

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ภูมิหลัง

การเขียนเป็นทักษะอย่างหนึ่งซึ่งถือว่าเป็นเครื่องมือในการถ่ายทอดความรู้สึกนึกคิด ความเข้าใจ และประสบการณ์ของบุคคลด้วยการเขียนเป็นเรื่องราวให้ถูกต้องตามลักษณะ ตัวอักษรให้เป็นระเบียบให้ผู้อื่นเข้าใจความหมายได้อย่างชัดเจน (วรรษี โสมประยูร. 2542 : 141) ดังนั้นการเขียนจึงเป็นรากฐานในการเรียนวิชาต่าง ๆ การเขียนในชีวิตประจำวันจะต้อง เขียนให้ถูกต้องตามอักษรธีติ ถ้าหากเขียนคำพิเศษ คลาดเคลื่อนหรือบกพร่องก็จะทำให้ ความหมายของคำเปลี่ยนไป (ประทีป แสงเพ็ญสุข. 2538 : 53-54) ก่อไว้ว่า การเขียนสะกด คำได้ถูกต้องจะช่วยให้ผู้อ่านเข้าใจข้อความที่เขียนได้ถูกต้องรวดเร็วทั้งจะช่วยให้เกิดทศนะที่ดีแก่ ผู้ที่อ่านข้อความที่เขียนนั้นด้วย นอกจากนี้ยังทำให้ผู้เขียนเกิดความมั่นใจตนเอง การเขียนสะกด คำได้ถูกต้องจึงเป็นสิ่งจำเป็นในการเรียนทุกวิชาและเป็นทักษะที่จำเป็นในการวางแผนงาน การเขียนด้านอื่น แต่ในทางตรงกันข้ามถ้าเขียนสะกดคำผิดก็จะก่อให้เกิดผลเสียในด้านการใช้ภาษา คือผู้อื่นตีความหมายผิดของผู้เขียน คือจะทำให้ผู้อื่นมองความสามารถหรือคุณค่าของผู้เขียน ต่ำลง

สถานศึกษามีหน้าที่โดยตรงในการจัดบรรยายการเรียนการสอนให้เป็นสังคมแห่ง การเรียนรู้ ครูส่งเสริมให้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมจากการสอน โดยการบอกร การเล่า การอธิบาย มาเป็นผู้จัดการเรียนรู้ให้แก่ผู้เรียน โดยการวางแผนและออกแบบการเรียนให้นักเรียนลงมือปฏิบัติ กิจกรรมด้วยตนเองตามที่วางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ไว้ เพื่อให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางแห่ง การเรียนรู้ โดยเฉพาะกิจกรรมการเรียนภาษาไทยเป็นกิจกรรมที่เน้นการฝึกทักษะให้แก่นักเรียน โดยการจัดในลักษณะทักษะสัมพันธ์ ทั้งนี้นักเรียนจะต้องได้รับการฝึกสมรรถภาพด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียน ตลอดจนกิจกรรมการพัฒนาทักษะทางภาษา หรือหลักเกณฑ์ทางภาษาให้ คล่องแคล่ว เพื่อให้นักเรียนสามารถนำความรู้ ความเข้าใจและทักษะทางด้านภาษาไทยไปใช้ใน ชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสมและอยู่ในสังคมได้อย่างเป็นสุข (กระทรวงศึกษาธิการ. 2551 : 121)

ปัจจุบันพบว่าปัญหาการเขียนผิดเป็นปัญหาสำคัญปัญหาหนึ่ง โดยมีปัญหามากในการ เขียนวรรณยุกต์ ตัวสะกด สารเสียงสั้น – ยาว และใช้พยัญชนะผิดเป็นตัว สำหรับคำยากและ

คำที่อยู่ในระดับยากมากที่นักเรียนเขียนผิดมากได้แก่ คำที่มีตัวสะกดไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกดหรือสะกดพร้อมกัน 2 ตัว คำที่มีหลายพยางค์ คำที่มีตัวการันต์ คำที่มีอักษรควบกล้ำ คำที่มีตัวสะกดตามมาตรฐานตัวสะกด คำที่มีวรรณยุกต์กำกับ คำที่ประวิตรชนีย์ คำที่ประสมด้วย ๑ ๒ คำที่มี ๙ นำ และคำที่มีหั้นตามาตกำกับ ในระดับประณีตศึกษาการเขียนสะกดคำผิดถือว่าเป็นปัญหาที่สำคัญต่อการแสดงออกทางการเขียนของเด็ก เพราะเด็กไม่สามารถสะกดคำเขียนตามเจตนาของตนเองได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเขียนสรุปความไม่เป็น อ่านหรือฟัง จับใจความไม่ได้ ส่วนแต่ขาดทักษะในการอ่านและการเขียนทั้งสิ้นจึงทำให้การสื่อสารไม่สัมฤทธิผลตามจุดมุ่งหมาย (พริมเพราวดี หันตรา. 2545 : 79) จะเห็นว่าการเขียนสะกดคำเป็นส่วนหนึ่งของการเขียน โดยถือว่าเป็นทักษะการเขียนที่สำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง เพราะการเขียนสะกดคำได้ถูกจะช่วยให้อ่านออกและเขียนได้ถูกต้อง ช่วยให้นักเรียนรู้จักคำต่าง ๆ ที่จำเป็นในชีวิตประจำวัน (วรรษ尼 ไสมประญ. 2544 : 156)

การแก้ไขปัญหาและแนวทางในการปรับปรุงพัฒนาระบวนการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยได้อธิบายหนึ่ง คือ การใช้แบบฝึกทักษะ ชั้นวัฒนาพร ระดับทุกชั้น (2545 : 16) กล่าวว่า วิธีที่จะฝึกทักษะการเขียนให้ได้ผลดี คือ การฝึกด้วยแบบฝึกทักษะ เพราะแบบฝึกทักษะเป็นสื่อที่ช่วยให้เกิดความสนุกสนาน และประสบผลสำเร็จในการเรียน การสร้างแบบฝึกทักษะเป็นสื่อหลักการเรียนรู้ในเนื้อหาแต่ละบทแล้ว ให้นักเรียนได้ฝึกปฏิบัติตาม ๆ จะช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการทางภาษาและเรียนรู้เนื้อหาวิชาได้ยิ่งขึ้น นักเรียนเกิดความภาคภูมิใจในการเรียนรู้ที่มีความตั้งใจจริงของตนเองทำให้นักเรียนมีความรับผิดชอบและมีความกระตือรือร้นในการเรียน เมื่อได้ฝึกมาก ๆ จะทำให้ทักษะทางภาษามีความคงทน อีกทั้งยังเป็นประโยชน์ต่อครูผู้สอนเพื่อจะทำให้ทราบถึงความแตกต่างของนักเรียนแต่ละคนจากการประเมินผลการปฏิบัติงานจะทำให้ครูผู้สอนให้การช่วยเหลือผู้ที่เรียนอ่อน (วิมลรัตน์ สุนทรโจนน. 2545 : 131) ได้กล่าวว่า แบบฝึกทักษะเป็นสื่อที่ช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการทางภาษาดีขึ้น เพราะนักเรียนมีโอกาสทำความรู้ที่ได้เรียนมาแล้วมาฝึกให้เกิดความเข้าใจมากยิ่งขึ้น แบบฝึกทำให้เกิดความแม่นยำ คล่องแคล่วในแต่ละทักษะ สามารถใช้ภาษาสื่อสาร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จากรายงานการทดสอบระดับชาติ (Nation Test : NT) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย (คะแนนเต็ม 30 คะแนน) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบ้านโสกการ ปีการศึกษา ๒๕๕๓ สอบได้คะแนนสูงสุด 22 คะแนน คะแนนต่ำสุด 11 คะแนน อยู่ในระดับปรับปรุง คิดเป็นร้อยละ 7.33 ระดับพอใช้คิดเป็นร้อยละ 79.88 และระดับคิดเป็นร้อยละ 12.79 ผลการสอบของนักเรียนยังไม่อยู่ในระดับดี จึงควรจะมีการพัฒนาการเรียน

การสอนของครูและตัวผู้เรียน (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาหาสารคาม เขต 3. 2553 : 14) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบ้านโสกการ โรงเรียนได้ตั้งเกณฑ์ไว้ร้อยละ 75 pragya 3 ปีสอนหลัง ดังนี้ ปี การศึกษา 2551 เฉลี่ยร้อยละ 71.46 ปีการศึกษา 2552 เฉลี่ยร้อยละ 72.53 ปีการศึกษา 2553 เฉลี่ยร้อยละ 72.82 ข้อมูลผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ดังกล่าวอยู่ ในเกณฑ์ปานกลาง และจากการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนบ้านโสกการ ปีการศึกษา 2553 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 74.33 ผู้วิจัยได้สังเกตพฤติกรรมการเรียนของนักเรียนส่วนใหญ่พบว่า นักเรียนขาดความสนใจและเบื่อหน่ายต่อการเรียนรู้ในเนื้อหา ที่เกี่ยวกับการเขียนคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด ซึ่งเป็นพื้นฐานการเรียนรู้ภาษาไทย ทั้งนี้ เพราะถ้านักเรียนไม่สามารถจำแนกตัวสะกดได้ จะทำให้นักเรียนอ่านคำไม่ถูกต้อง ซึ่งส่งผลต่อการเรียนรู้เรื่องอื่น ๆ หรือสาระการเรียนรู้อื่น ๆ จะเห็นว่าคุณภาพการเรียนของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 และ 4 โรงเรียนบ้านโสกการ ยังมีปัญหาควรได้รับการพัฒนา (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาหาสารคาม เขต 3. 2553 : 23)

จากสาเหตุดังกล่าวผู้วิจัยในฐานะเป็นผู้สอนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยให้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนบ้านโสกการ จึงตระหนักรถึงความสำคัญของการเขียนสะกดคำของนักเรียน และสนใจที่จะสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เพื่อช่วยพัฒนาทักษะการเขียนสะกดคำของนักเรียนให้ถูกต้องแม่นยำยิ่งขึ้น ซึ่งจะเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนเป็นผู้เขียนที่ดี สามารถใช้ภาษาไทยเป็นเครื่องมือในการสื่อสาร การดำรงชีวิตประจำวันและสามารถพัฒนาการเรียนรู้ในสาระการเรียนรู้อื่น ๆ ได้อีกด้วย

## กำหนดการวิจัย

- แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลในระดับดี
- แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จะสามารถพัฒนาการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด ได้ในระดับดี

3. นักเรียนมีความพึงพอใจต่อการเรียน โดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ในระดับได้
4. ผลจากการพัฒนากิจกรรมการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 นักเรียนมีพัฒนาการเกี่ยวกับเรื่องการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกดด้านใดบ้าง

### วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อพัฒนาแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ที่มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80
2. เพื่อศึกษาค่าดัชนีประสิทธิผลของแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
3. เพื่อเปรียบเทียบคะแนนก่อนเรียนและหลังเรียนของนักเรียนที่เรียนด้วยแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
4. เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ที่มีต่อการเรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
5. เพื่อศึกษาผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ระหว่างการจัดการเรียนการสอน โดยใช้แบบฝึกทักษะ

### สมมติฐานการวิจัย

1. นักเรียนที่เรียนด้วยแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 มีคะแนนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญ

## ขอบเขตการวิจัย

### 1. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมาย ที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2554 โรงเรียนบ้านโสกการ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษามหาสารคาม เขต 3 จำนวน 16 คน

### 2. ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา

2.1 ตัวแปรต้น คือ กิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวอักษรสะกด

#### 2.2 ตัวแปรตาม คือ

2.2.1 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน

2.2.2 ความพึงพอใจของนักเรียนต่อการเรียน โดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวอักษรสะกด

2.2.3 ผลการจัดกิจกรรมการสอนโดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวอักษรสะกด

### 3. ระยะเวลา สถานที่วิจัย

ระยะเวลาที่ใช้ในการทดลอง คือ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2554 โดยใช้เวลาในช่วงเรียนปกติ จำนวน 7 วัน วันละ 2 ชั่วโมง รวมเวลา 14 ชั่วโมง

สถานที่ โรงเรียนบ้านโสกการ ศูนย์พัฒนาคุณภาพการศึกษาเฉลิมแฟกture แขวงกุศรัง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 3

### 4. เนื้อหา

เนื้อหาที่ใช้ในการสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวอักษรสะกดกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ผู้วิจัยได้สำรวจจากคำที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กำหนดให้เป็นกรอบคำศัพท์พื้นฐาน กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 70 คำ ได้แก่ กงจักร พาสุก ประมุข ความสุข ภูมิภาค พญานาค ประโภค เพื่อโรค สามัคคี ก้อนเมฆ แมลงสาบ คำสาป ชูปเทียน อพยพ นหารสพ รูปภาพ เครารพ แม่โพสพ กราฟ บีราฟ ความโลภ ใจคลาก สาบาน คำนวณ ใบราย ประมาณ คุณธรรม ผิวพรรณ ถังผลิตภัณฑ์ สำหรัญ กล้าหาญ คุณธรรม สื่อสาร จราจร กันดาร จักรวาล รัชกาล จลาจล ปลาดาว หมิว อำนาจ ตำรวจ ศักราชประโยชน์

ก้าว ผักกาด อนาคต อาณาจักร ชื่อสัตบุรี กดหมาย ปราภร มงคล ประเสริฐ สารรัตน์ ก้อนอิฐ อุรุคุรุตา พัฒนา วัฒนธรรม อนาคต โยวาท พยานาท อาษา อากาศ นิรารศ วิเศษ กระดาษ ໂອຣສ โอกาส ซึ่งเป็นคำที่มีปัญหาในการเขียนของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนบ้านโสกการ ผู้วิจัยได้พิจารณาจากการสำรวจคำที่นักเรียนเขียนผิด โดยการจัดลำดับจากคำที่เขียนผิดมากไปหาคำที่เขียนผิดน้อย ผู้วิจัยจึงนำมาสร้างแบบฝึกหักษณ์ การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 7 ชุด

## นิยามศัพท์เฉพาะ

แบบฝึกหักษณ์ หมายถึง เอกสารที่ให้ความรู้และใช้ในการฝึกเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ซึ่งเป็นเครื่องมือที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นใช้ประกอบแผนการจัดการเรียนรู้เพื่อฝึกหักษณ์การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด ซึ่งแบ่งโดยใช้เกณฑ์ตามมาตราตัวสะกดที่สะกดไม่ตรงตามมาตรา 4 มาตรา ได้แก่ มาตราแม่ก ก แม่ก ก แม่ก ก เป็นตัวสะกด มีจำนวน 10 คำ ได้แก่ กงจักร พาสุก ประมุข ความสุข ภูมิภาค พญานาค ประโยค เชื้อโรค สามัคคี ก้อนเมฆ

แบบฝึกหักษณ์ชุดที่ 1 การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด แม่ ก ก ซึ่งเป็นคำที่มี ก ข ค ช เป็นตัวสะกด มีจำนวน 10 คำ ได้แก่ กงจักร พาสุก ประมุข ความสุข ภูมิภาค พญานาค ประโยค เชื้อโรค สามัคคี ก้อนเมฆ

แบบฝึกหักษณ์ชุดที่ 2 การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด แม่ ก ก เป็นตัวสะกด มีจำนวน 10 คำ ได้แก่ แมลงสาบ คำสาป ชูปเทียน อพยพ มหารสพ อาชีพ รูปภาพ เคราพ แม่โพสพ กราฟ ยีราฟ ความโลก ใจคลาก

แบบฝึกหักษณ์ชุดที่ 3 การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด แม่ ก ก ซึ่งเป็นคำที่มี น ณ ญ เป็นตัวสะกด มีจำนวน 10 คำ ได้แก่ สาบาน คำนวน โบราณ ประมาณ คุณธรรม ผิวพรรณ ล้าง พฤษภาคม สำราญ กล้าหาญ

แบบฝึกหักษณ์ชุดที่ 4 การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด แม่ ก ก ซึ่งเป็นคำที่มี ร ล พ เป็นตัวสะกด มีจำนวน 10 คำ ได้แก่ ฤกษ์ ฤทธิ์ ลือสาร ราชการ จราจร กันดาร จักรวาล รัชกาล จลาจล ปลา渥 พนมพ

แบบฝึกทักษะชุดที่ 5 การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด แม่ กด ซึ่งเป็นคำที่มี ຈ ຈ ຊ ດ ຕ เป็นตัวสะกด มีจำนวน 10 คำ ได้แก่ สำนัก ตำรา บังajan ศึกษา ประโภชน์ ก้าว ผักกาด อนาคต อาณาจัค ซื่อสัตย์

แบบฝึกทักษะชุดที่ 6 การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด แม่ กด ซึ่งเป็นคำที่มี ฎ ฏ ฐ ฑ ฒ เป็นตัวสะกด ที่มีจำนวน 10 คำ ได้แก่ กฤษมาข ปรากฤษ มงคล ประเสริฐ สรหัส ก้อนอิฐ อุฐ ครุฑ พัฒนา วัฒนธรรม

แบบฝึกทักษะชุดที่ 7 การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด แม่ กด ซึ่งเป็นคำที่มี ດ ທ ສ ຍ ຕ เป็นตัวสะกด มีจำนวน 10 คำ ได้แก่ อนาคต โอวาท พญาบาท อาชุด อากาศ นิรاث วิเศษ กระดาย ໂອຮສ ໂອກາສ

การเขียนสะกดคำ หมายถึง การเขียนที่มีการเรียงพยัญชนะ สาระແລະวรรณยุกต์ ของคำนั้น ๆ ได้ถูกต้องตามพจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542

คำที่สะกดไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด หมายถึง คำที่มีตัวสะกดต่างไปจากตัวสะกดหลักของแต่ละมาตรฐานตัว “ได้แก่น้ำตราแม่ กก มาตราแม่ กบ และมาตราแม่ กน ใน การวิจัยครั้งนี้ใช้คำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด 4 มาตรา จำนวน 70 คำ

