

บทที่ 1

บทนำ

ภูมิหลัง

ภาษาเป็นสิ่งสำคัญต่อการดำเนินชีวิตมนุษย์ เพราะมนุษย์ใช้ภาษาเป็นเครื่องมือในการเรียนรู้ ติดต่อ สื่อสาร ประกอบกิจกรรมต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งเป็นปัจจัยให้มนุษย์อยู่ร่วมกันได้อย่างมีความสุข คนเรา มีการติดต่อสื่อสาร แสดงความคิดเห็นและความต้องการของคน โดยใช้ภาษาเป็นสื่อที่จะทำให้เกิดการเรียนรู้ ซึ่งนักศึกษาได้วิจัยพบว่า มนุษย์เราเรียนรู้ผ่านสายตา 75% หู 13% นาฬิกาสัมผัส 3% ภาษาสัมผัส 6% และชิวaha สัมผัส 3% (สถาบันวิจัยภาษาและวรรณคดี 2528 : 34)

การอ่านเป็นเครื่องมือสำคัญที่ใช้ในการศึกษาและแสดงหากความรู้ การเรียนรู้และใช้วิธีอ่านที่ถูกต้อง จึงเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับผู้อ่านทุกคน การรู้จักฝึกฝนการอ่านอย่างสม่ำเสมอ จะช่วยให้ผู้อ่านมีพื้นฐานในการอ่านที่ดี ทั้งจะช่วยให้เกิดความชำนาญและมีความรู้กว้างขวาง ด้วย ดังนี้ การที่นักเรียนจะเป็นผู้อ่านที่ดี จึงขึ้นอยู่กับความสนใจของผู้อ่านเพื่อเป็นแรงจูงใจ ที่จะช่วยให้นักเรียนได้อ่านอย่างสม่ำเสมอ (สุนันทา มั่นเศรษฐวิทย์. 2542 : 2) ทั้งนี้มีงานวิจัยจำนวนมากระบุว่า กว่าครึ่งหนึ่งของเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้มีปัญหาในการอ่าน (อนุฯ อารยะวิญญาณ. 2542 : 69 – 70) ซึ่งหลักการสอนอ่าน เด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ ต้องให้เด็กเข้าใจดูมุ่งหมายความสำคัญของการอ่านควรส่งเสริมให้เด็กเลือกอ่านตามความสนใจของตัวเด็กเอง ครูเป็นผู้ให้คำแนะนำ จัดให้เด็กได้อ่านในช่วงเวลาสั้น ๆ เมื่อประจำทุกวัน มุ่งเน้นความสำเร็จในการอ่านและครูให้ การเสริมแรง ประสานงานกับผู้ปกครอง โดยแจ้งให้ทราบความสำเร็จความก้าวหน้าในการอ่านและเสนอแนะให้ผู้ปกครองจัดกิจกรรมการอ่านที่บ้าน ในลักษณะเดียวกันขัดหาหนังสือในการอ่านมาก ๆ ครอบคลุม ในหลายแขนงวิชา เพื่อให้เด็กได้มีโอกาสเลือกอ่านตามความสนใจจัดกิจกรรมส่งเสริม การอ่านให้เด็ก เพื่อให้มีโอกาสฝึกทักษะในการอ่านและเขียน เช่น จัดชุมนุมการละครบ โถมสรักวิ โถมสรนักอ่าน หนังสือพิมพ์ประจำห้อง (กระทรวงศึกษาธิการ . 2543 : 20)

วิธีการสอนอ่านสำหรับเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ ไม่มีวิธีใดวิธีเดียวของการสอนที่สามารถนำมาใช้ได้อย่างมีประสิทธิผลกับเด็กทุกคน ครุยा นิยมธรรม (2541 : 54)

ได้อ้างถึง งานวิจัยของ ศาสตราจารย์เจนท พอลรันเนอร์ ซึ่งสอนคล้องกับงานวิจัยของ ศาสตราจารย์ อลิชาเบธ คอปบีทซ์ ที่สรุปไว้ เช่นกันว่าปัญหาการเรียนรู้ของเด็กกลุ่มนี้ ไม่สามารถแก้ไขหรือใช้เทคนิคในแบบฝึกหัดแบบใดแบบหนึ่งเพียงอย่างเดียว ดังนั้นการสอนเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้จำเป็นต้องมีวิธีการสอนหลากหลายรูปแบบเพื่อให้เหมาะสมกับความสามารถและความแตกต่างของเด็กแต่ละคน เช่น การสอนอ่านเป็นคำ เป็นวิธีการสอนอ่านสำหรับเด็กที่มีปัญหาในการอ่านที่อ่านหนังสือไม่ออก มีปัญหาในการสะกดคำอ่านจึงน่าจะเรียนรู้การอ่านได้ดีโดยวิธีการสอนอ่านเป็นคำ ซึ่งเป็นการสอนให้เด็กอ่านเป็นคำ ๆ ให้เด็กอ่านก่อนที่เด็กจะเข้าตัวอักษรได้ เมื่อเด็กอ่านคำได้มากพอสมควรแล้วจึงสอนให้เด็กรู้จักตัวสาระและพัญชนะภาษาหลัง ครูอาจใช้นัตรคำในการสอนให้เด็กอ่านตาม ให้ดูภาพประกอบ เด็กอาจอ่านคำได้โดยการจำ ครูอาจทำการบันทึกเสียงลงในเทปเก็บได้ แล้วจึงเปิดเสียงให้เด็กฟัง และให้เด็กอ่านตามบัตรคำ การสอนวิธีนี้จะทำให้เด็กอ่านคำโดยใช้สายตา (ผดุง อารยะวิญญาณ . 2542 : 72) และการสอนอ่านเป็นคำ ก็เป็นวิธีการที่จะทำให้เด็กจำคำได้เพิ่มขึ้น หลังจากใช้ระยะเวลาเรียนไปเพียงเล็กน้อย ซึ่งสามารถนำมานำเป็นพื้นฐานในการอ่านออกเสียง และการอ่านเพื่อความเข้าใจความหมาย (Bender . 1993 : 187)

จากความสำคัญของภาษา ความสำคัญของการอ่าน สภาพปัญหาการอ่าน ของเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ และวิธีการสอนอ่านที่เหมาะสมกับสภาพปัญหา และลักษณะความบกพร่องของเด็ก ผู้วิจัยจึงได้ทำการศึกษาความสามารถในการอ่านของเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ โดยใช้วิธีการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ

ปัญหาการวิจัย

1. การสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ เพื่อให้เกิดประโยชน์ ต่อการนำไปใช้ในการเรียนการสอนจะทำได้โดยวิธีใด
2. ความสามารถในการอ่านคำของเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ โดยการใช้วิธีการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพเป็นอย่างไร

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพของการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ ให้ได้ตามเกณฑ์ 80 / 80
2. เพื่อศึกษาความสามารถในการอ่านคำของเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ ที่ได้รับการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ

3. เพื่อเปรียบเทียบความสามารถในการอ่านคำของเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ ก่อนและหลังได้รับการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ

สมมติฐานการวิจัย

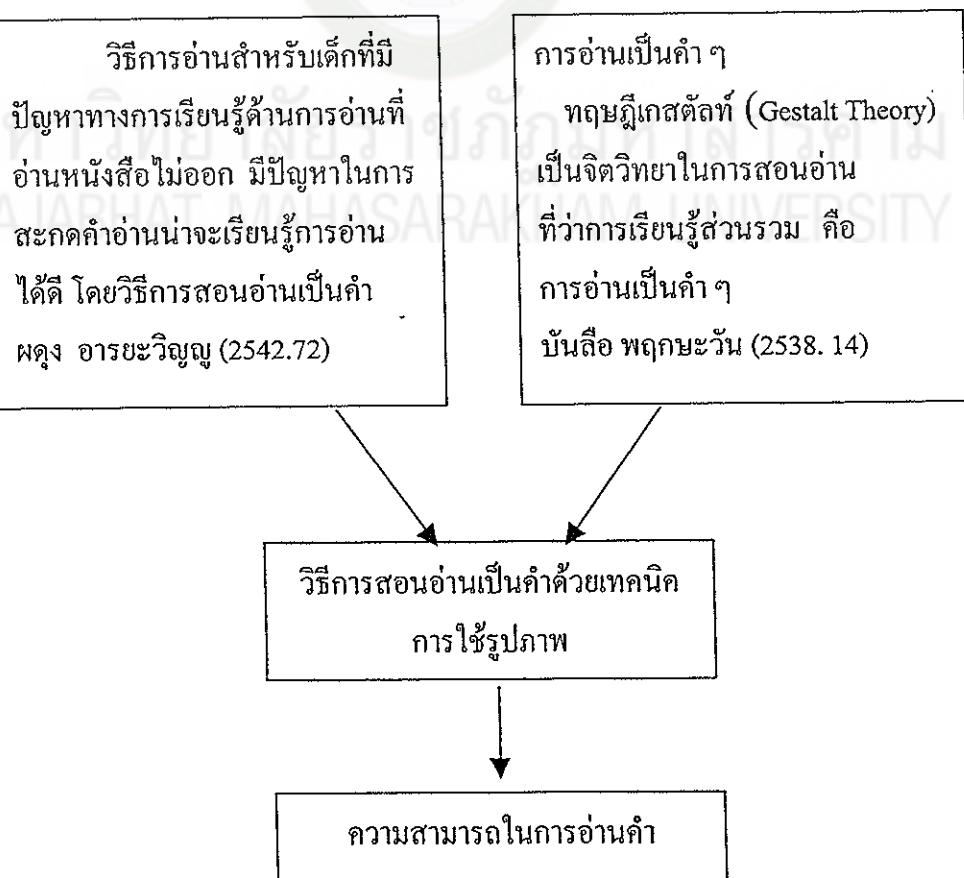
ในการศึกษาความสามารถในการอ่านของเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ด้าน การอ่าน โดยวิธีการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ ผู้วิจัยได้ตั้งสมมติฐานไว้ คือ

1. ประสิทธิภาพของการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80

2. เด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ด้านการอ่าน ที่ได้รับการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ มีความสามารถในการอ่านหลังการเรียนรู้สูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัย สำคัญทางสถิติ

กรอบแนวคิดการวิจัย

จากแนวคิดและทฤษฎีในการวิจัยสามารถ จัดทำเป็นกรอบการวิจัยได้ดังนี้



ความสำคัญของการวิจัย

การศึกษารั้งนี้เป็นการช่วยให้ครูผู้สอนเด็กปกติ และเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ด้านการอ่าน ในระดับประถมศึกษา ผู้ปกครองและบุคลากรผู้เกี่ยวข้องได้ใช้เป็นแนวทางในการเลือกใช้วิธีการสอนอ่านที่เหมาะสมกับเด็ก เพื่อแก้ไขปัญหาในการอ่านและเป็นพื้นฐานในการสอนอ่านในระดับสูงต่อไป

ขอบเขตการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตในการศึกษาวิจัยไว้ดังนี้

1. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการศึกษาวิจัย เป็นนักเรียนที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ด้านการอ่าน มีระดับสตดปัญญาปกติและไม่มีความพิการซ้ำซ้อน กำลังเรียนอยู่ในช่วงชั้นที่ 1 (ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3) ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 ของโรงเรียนบ้านคงเหลือง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น จำนวน 6 คน คือชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 1 คน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 จำนวน 2 คน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จำนวน 3 คน ซึ่งมีขึ้นตอนในการหากลุ่มเป้าหมายดังนี้

1.1 จากการสังเกตพฤติกรรมการเรียน โดยครูประจำชั้น และการตรวจสอบโดยใช้แบบสำรวจปัญหาในการเรียน ของ พดุล อารยะวิญญู (2535) ภาควิชาการศึกษาพิเศษ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยครินทริวโรด ประสานมิตร

1.2 สัมภาษณ์ผู้ปกครอง / ครูประจำชั้น / และครูประจำวิชา โดยเชิญผู้ปกครองมาพบเพื่อสัมภาษณ์ ก่อนการสัมภาษณ์ให้ผู้ปกครองกรอกแบบการซักประวัติ เพื่อให้ได้ข้อมูลเกี่ยวกับคุณภาพที่สุด สัมภาษณ์ครูประจำชั้น หรือครูประจำวิชา ประเด็นสัมภาษณ์ มีด้านการอ่าน การเขียน การสะกดคำ ลักษณะลายมือ และด้านคณิตศาสตร์ ว่ามีความบกพร่องในเรื่องเหล่านี้มากเพียงใด

1.3 ใช้แบบสำรวจเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ ของศาสตราจารย์ ดร. พดุล อารยะวิญญู (2535) ภาควิชาการศึกษาพิเศษ มหาวิทยาลัยครินทริวโรด ประสานมิตร เป็นแบบสำรวจ โดยใช้มาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ มีคำถาม 50 ข้อ ครูผู้สอนเป็นผู้ประเมินเด็กแต่ละคน ครูจะต้องรู้จักและคุ้นเคยกับเด็กเป็นอย่างดี โดยสังเกตเด็กริดต่อ กันไม่น้อยกว่า 3 เดือน เครื่องมือนี้มีความเชื่อมั่นของแบบสำรวจทั้งชุดเท่ากับ .99 มีค่าความเที่ยงตรงดี ใช้กับเด็กอายุ 6 – 12 ปี สำรวจปัญหาของเด็ก 5 ด้านใหญ่ ๆ และ

25 ด้านย่อของภาษา คณิตศาสตร์ เวลาและทิศทางการเคลื่อนไหวและพฤติกรรม หลังจากกรอกแบบสำรวจเสร็จแล้ว นำข้อมูลมาจุด (Plot) ลงในกราฟเพื่อหา Profile ของเด็กดังนี้ หากเส้นกราฟตกในช่องเปอร์เซ็นต์ไทยที่ 1 – 3 ตั้งแต่ 1 ด้าน ย่อขึ้นไป ถือว่าเด็กมีปัญหาทางการเรียนรู้

1.4 ใช้แบบสำรวจทางการเรียนรู้เฉพาะด้าน เป็นแบบทดสอบอธุบันย์ของกระทรวงศึกษาธิการ เป็นแบบสำรวจเด็กที่มีปัญหาในการเรียนรู้ โดยการสำรวจในการเรียน 3 ด้าน คือ ด้านการอ่าน ด้านการเขียนและด้านการสะกดคำ ด้านคณิตศาสตร์ ซึ่งประกอบด้วยข้อย่ออย่าง 80 ข้อ ใช้มาตราส่วนประมาณค่าตั้งแต่ 1 – 5 ครูผู้สอนเป็นผู้ประเมิน ต้องรู้จักเด็กไม่น้อยกว่า 3 เดือน

1.5. ประเมินความสามารถทางเชาว์ปัญญา ประเมินความสามารถทางเชาว์ปัญญาของเด็กที่ได้รับการวินิจฉัยว่ามีปัญหาทางการเรียนรู้ด้านการอ่าน ซึ่งผู้วิจัยเป็นผู้ประเมินความสามารถทางเชาว์ปัญญา จากการสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งเป็นแบบทดสอบความสามารถทางเชาว์ปัญญาสำหรับเด็กอายุ 2 – 15 ปี ฉบับปรับปรุงแก้ไข ครั้งที่ 3 พ.ศ. 2546

1.6. สรุปผลโดยผู้เชี่ยวชาญ จากการตรวจสอบตามขั้นตอน พบว่า เด็กมีปัญหาทางการเรียนรู้ มีปัญหาหลายด้าน ได้แก่

1.6.1 อ่านไม่ออก

1.6.2 อ่านช้า มีความลำบากในการอ่าน เช่น อ่านคำต่อคำ จะต้องสะกดคำ ก่อนจึงอ่านได้

1.6.3 อ่านออกเสียงไม่ชัดเจน

1.6.4 อ่านสะกดคำไม่ได้

1.6.5 เขียนไม่ได้

1.6.6 เขียนไม่ถูก

1.6.7 เขียนหนังสือกลับด้าน หลงบรรทัด

1.6.8 เขียนหนังสือไม่ตรงบรรทัด

ดังนั้นผู้วิจัยจึงเลือกแก่ปัญหาทางด้านการอ่าน ของเด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้และนำรายชื่อเด็กที่ได้รับการวินิจฉัยว่ามีความบกพร่องทางการเรียนรู้ด้านการอ่าน มีระดับสถิติปัญญาปกติ อยู่ในเกณฑ์ 90 ขึ้นไป มาเป็นกลุ่มตัวอย่างอย่างจำนวน 6 คน คือชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 1 คน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 จำนวน 2 คน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จำนวน 3 คน

2. ตัวแปรที่ศึกษา

ตัวแปรต้น คือ วิธีการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ

ตัวแปรตาม คือ ความสามารถในการอ่านเป็นคำ

3. ระยะเวลาในการศึกษาวิจัย ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2549 เป็นเวลา

8 สัปดาห์

ข้อตกลงเบื้องต้น

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ต้องเข้าร่วมกิจกรรมการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ และทดสอบความสามารถในการอ่านคำได้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80

นิยามศัพท์เฉพาะ

1. เด็กที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ด้านการอ่าน หมายถึง เด็กที่ได้รับการตัดสินว่า มีปัญหาทางการเรียนรู้ด้านการอ่านในตำแหน่งเบอร์เซ็นต์ไทยที่ 10 มีระดับสติปัญญาปกติ ไม่มีความพิการซ้ำซ้อน อ่านหนังสือไม่ออกร อ่านไม่ได้ มีปัญหาในการสะกดคำอ่าน

2. ความสามารถในการอ่าน หมายถึง ทักษะในการอ่านออกเสียงและเข้าใจความหมายของคำศัพท์จากคำที่กำหนดให้ได้ถูกต้อง ซึ่งวัดโดยการใช้แบบทดสอบที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น

3. การสอนอ่านเป็นคำ หมายถึง การสอนอ่านเป็นคำๆ โดยเด็กสามารถอ่านได้ทัน ก้าวจากการจำคำโดยไม่ต้องจำแนกคำหรือสะกดคำ การสอนอ่านเป็นคำมีวิธีการสอนคือ เลือกคำที่จะสอน โดยนำคำพื้นฐานในหนังสือเรียนภาษาไทยระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-2 และเป็นคำที่ใช้บ่อยๆ ในชีวิตประจำวัน มาสร้างเป็นหมวดหมู่คำ และนำคำมาสอนในแต่ละครั้งจำนวน 3-5 คำ ต่อครั้ง ตามขั้นตอนและวิธีการสอนที่กำหนด

4. วิธีการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ หมายถึง การสอนอ่านเป็นคำๆ ด้วยรูปภาพโดยรูปภาพนั้นบ่งบอกหรือแสดงภาพออกมาก ได้ตรงตามความหมายของคำซึ่งรูปภาพเป็นสื่อในการอ่าน เด็กสามารถอ่านคำที่เห็นได้ทันทีจากการจำภาพและคำไม่ต้องจำแนกคำหรือสะกดคำอ่าน การสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพ นำคำที่จะสอนจากคำพื้นฐานในหนังสือเรียนภาษาไทยระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-2 และเป็นคำที่ใช้บ่อยๆ ในชีวิตประจำวัน มาสร้างเป็นหมวดหมู่คำ และภาพ ทั้งภาพและคำต้องมีความสัมพันธ์กัน การนำคำมาสอนในแต่ละครั้งจำนวน 3-5 คำ ต่อครั้ง

5. เกณฑ์ประสิทธิภาพ 80/80 หมายถึง เกณฑ์คุณภาพของวิธีการสอนอ่านเป็นคำ ที่ใช้ประกอบการสอนการอ่าน จำนวน 8 หน่วยการเรียนที่ผู้วิจัยจัดทำขึ้น

80 ตัวแรก หมายถึงค่าเฉลี่ยร้อยละ 80 ของคะแนนที่ได้จากแบบทดสอบการอ่านระหว่างทดลอง

80 ตัวหลัง หมายถึง ค่าเฉลี่ยร้อยละ 80 ของคะแนนที่ได้จากแบบทดสอบทางการเรียนหลังการทดลอง

6. แบบทดสอบ หมายถึง แบบทดสอบความสามารถในการอ่านออกเสียง และแบบทดสอบความเข้าใจความหมายของคำที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

ผลจากการศึกษาวิจัยครั้งนี้ จะนำมาซึ่งประโยชน์ดังต่อไปนี้

1. ได้วิธีการสอนอ่านเป็นคำ ด้วยเทคนิคการใช้รูปภาพอย่างมีประสิทธิภาพ
2. นักเรียนที่มีปัญหาทางการเรียนรู้มีความสามารถในการอ่านเป็นคำสูงขึ้น
3. รูปแบบการเรียนการสอนสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับกลุ่มสาระการเรียนรู้ อื่นได้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY