

บทที่ 5

สรุปการวิจัยและขอเสนอแนะ

สรุปผลการวิจัย

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อกำหนดเพิ่มของคะแนนความเข้าใจในการอ่านและทัศนคติของการอ่านโดยวิธีส่อนอ่านแบบบากติ
- เพื่อกำหนดเพิ่มของคะแนนความเข้าใจในการอ่านและทัศนคติของการอ่านโดยวิธีส่อนอ่านที่มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน
- เพื่อกำหนดเพิ่มของคะแนนความเข้าใจในการอ่านและทัศนคติของการอ่านระหว่างการส่อนอ่านแบบบากติและการส่อนอ่านที่มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน

สมมุติฐานของการวิจัย

นักเรียนที่ได้รับการส่อนอ่านตามปกติกับนักเรียนที่ได้รับการส่อนอ่านโดยจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านประกอบการส่อนอ่านตามบากติ จะมีผลเพิ่มของคะแนนความเข้าใจในการอ่านและทัศนคติของการอ่านแตกต่างกัน

เครื่องมือในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย

ก. แบบทดสอบความเข้าใจในการอ่าน ชั้งปฐม-ปฐม และเพิ่มเติมจากแบบทดสอบความเข้าใจในการอ่านของบุญราษฎร์ ชูรักษ์ ซึ่งสร้างไว้ในการท่าวิจัยเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างความเข้าใจในการอ่านกับการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมที่สำนักหัตถศิลป์ฯ นำมาใช้ในการอ่าน จำนวน 30 ข้อ ซึ่งมีระดับความยากต่อเนื่อง 0.32-0.77 จำนวนจำแนกระหว่าง 0.20 - 0.81 และความเที่ยง 0.80

ช. แบบทดสอบวัดก้านศักดิ์ต่อการอ่าน ซึ่งเป็นแบบทดสอบที่สร้างก็ จันทร์ เอม สร้างไว้ ในการทำวิจัยเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างทักษะคณิตศาสตร์และการอ่านและความเข้าใจในการอ่านของนักเรียน ที่สำเร็จชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ในโรงเรียนประถมศึกษาหนึ่งแห่งในจังหวัดพระนคร จำนวน 20 ชุด

ค. แผนการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านชั้นปฐมวัยสำหรับชั้นเรียนจำนวน 24 แผนแต่ละ แผนใช้เวลาทำกิจกรรมประมาณ 30 นาที แผนการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านทั้ง 24 แผนผ่าน การตรวจเก็บไข้จากผู้ทรงคุณวุฒิและทดสอบใช้แล้ว

กลุ่มตัวอย่างประชากร

กลุ่มตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัยเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคตอนใต้การศึกษา 2524 โรงเรียนวัดไชยคุณพลชนนະส่งคุณ สังกัดการประถมศึกษาจังหวัดกาญจนบุรี จำนวน 2 ห้องเรียน ๆ ละ 30 คน โดยแบ่งเป็นกลุ่มทดลอง 1 ห้องเรียน และกลุ่มควบคุม 1 ห้องเรียน ที่วิจัยเจาะจงเลือกกลุ่มตัวอย่างจากโรงเรียนนี้ เพราะเป็นโรงเรียนที่มีจำนวนห้องเรียนมากพอที่จะเลือกกลุ่มตัวอย่างที่มีความสามารถคณานุญาตให้ใกล้เคียงกัน และสะดวกต่อการเดินทางไปทำการทดลอง รวมทั้งสามารถควบคุมคัวแปรคุณภาพการสอน ของครูห้องกลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลองได้คุ้ม

วิธีดำเนินการวิจัย

ผู้วิจัยนำแบบทดสอบความเข้าใจในการอ่านและแบบทดสอบวัดทักษะคณิตศาสตร์อ่านไปทดสอบก่อน(Pre-Test) กับกลุ่มตัวอย่างกลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลอง จากนั้นจึงจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านให้กลุ่มทดลองหลังเวลาเรียนปกติเป็นเวลา 3 เดือน จำนวน 24 ครั้ง และวิจัยนำแบบทดสอบหลังทดลองไปทดสอบอีกครั้ง (Post-Test) นำคะแนนที่ได้จากการทดสอบทั้งสองครั้ง มาคำนวณเบริร์บาร์เพื่อแสดงผลของการทดลอง ของกลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลอง

ผลของการวิจัย

จากการรวมคะแนนของกลุ่มและวิเคราะห์ข้อมูลแล้วปรากฏผลดังนี้

1. ก่อนทำการทดลองจะแนะนำความเข้าใจในการอ่านและทักษะคณิตศาสตร์อ่านของนักเรียน

ในกลุ่มความคุณและกลุ่มทักษะ ไม่แตกต่างกันที่ระดับความมีนัยสำคัญ .01

2. หลังทำการทดสอบ นักเรียนในกลุ่มความคุ้มมีภาระแน่นในการทำแบบทดสอบความเข้าใจ
ในการอ่านและการตีความจากก่อนทำการทดสอบทั้งคับความมีเนื้อหาสำคัญ .01 กล่าวคือกลุ่มตัวอย่างทำ
คะแนนได้สูงขึ้นกว่าก่อนทำการทดสอบ ส่วนในค้านที่นักศึกษาอ่านคะแนนในการทำแบบทดสอบ
ทั้งสองครั้ง ในแต่ละครั้งกันที่คับความมีเนื้อหาสำคัญ .01

3. หลังจากได้รับการสอนอ่านโดยมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน นักเรียนในกลุ่มทดลองมีความแน่ในการทำแบบทดสอบความเข้าใจในการอ่านและทัศนคติการอ่านเพิ่มขึ้นจากการทดลองอย่างมีสำคัญที่ระดับ .01 กล่าวคือถ้าหัวอย่างทำคะแนนได้สูงขึ้นกว่าก่อนทำการทดลอง

5. เมื่อการอยู่ละของการ เดือกดอนแบบทดสอบที่ศักดิ์เป็นรายขอแล้ว ผลปรากฏว่าความรู้สึกของนักเรียนในกลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลองล้วนในเมืองเห็นความกับข้อความที่ศักดิ์ที่เป็นเชิงบวก (Positive) และไม่เห็นความกับข้อความที่ศักดิ์ที่เป็นเชิงลบ (Negative) จึงกล่าวได้ว่ากลุ่มตัวอย่างประชากรหังส่องกลุ่มนี้มีศักดิ์ทดสอบการอ่าน

จากผลของการวิจัยกังกลาวิจัยเป็นไปตามสมนูญรุ่นพ่อทั้งไว้ นักศึกษาเรียนที่ได้รับการสอน
ถูกใจมาก เรียนที่ได้รับการสอนอ่อนโยน มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านประวัติการสอนอย่าง
ดี ตามปกติบ้านเรียนที่ได้รับการสอนอ่อนโยนโดยมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านประวัติการสอนอย่าง
ดี ตามปกติจะมีผลเพิ่มขึ้นในความเชื่อในการอ่านและทักษะการอ่านแตกต่างกัน

ฉบับประยุทธ์วิจัย

จากการวิจัยค่ายการทดลองกรงน้ำรากน้ำผักฯ หลังจากทดลองใช้กิจกรรมส่งเสริม การอ่านให้กลุ่มทดลองแล้ว กลุ่มกว้อยางประชากรทั้งสองกลุ่มทางสำนารถทำแบบทดสอบได้พิเศษ ทั้งสองฉบับ แตกต่างกันมาก กล่าวคือกลุ่มทั้งสองกลุ่มทดลองมีตัวเรียนของคะแนนสูงกว่ากลุ่มควบคุมทั้งสองค่านี้สูงมาก ในการอ่านและทัศนคติของการอ่าน แสดงว่ากิจกรรมส่งเสริม

การอ่านนักเรียนก็ตามที่ดูแลในเบื้องต้นเป็นคัวแปรหนึ่งที่ก่อให้เกิดพัฒนาการคุณภาพความเข้าใจในการอ่านและพัฒนาการอ่าน

นอกจากนักการวิเคราะห์การเดือกดูแบบทดสอบที่ศักดิ์ศรีของการอ่านพมานักเรียนในกลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลองทางศักดิ์ศรีของการอ่านในทางที่ดี แท็กควรส่งเสริมให้เขียนกว้างขวางของความที่ศักดิ์ศรีที่ควรเป็นกิจกรรมที่แก้ไขความต่อไปนี้ หลังจากเรียนอ่านแล้วหัดรีบไม่จำเป็นต้องกลับไปอ่านหนังสือเวลาหนาไปอย่างรวดเร็ว ผู้รับจะต้องได้รับหนังสือเป็นของขวัญ การอ่านหนังสือช่วยให้เป็นคนทันต่อเหตุการณ์ของโลกเสมอ และการอ่านหนังสือเฉพาะในเวลาเรียนนั้นว่าเพียงพอแล้วก็ควรให้ความสนใจอธิบายและปลูกฝังทักษิณให้ถูกต้อง เพราะจากการเดือกดูของนักเรียนแสดงให้เห็นว่านักเรียนยังมีทักษิณที่ไม่ถูกต้องเกี่ยวกับข้อความบางตอนอยู่

นอกจากราชการที่มีความสำคัญไฉลึงเกตและไชยอุ่นที่เป็นประโยชน์เพิ่มเติมคือ

1. การจัดสภาพห้องเรียนของโรงเรียนประถมศึกษาที่วิจัยไปทำการทดลองและโรงเรียนประถมศึกษาโดยทั่ว ๆ ไปเท่าที่เพียงพอสำหรับนักเรียน ยังขาดห้องหนังสือห้องร่มหนังสือซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นของเราระหว่างสอนให้สำนักเรียนสนใจในการที่จะทำให้นักเรียนสนใจในการอ่านการที่ไม่มีสิ่งดังกล่าว นواจเป็นเรื่องใหญ่เกินไป ๆ กิจกรรม เช่นน้ำตกประมวล ซึ่งในเรื่องนี้เราอาจจะไม่สามารถร่วมกันได้ในที่ที่มีห้องน้ำจัดให้สำหรับนักเรียน แต่เพียงห้องสุขาปางกีบวนน้ำจะไม่มีสิ่งจุ่งใจมากพอที่จะเรียกร้องความสนใจจากเด็กวัยนักเรียนได้

2. ในกรณีที่จัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านมากกว่าห้องเรียนนักเรียนทำงานเป็นกลุ่มแต่จากการทดลองพบว่าเด็กยังขาดห้องน้ำจุ่งใจนักเรียนไม่สามารถร่วมกันได้ จึงเน้นครูควรให้ความสำคัญและสอดแทรกเรื่องของกระบวนการเรียนรู้ความหมายเมื่อไม่โอกาส

3. จากการทดลองพบว่านักเรียนมีความสนใจในกิจกรรมส่งเสริมการอ่านที่วิจัยค้นพบ เป็นอย่างมาก และช่วยให้นักเรียนได้พัฒนาความเข้าใจในการอ่านและทักษิณของการอ่านโดยแทรกในกระบวนการเรียนรู้ที่นักเรียนนิ่งอยู่ ๆ แบบ เพราะถ้าเป็นกิจกรรมที่น่าเบื่อ นักเรียนจะเบื่อหน่ายทำให้ไม่เกิดความมุ่งประสงค์ ฉะนั้นครูผู้สอนที่สอนประจำควรไก่นำรีบนำไปคัดแปลงใช้

ให้เหมาะสมทั้งในการดือนความปกติและจัดเป็นกิจกรรมเสริมฯ ซึ่งห้องการให้ทำเป็นประชารอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งเชื่อมโยงถึงการจัดกิจกรรมนี้จะเป็นประโยชน์ต่อนักเรียนในหลาย ๆ ด้าน เช่น ความกระตือรือร้นและสนับสนุนในการเรียน การสร้างความเชื่อมันในตนเองและกล้าแสดงออก การทำงานเป็นกุญแจ ทักษะที่เกี่ยวกับการอ่าน นิสัยรักการอ่าน และมีประสิทธิภาพในการอ่าน

4. เนื่องจากนักเรียนส่วนใหญ่เป็นกลุ่มตัวบ่ง茫ประชารอยู่ในที่อุบัติชนมีความสนใจในรายการโทรทัศน์มาก ผู้วิจัยจึงมีความคิดว่าครูควรจะโน้มนำแนวคิดจากการโทรทัศน์มาลงรายการ มาดัดแปลงใช้กับนักเรียนซึ่งทำให้โดยอาจจัดรายการเดี่ยวแบบหรือปรับปูงรายการให้เหมาะสมกับวัย ของนักเรียนของเรา เป็นรายการสืบในสร้างน้อย ซึ่งมีเพลงและมีการสอนให้เก็ง ๆ ขยันอ่าน เขียนและทำงาน รายการนี้มีให้ใช้แข่งเกี่ยวกับการอ่านภาษาไทย การคิด ศึกษาความหมาย และรายการสื่อสารภาษาไทย ซึ่งมีการละเล่นและการเล่นนิทาน เป็นต้น

5. จากงานวิจัยห้องถังในบทที่ 2 ของการวิจัยนี้ เคกวัยปreadมีศักยภาพกิจกรรม การแข่งขัน หรือการซิงร่วมกัน ครูจึงควรได้นำสิ่งนี้ไปใช้เป็นแนวคิดประกอบการจัดกิจกรรมอย่าง ละเอียดมีการรวมรวมมั่นทึกระหว่างนักเรียนสู่ใจหรือขอบไว้ ก็จะช่วยให้รู้วางแผนในการจัดกิจกรรมครั้งต่อ ๆ ไปได้สะดวก ตรงตามเป้าหมาย และสอดคล้องกับความสนใจของนักเรียน ขอเสนอแนะสำหรับครูผู้สอน

ขอเสนอแนะสำหรับครูผู้สอน

1. ในการสอนอ่านครูควร ไม่มีการวางแผนฐานของการอ่านในด้านคำศัพท์ความหมายของคำ ประ坡คและเรื่อง และกระบวนการถึงความสำคัญของความเข้าใจในการอ่าน นั่นคือสามารถตีความ แปลความ และขยายความໄก เพราะการอ่านที่ถูกต้องนั้นมีใช้การอ่านออกเสียงเพียงอย่างเดียว นอกจากนั้นยังคงคิดถึงการปลูกฝังและสร้างเสริมพัฒนาศักยภาพการอ่านเพื่อเป็นการรู้เห็นฐานนิสัย รักการอ่านควบคู่ไป

2. การฝึกหัดในการอ่านเพื่อความเข้าใจและการปลูกฝัง สร้างเสริมทักษะที่สำคัญ การอ่านนี้ หากจะทำเฉพาะในเวลาเรียนและในวิชาภาษาไทยวิชาเดียวอาจจะไม่เพียงพอ เพราะ เวลาอีกน้อย แต่การฝึกฝนจำเป็นต้องอาศัยเวลา ฉะนั้นครูจะแก้ไขได้โดยสอดแทรกหรือบูรณาการ ไว้ในทุก ๆ วิชา เมื่อมีโอกาส และควรจัดเวลาเพื่อจัดกิจกรรมอิสระเพื่อฝึกหัดซึ่งในการอ่านเพื่อ

ความเชื่อใจ และปลูกฝังสร้างเสริมทักษัณติให้ก่อต่อการอ่านเป็นการเพิ่มเติมอีกด้วย

4. การจัดสภาพเวสดอนที่ส่งเสริมการอยู่ในเก็บสนใจในการอ่านเป็นสิ่งจำเป็นและมีส่วนช่วยให้เกิดความเข้าใจในการอ่านและพัฒนาศักยภาพการอ่าน ครูจึงควรวางแผนในการจัดสภาพห้องเรียนให้มีลักษณะคุณภาพ เช่น กาражดุมหนังสือหรือห้องหนังสือ จัดติดกำแพงสีสัน เสริมการอ่านไว้ในห้องเรียน หรือจัดป้ายนิเทศแสดงข่าวสารความรู้ทาง ๆ เป็นตน

ขอ เสนอแนะสำหรับผู้บริหาร

ผู้บริหารจะคงเน้นความสำคัญของการอ่านไม่ว่าจะในก้านการฝึกหัดฯ หรือการปลูกฝัง
สร้างเด็กให้เป็นคนที่มีสื่อสารภาษาอ่าน ผู้บริหารจึงการสนับสนุนการจัดกิจกรรมเพื่อชุมชนอย่างหลากหลาย
ทั้งในการจัดสรรงบประมาณ การจัดเวลา และการบำรุงรักษาภาระลิงให้ครุยเริ่มกิจกรรมทาง ๆ
ของภาคีการ ให้คุณครูจัดสรรงบประมาณเพื่อจัดทำหนังสือหรือห้องหนังสือประจำห้องเรียนเพียง
แค่ตัวกิจกรรมค่านงบประมาณอาจมากอาจน้อยจากตัวกิจกรรมแต่โดยรวมแล้วต้องมีไป
กลมวงเรียนต่าง ๆ ในระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งวิธีการนี้จะช่วยกระตุ้นให้นักเรียนสนใจการอ่านได้

ขอแสดงความสำหรับประกาศอง

ทราบว่าหมายถือเป็นแหล่งความรู้ เพลิดเพลินและจำเป็นที่สุดประจำวัน¹

ขอเสนอแนะในการวิจัยกรังค์ไป

หากจะมีการทำวิจัยตัวจากเรื่องนักการให้ความสนใจคงเรื่องค่อนไป

1. ควรรีบการศึกษาเรื่องนี้โดยใช้ระยะเวลาศึกษาให้นานกว่าเดือน อาจทำครึ่งปี ให้ได้มากเพื่อที่จะเห็นยิ่งขึ้น เพราะการสำรวจหรือเบลย์แปลงหัตถศิลป์จะจำเป็นต้องใช้ระยะเวลาอย่างยาวนาน

2. ควรประเมินการศึกษาเรื่องนักประคับแคนอน ๆ ท่อนองกันไป แนวคิดทำการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านในแก้เด็กทั้งแต่ระดับชั้นประถมที่ 1 - ประถมที่ 6 และจึงเปรียบเทียบความเข้าใจในการอ่านและทักษะที่ต้องการอ่านของเด็กทั้งชั้นประถมที่ 6 ที่ผ่านการสอนอ่านแบบปกติ และเด็กที่ผ่านการสอนอ่านที่จากการจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

¹ Witty, Paul, Reading in Modern Education, (Boston: D.C. Health and Company, 1949), p. 133.