แผนการจัดการเรียนรู้ภาษาไทย หมายถึง เอกสารประกอบคำอธิบายที่ใช้ในการสอนของครูเพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหา สาระวิชา หรือเพื่อให้ครูและนักเรียนเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพซึ่งประกอบด้วย ความคิดรวบยอด จุดประสงค์การเรียนรู้ เนื้อหา กิจกรรมการเรียนการสอน สื่อการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล ที่ครูผู้สอนได้เตรียมไว้ ล่วงหน้าอย่างเป็นระบบ สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้ มาตรฐานช่วงชั้น เพื่อใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ประกอบแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ประสิทธิภาพของแบบฝึกทักษะ หมายถึง กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และการผลิตต่อที่มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ ซึ่งได้จากการอย่างของคะแนนรวมของแบบฝึกทักษะ การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ทั้ง 7 ชุด และร้อยละของคะแนนการทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80

80 ตัวแรก หมายถึง คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 80 ของนักเรียนทุกคน ซึ่งได้จากแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรฐานตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 แต่ละชุด จำนวน 7 ชุด ซึ่งเป็นประสิทธิภาพของกระบวนการ ( $E_1$ )

80 ตัวทดสอบ หมายถึง คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 80 ของนักเรียนทุกคน ซึ่งได้จากการ  
คะแนนแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตรา<sup>1</sup>  
ตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ซึ่งเป็นประสิทธิภาพของ  
ผลลัพธ์ ( $E_2$ )

ดังนี้ประสิทธิผล ( $E.I.$ ) หมายถึง ค่าแสดงความก้าวหน้าของผู้เรียนที่ได้จากการเรียน  
โดยใช้แบบฝึกหักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้  
ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ซึ่งวัดได้จากการทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่  
ผู้วิจัยสร้างขึ้น โดยการเพิ่มขึ้นจากคะแนนทดสอบก่อนเรียนกับคะแนนที่ได้จากการ  
การทำทดสอบหลังเรียน

ความพึงพอใจ หมายถึง ความรู้สึกชื่นชอบหรือความรู้สึกพอใจของนักเรียนที่มีต่อ<sup>2</sup>  
การเรียนโดยใช้แบบฝึกหักษะการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด กลุ่มสาระการ  
เรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โดยวัดจากมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale)  
ตามวิธีของลิกเกอร์ท (Likert) ซึ่งมี 5 ระดับ โดยใช้เกณฑ์ (บุญชุม ศรีสะอาด. 2545 : 103)

ผลการจัดกิจกรรม หมายถึง การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของนักเรียนที่เกี่ยวกับการ  
เรียนรู้เรื่องการเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด โดยการใช้แบบฝึกหักษะในแต่ละชุด  
ได้จากครูผู้สอนสังเกตพฤติกรรมในการทำงานของนักเรียนในเรื่องการเขียนพัญชนะตัวสะกด  
ที่กำหนดให้เป็นคำที่ถูกต้องและมีความหมาย การเรียงพัญชนะต้น สาระ วรรณยุกต์ พัญชนะ  
ตัวสะกดให้เป็นคำที่ถูกต้องและมีความหมาย การเขียนสะกดคำจากคำอ่าน การเขียนสะกดคำ<sup>3</sup>  
และการนำคำที่กำหนดให้แต่งประโยคให้มีความหมาย

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักเรียนได้พัฒนาตนเองโดยการทำกิจกรรมการเรียนเรื่องการเขียนสะกดคำที่ไม่  
ตรงตามมาตราตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ได้ด้วยตนเอง  
ทำให้มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูงขึ้น

2. นักเรียนมีความสนุกสนานและความกระตือรือร้นต่อการเรียน โดยใช้แบบฝึกหักษะ<sup>4</sup>  
การเขียนสะกดคำที่ไม่ตรงตามมาตราตัวสะกด กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษา  
ปีที่ 4

3. ครูมีแนวทางและวิธีแก้ไขนักเรียนได้ตรงกับปัญหาการเรียนสังคมคำเพื่อพัฒนา  
กิจกรรมการเรียนการสอนได้ดียิ่งขึ้น
4. “ได้สารสนเทศแบบฝึกหัดจะเพื่อเผยแพร่ไปยังโรงเรียนในศูนย์พัฒนาคุณภาพ  
การศึกษาและโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาต่าง ๆ



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY