักษะ ชุดที่ 3 เรื่อง ฝึกประสานตามภาษา
 - 4) ชุดฝึกทักษะ ชุดที่ 4 เรื่อง พิจารณาการวางโครงเรื่อง
 - 5) ชุดฝึกทักษะ ชุดที่ 5 เรื่อง ปราดเปรื่องฉลาดเรียงความ
 - 3.1.2 แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง การพัฒนาทักษะด้านการเขียนเรียงความ จำนวน 5 แผน ได้แก่
 - 1) แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง ความรู้พื้นฐานเขียนเรียงความ
 - 2) แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง เรียงความที่ดีต้องมีโวหาร
 - 3) แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง ฝึกประสานตามภาษา4) แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง พิจารณาการวางโครงเรื่อง
 - 5) แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 เรื่อง ปราดเปรื่องฉลาดเรียงความ
- 3.1.3 แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การพัฒนาทักษะด้านการเขียนเรียงความ แบ่งเป็น ตอนที่ 1 แบบปรนัย 4 ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ 20 คะแนน และตอนที่ 2 แบบอัตนัย จำนวน 1 ข้อ 5 คะแนน
 - 3.2 การสร้างและหาคุณภาพของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
- 3.2.1 ศึกษาหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 หลักสูตรสถานศึกษา คู่มือครู แนวการสอน หนังสือเรียน หนังสือประกอบ งานวิจัย และเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
- 3.2.2 สร้างชุดฝึกทักษะ เรื่อง การเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตามโครงสร้างที่ได้จัดทำ ไว้ จำนวน 5 ชุด
 - 3.2.3 สร้างแบบประเมินความสอดคล้องของเนื้อหาและคุณภาพของชุดฝึกทักษะ เพื่อหาดัชนีความสอดคล้อง
 - 3.2.4 นำชุดฝึกทักษะทั้ง 5 ชุดไปให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพ จำนวน 3 ท่านตรวจสอบเพื่อปรับปรุงแก้ไข
 - 3.2.5 จากการนำชุดฝึกทักษะให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบและวิเคราะห์ความสอดคล้องของชุดฝึกทักษะ
- 3.2.6 นำชุดฝึกทักษะทั้ง 5 ชุด ไปปรับแก้ตามที่ผู้เชี่ยวชาญแนะนำ เพื่อจัดทำฉบับสมบูรณ์ นำไปใช้กับกลุ่มทดลอง ก่อนนำไปใช้กับกลุ่มเป้าหมาย
 - 3.2.7 สร้างแผนการจัดการเรียนรู้โดยใช้ชุดฝึกทักษะ เรื่อง การเขียนเรียงความ
 - 3.2.8 นำแผนการจัดการเรียนรู้ทั้ง 5 แผน ให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบ จำนวน 3 ท่าน เพื่อหาดัชนีความสอดคล้อง
- 3.2.9 นำแผนการจัดการเรียนรู้ทั้ง 5 แผน ปรับปรุง แก้ไขตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญเพื่อจัดทำฉบับสมบูรณ์ก่อน นำไปใช้กับกลุ่มเป้าหมาย

3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน แบบปรนัย ชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ โดยใช้ทดสอบก่อน เรียนและหลังเรียน และข้อสอบแบบอัตนัย จำนวน 1 ข้อ ซึ่งเป็นข้อคำถามเดียวกันแต่สลับลำดับข้อ

4. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้วางแผนการดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเองโดยปฏิบัติขั้นตอน ดังนี้

- 4.1 ให้ผู้เรียนทำแบบทดสอบก่อนเรียน (pre test) ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น เพื่อวัดความรู้พื้นฐานของผู้เรียน แล้วเก็บรวบรวม ผลการทดสอบไว้เพื่อนำไปวิเคราะห์
- 4.2 ดำเนินการสอน ผู้เรียนเรียนด้วยตนเองตามแผนการจัดการเรียนรู้ จำนวน 5 แผน แผนละ 1 ชั่วโมง ใช้เวลาสอน ทั้งหมด 5 ชั่วโมง และบันทึกพฤติกรรมโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรม และเก็บคะแนนจากชุดฝึกทักษะที่สร้าง จำนวน 5 ชุด
- 4.3 เมื่อสอนครบ 5 แผนแล้ว ผู้วิจัยทำการทดสอบความรู้หลังเรียน (post-test) โดยใช้แบบทดสอบฉบับเดิม แล้วตรวจ นับคะแนนเพื่อนำมาวิเคราะห์ตามแบบแผนการวิจัย
- 4.4 นำคะแนนที่ได้จากการทดสอบทั้งก่อนการทดลอง (pre-test) และหลังการทดลอง (post-test) ไปวิเคราะห์หา ค่าสถิติ t - test แบบ Dependent sample t-test

5. การวิเคราะห์ข้อมูล

- 5.1 วิเคราะห์หาประสิทธิภาพของชุดฝึกทักษะ เรื่องการพัฒนาทักษะด้านการเขียนเรียงความ โดยหาค่า E_1/E_2 ตาม เกณฑ์ 80/80 โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปในการวิเคราะห์ข้อมูล
- 5.2 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนกับหลังเรียน เรื่องการพัฒนาทักษะด้านการ เขียนเรียงความ โดยใช้การทดสอบค่าที่แบบไม่อิสระต่อกัน (t – test แบบ Dependent sample)

ผลการวิจัย

1. ผลการหาประสิทธิภาพของชุดฝึกทักษะ เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ พบว่า มีค่าประสิทธิภาพ E_1/E_2 เท่ากับ 80.80 / 81.60 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ คือ 80/80

ตารางที่ 1 ผลประสิทธิภาพของชุดฝึกทักษะ เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2

ประสิทธิภาพ	คะแนนเต็ม	N	\overline{X}	S.D.	ร้อยละ		
ประสิทธิภาพของกระบวนการ ($\mathrm{E_{1}}$)	404	10	40.40	3.41	80.80		
ประสิทธิภาพของผลลัพธ์ (E ₂)	204	10	20.40	2.22	81.60		
ประสิทธิภาพ (E ₁ /E ₂) = 80.80/81.60							

จากตารางที่ 1 พบว่า ผลการหาประสิทธิภาพของชุดฝึกทักษะ เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ มีคะแนน กระบวน/คะแนนผลสัมฤทธิ์หลังเรียน $E_1/E_2=80.80$ /81.60 แสดงให้เห็นว่าการทดสอบประสิทธิภาพของชุดฝึกทักษะ เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ สูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้คือ 80/80

2. ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนกับหลังเรียน เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียน เรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 โดยใช้ การทดสอบค่าที่แบบไม่อิสระต่อกัน (t – test แบบ Dependent sample)

ตารางที่ 2 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนกับหลังเรียน เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียน เรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2

คะแนน	คะแนนเต็ม	N	\overline{X}	S.D.	t	p-values
ก่อนเรียน	404	10	8.80	1.75	15.50*	.00
หลังเรียน	204	10	20.40	2.22		

^{*}p<.05



จากตารางที่ 2 พบว่า ผลการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนกับหลังเรียน เรื่อง การพัฒนาทักษะ การเขียนเรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะ ค่าเฉลี่ยก่อนเรียนเท่ากับ 8.80 (\overline{X} = 8.80, S.D. = 1.75) ส่วนค่าเฉลี่ยหลังเรียนเท่ากับ 20.40 (\overline{X} = 20.40, S.D. = 2.22) แสดงว่าคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

อภิปรายผล

1. ประสิทธิภาพของชุดฝึกทักษะที่ใช้พัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้าน วังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 มีค่าประสิทธิภาพ $E_1/E_2=80.80$ /81.60 ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์ที่ กำหนด คือ 80/80 ทั้งนี้ อาจเนื่องมาจากชุดฝึกทักษะ เรื่อง การเขียนเรียงความ ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นนั้นมีคำแนะนำในการใช้ชุดฝึกทักษะ สำหรับครูผู้สอนและนักเรียน ซึ่งจะช่วยให้ผู้เรียนเกิดความเข้าในการใช้ฝึกทักษะและชุดฝึกทักษะมีรูปภาพประกอบที่มีสีสันสวยงาม ดึงดูดความสนใจจากผู้เรียนได้เป็นอย่างดี เนื้อหาในชุดฝึกทักษะแต่ละชุดมีการเรียงลำดับจากง่ายไปหายาก ซึ่งจะทำให้ผู้เรียนเรียนรู้ ตามลำดับเนื้อหาที่เหมาะสมและอยากจะปฏิบัติชุดต่อๆ ไป นอกจากนี้ยังมีแบบฝึกทักษะต่างๆ ที่จะทำให้ผู้สอนได้ทราบถึงพัฒนา การ ก่อนและหลังเรียนหลังจากลงมือปฏิบัติในแต่ละชุดของผู้เรียนได้ ซึ่งในการสร้างและพัฒนาชุดฝึกทักษะ เรื่อง การเขียนเรียงความที่มี ประสิทธิภาพนั้น ผู้วิจัยได้รับคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษา ผู้เชี่ยวชาญ ศึกษาหลักสูตร วิเคราะห์มาตรฐาน ตัวชี้วัด สาระการเรียนรู้ ตลอดจนศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความและการจัดการเรียนรู้โดยใช้ชุดฝึกทักษะ โดยนำองค์ความรู้ ที่ได้จากการศึกษาค้นคว้ามาเป็นแนวทางในการสร้างชุดฝึกทักษะ ซึ่งสอดคล้องกับพรรณิภา อ่อนแสง (2532) ได้กล่าวถึงประโยชน์ของ ชุดฝึกทักษะทางภาษาไว้ว่าถ้าพิจารณาตามหลักจิตวิทยาและชุดแบบฝึกจะเป็นเครื่องมือที่ทำให้เกิดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ชุดฝึกทักษะทางภาษาไม่เพียงแต่จะช่วยให้การสื่อสารทำให้ผู้เรียนมีพฤติกรรมในการสื่อสารเป็นไปโดย อัตโนมัติ ชุดฝึกทักษะสามารถใช้ฝึกทักษะทางภาษาไทยทุกด้าน ชุดฝึกทักษะทางภาษาจะมีความหมายอย่างสมบูรณ์ต่อเมื่อสามารถ นำไปใช้ในการโต้ตอบสื่อสารและสามารถอ่านให้ดียิ่งขึ้น

อีกทั้งยังสอดคล้องกับผลการวิจัยของมยุรี เพ็ชรพินิจ (2558) ได้ศึกษาเรื่อง การพัฒนาชุดฝึกทักษะการอ่านและการเขียน คำควบกล้ำ โดยใช้การเรียนแบบร่วมมือและการฝึกคิดแบบโยนิโสมนสิการที่ส่งผลต่อความรับผิดชอบ การคิดวิเคราะห์ และผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 พบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่ได้รับการ สอนด้วยชุดฝึกทักษะการอ่านและการเขียนคำควบกล้ำโดยใช้การเรียนแบบร่วมมือและการฝึกคิดแบบโยนิโสมนสิการหลังเรียนสูงกว่า ก่อนเรียน สอดคล้องกับผลการวิจัยของวรรณากรณ์ พระเมเด (2561) ได้ศึกษาเรื่อง การพัฒนาชุดฝึกทักษะการอ่านและเขียน ภาษาไทย เพื่อแก้ไขปัญหาการอ่านไม่ออกเขียนไม่ได้ของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 พบว่า ผลการฝึกเปลี่ยนแปลงไปแตกต่าง จากไม่ฝึก หรือหลังฝึกนักเรียนมีทักษะการอ่านและการเขียนสูงกว่าก่อนฝึก และสอดคล้องกับผลการวิจัยของเตือนใจ จันทร์ใสย์ (2550) ได้ศึกษาเรื่อง การใช้ชุดฝึกทักษะการอ่านคิดวิเคราะห์และเขียน ดอกสร้อยสุภาษิต เพื่อพัฒนาความสามารถด้านการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอนุบาลปัตตานี พบว่า ได้ค่าที (t - test) แตกต่างกัน และพบว่าหลังการใช้ กิจกรรมชุดฝึกทักษะนักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นกว่าทุกกลุ่ม

ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า ชุดฝึกทักษะ เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 ที่ผู้วิจัยสร้างและพัฒนาขึ้นมาเป็นชุดฝึกทักษะที่มี ประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย ข้อที่ 1 ที่ว่า เพื่อสร้างและพัฒนาชุดฝึกทักษะ เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียน เรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 ให้มี ประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 ขึ้นไป และเป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1 ที่ว่า ผลการหาประสิทธิภาพของชุดฝึกทักษะ เรื่อง การพัฒนา ทักษะการเขียนเรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 ขึ้นไป ซึ่งแสดงว่าชุดฝึกทักษะเป็นสื่อการสอนที่มีคุณภาพสามารถ นำไปใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนได้

2. ผลการเปรียบเที่ยบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนกับหลังเรียน เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 พบว่า ค่าเฉลี่ยก่อนเรียนเท่ากับ 8.80 ($\overline{\mathbf{X}}$ =8.80, S.D.=1.75) ส่วนค่าเฉลี่ยหลังเรียนเท่ากับ 20.40 ($\overline{\mathbf{X}}$ =20.40, S.D.=2.22) มีคะแนน ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ ทั้งนี้ผู้เรียนมี ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น อาจเนื่องมาจากการพัฒนาเครื่องมือที่เหมาะกับการเขียนเรียงความ ได้แก่ แผนการจัดการเรียนรู้ ชุดฝึกทักษะเรื่องการเขียนเรียงความ และแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ซึ่งเครื่องมือที่ได้จัดทำขึ้นนี้ ได้รับการพิจารณา และ ข้อเสนอแนะจากผู้เชี่ยวชาญ ที่ให้คำแนะนำในการจัดทำเครื่องมือในการวัดผลประเมินผลให้มีความเหมาะสม จากการที่ผู้วิจัยได้

การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการ ครั้งที่ 8 ประจำปี พ.ศ. 2565 25 มีนาคม 2565 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จังหวัดเลย



"การวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่นด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ สู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน" "Research for Community Development through BCG Model for Sustainable Development Goal (SDG)"

คำนึงถึงขั้นตอนในการจัดทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่สอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดของหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ซึ่งหลังจากที่จัดทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแล้ว ได้นำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแล้ว ได้นำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแล้ว ได้นำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแล้ว ได้นำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนมี ซึ่งข้อสอบที่มีผลการตรวจคุณภาพอยู่ในระดับพอเหมาะกับผู้เรียน จึงสามารถนำไปใช้ได้ ซึ่งแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนมี ค่าความยาก (p) อยู่ระหว่าง 0.50 ถึง 0.80 ค่าอำนาจจำแนก (r) อยู่ระหว่าง 0.40 ถึง 0.80 และค่าอำนาจความเชื่อมั่นของข้อสอบทั้ง ฉบับเท่ากับ 0.92 สอดคล้องกับแนวคิดของสมนึก ภัททิยธนี (2544) ที่ได้กล่าวถึงความหมายของการวัดผลว่า การวัดผล หมายถึง กระบวนการหาปริมาณหรือจำนวนของสิ่งต่าง ๆ โดยใช้เครื่องมืออย่างใดอย่างหนึ่งมาวัดผล จากการวัดออกมาเป็นตัวเลขหรือ สัญลักษณ์หรือข้อมูล สอดคล้องกับเบญจมาภรณ์ เสนารัตน์ และสมประสงค์ เสนารัตน์ (2559) กล่าวถึงประโยชน์ของการสร้าง แบบทดสอบว่า การตัดสินคุณค่าหรือประเมินผลที่ได้จากการวัดโดยเปรียบเทียบกับผลการวัดอื่นๆ หรือเกณฑ์ที่ตั้งไว้ และยังสอดคล้อง กับแนวคิดของโชติกา ภาษีผล (2559) ได้กล่าวถึงหลักการวัดผลและการประเมินผลการเรียนรู้ไว้ว่า การวัดและการประเมินผลการ เรียนรู้เป็นกระบวนการที่มีระบบในการปฏิบัติประกอบกับเป็นการวัดและประเมินผลทางอ้อม จึงมีความจำเป็นที่ต้องวางแผนอย่างเป็น ระบบให้ชัดเจน โดยมีหลักการสำคัญที่ควรคำนึงถึงในแต่ละขั้นตอน ดังนี้ 1. กำหนดจุดมุ่งหมายของการวัดและประเมินผลให้ชัดเจน 2. วิเคราะห์เป้าหมายของการเรียนรู้ที่ต้องการให้เกิดขึ้น 3. เลือกใช้และสร้างเคื่องมือที่มีคุณภาพและเหมาะสม 4. นำไปทดสอบ 5. ตรวจให้คะแนน 6. ตัดสินคุณค่ากองทุนการเรียนรู้ 7. รายงานและนำผลไปใช้ในการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนรู้

นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับงานวิจัยของวัชรี ขำวิจิตร (2553) ศึกษาเรื่อง แบบฝึกการเขียนเรียงความสำหรับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 4 วัตถุประสงค์ในการวิจัย 1) เพื่อสร้างแบบฝึกการเขียนเรียงความ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และ 2) เพื่อหาประสิทธิภาพของแบบฝึกการเขียนเรียงความตามเกณฑ์ 80/80 ผลการวิจัยพบว่า แบบฝึกที่ผู้วิจัยสร้างชั้นมีประสิทธิภาพเท่ากับ 84.75/85.00 สิ่งแสดงให้เห็นว่าจำนวนนักเรียนที่เรียน โดยใช้แบบฝึกการเขียนเรียงความ จำนวน 10 แบบฝึก มีจำนวนผู้ผ่านเกณฑ์ โดยเฉลี่ยร้อยละ 84.7 และจำนวนนักเรียนทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ จำนวน 2 ฉบับ หลังการเรียนโดยใช้แบบฝึกการเขียน เรียงความแล้วมีจำนวนผู้ผ่านเกณฑ์เฉลี่ยร้อยละ 85.00 ซึ่งมากกว่าเกณฑ์ประสิทธิภาพ 80/80 แสดงว่าแบบฝึกการเขียนเรียงความนี้ ช่วยให้นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 มีความสมารถในการเขียนเรียงความได้ตามจุดมุ่งหมาย และยังสอดคล้องกับ ลักขณา สริวัฒน์ (2553) ศึกษาเรื่อง การพัฒนาความสามารถการเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ด้วยกลุ่มร่วมมือที่ใช้แผนที่ความคิด ผลการศึกษาค้นคว้าปรากฏ ดังนี้ 1) แผนการจัดการเรียนรู้การเขียนเรียงความ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ด้วยกลุ่มร่วมมือที่ใช้แผนที่ ความคิด มีประสิทธิภาพเท่ากับ 82.741/83.33 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ 80/20 ที่กำหนดไว้ 2) ดัชนีประสิทธิผลของการจัดการเรียนรู้ การเขียนเรียงความ ด้วยกลุ่มร่วมมือที่ใช้แผนที่ความคิด มีค่าเท่ากับ 0.6277 3) นักเรียนชั้นมัธยมศึกบาปีที่ 2 มีความพึงพอใจต่อ การจัดการเรียนรู้การเขียนเรียงความ ด้วยกลุ่มร่วมมือที่ใช้แผนที่ความคิด โดยรวมอยู่ในระดับมาก โดยสรุปการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ การเขียนเรียงความด้วยกลุ่มร่วมมือที่ใช้แคนที่ความคิด มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลละนักเรียนมีความพึงพอใจต่อการเรียนรู้ จึงสามารถนำไปพัฒนาใช้ในการเรียนการสอนการเขียนรียงความหรืออาจจะประยุกต์ใช้กับทักษะอื่นๆ ต่อไปได้ และสอดคล้องกับ ศรีพระจันทร์ แสงเขตต์ (2557) ศึกษาเรื่อง การพัฒนาความสามารถในการเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัด การเรียนรู้โดยใช้แผนที่ความคิดร่วมกับแบบฝึกทักษะภาพการ์ตูน วัตถุประสงค์ในการวิจัย 1) เพื่อเปรียบเทียบความสามารถใน การเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังการจัดการเรียนรู้ โดยใช้แผนที่ความคิดร่วมกับแบบฝึกทักษะภาพ การ์ตูน 2) ศึกษาความคิดเห็นของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่มีต่อการจัดการเรียนรู้ โดยใช้แผนที่ความคิดร่วมกับแบบฝึกทักษะ ภาพการ์ตูน ผลการวิจัยพบว่า 1) ความสามารถในการเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้โดยใช้แผนที่ ความคิดร่วมกับแบบฝึกทักษะภาพการ์ตูน หลังการจัดการเรียนรู้สูงกว่าก่อนจัดการเรียนรู้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 2) ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่มีต่อการจัดการเรียนรู้ โดยใช้แผนที่ความคิดร่วมกับแบบฝึกทักษะภาพการ์ตูน โดยภาพรวมอยู่ระดับเห็นด้วยมาก

จึงสรุปได้ว่าผลการวิจัย เรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 บรรลุตามวัตถุประสงค์ของการวิจัยในข้อที่ 2 ที่ว่า เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนกับหลังเรียนเรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2 และเป็นไปตามสม สุติฐานการวิจัยข้อที่ 2 ที่ระบุว่า ผลการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนกับหลังเรียนเรื่อง การพัฒนาทักษะ การเขียนเรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะ สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาเลย เขต 2 หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

- 1. ควรศึกษาคำชี้แจงและข้อเสนอแนะในการใช้ชุดฝึกทักษะให้ชัดเจนก่อนนำไปใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้
- 2. ควรวิเคราะห์สภาพปัญหา ความต้องการของผู้เรียนก่อนนำสื่อ การเรียนรู้ไปใช้ ผู้สอนควรเลือกสื่อการเรียนรู้ที่เหมาะสม กับสภาพของผู้เรียนและบริบทของโรงเรียน
 - 3. ค²วรจัดเตรียมชุดฝึกทักษะให้เพียงพอต่อจำนวนนักเรียน ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป
 - 1. ควรมีการศึกษาวิจัยเรื่อง การพัฒนาทักษะการเขียนเรียงความ โดยใช้ชุดฝึกทักษะกับนักเรียนในระดับชั้นอื่นๆ
- 2. ควรทำการวิจัย โดยนำนวัตกรรมอื่นๆ เช่น บทเรียนสำเร็จรูป ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ ชุดสื่อวีดีทัศน์ ฯลฯ มาใช้กับ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านวังสะพุง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต 2

เอกสารอ้างอิง

กระทรวงศึกษาธิการ. (2552). **หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551**. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตร แห่งประเทศไทย จำกัด.

โชติกา ภาษีผล. (2559). **การวัดและประเมินผลการเรียนรู้.** กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

เตือนใจ จันทร์ไสย์. (2550). การใช้ชุดฝึกทักษะการอ่าน คิดวิเคราะห์และเขียน ดอกสร้อยสุภาษิต เพื่อพัฒนาความสามารถด้านการ อ่านคิดวิเคราะห์และเขียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอนุบาลปัตตานี. ปัตตานี: โรงเรียนอนุบาลปัตตานี.

เบญจมาภรณ์ เสนารัตน์และสมประสงค์ เสนารัตน์. (2559). **หลักการวัดและประเมินผลทางการศึกษา.** (พิมพ์ครั้งที่ 2). มหาสารคาม: อภิชาติการพิมพ์.

ประสาท เนื่องเฉลิม. (2556). **วิจัยทางการเรียนการสอน**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

พรรธิกา อ่อนแสง. (2532). **ความสามารถในการอ่านออกเสียงคำควบกล้ำ ร ล ว ของนักเรียนที่พูดภาษาถิ่นไทยลาว ชั้นประถมศึกษา ปีที่ 2 โรงเรียนนครไทย จังหวัดพิษณุโลก**. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

เพ็ญ เลียงจันทร์. (2521). **การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ของการสอนเรียงความแบบปกติกับแบบสร้างสรรค์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีที่ 4**. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.

มยุรี เพ็ชรพินิจ. (2558). การพัฒนาชุดฝึกทักษะการอ่านและการเขียนคำควบกล้ำ โดยใช้การเรียนแบบร่วมมือและการฝึกคิดแบบ โยนิโส มนสิการที่ส่งผลต่อความรับผิดชอบ การคิดวิเคราะห์ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการวิจัยและพัฒนาการศึกษา บัณฑิต วิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฎสกลนคร.

ลักขณา สริวัฒน์. (2553). **การคิด**. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์.

วรรณากรณ์ พระเมเด. (2561). **การพัฒนาชุดฝึกทักษะการอ่านและเขียนภาษาไทย เพื่อแก้ไขปัญหาการอ่านไม่ออกเขียนไม่ได้ของ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5**. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการวิจัยและประเมินผลการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร.

วรรณี โสมประยูร. (2553). **การสอนภาษาไทย**. กรุงเทพฯ: ดอกหญ้าวิชาการ.

วัชรี ขำวิจิตร. (2553). **แบบฝึกการเขียนเรียงคว^ามสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4**. วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.

ศรีพระจันทร์ แสงเขตต์. (2557). การพัฒนาความสามารถในการเขียนเรียงความของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่จัดการเรียนรู้โดยใช้ แผนที่ความคิดร่วมกับแบบฝึกทักษะภาพการ์ตูน. **วารสารฉบับภาษาไทย สาขามนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และศิลปะ** ว**ิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร**, ปีที่ 8 ฉบับที่ 2: 1199.

สมนึก ภัททิยธนี. (2551). **การวัดผลการศึกษา**. (พิมพ์ครั้งที่ 6). กาฬสินธุ์ :ประสานการพิมพ์.

สุคนธ์ สินธพานนท์. (2551). **นวัตกรรมการเรียนการสอน เพื่อพัฒนาคุณภาพเยาวชน**. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ 9119 เทคนิค พริ้นติ้ง.

อัจฉรา ชีวพันธ์. (2533). **คู่มือการสอนภาษาไทย กิจกรรมการเล่นประกอบการสอน**. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพาณิช.