

บทที่ 3

ผลการวิจัย

การศึกษาผลการใช้แบบฝึกทักษะภาษาไทยของเด็กบกพร่องทางการเรียนรู้ โดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดสุราษฎร์ธานีและจังหวัดชุมพร ในครั้งนี้ ผู้วิจัยจะนำเสนอผลการวิจัยตามลำดับดังนี้

สัญลักษณ์และอักษรย่อที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อความสะดวกในการนำเสนอ และ แบ่งผลการวิเคราะห์ข้อมูล อีกทั้งเพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกัน ผู้วิจัยจึงได้กำหนดสัญลักษณ์และอักษรย่อในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

N แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

\bar{X} แทน คะแนนเฉลี่ย

S.D. แทน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

t แทน ค่าการแจกแจงแบบ t

ลำดับขั้นของการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ลำดับขั้นของการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล มีรายละเอียดดังนี้

1. การเปรียบเทียบคะแนนการอ่านออกเสียงคำของเด็กบกพร่องทางการเรียนรู้ ก่อน และหลังการใช้แบบฝึกทักษะการอ่านออกเสียงคำโดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง

2. การเปรียบเทียบคะแนนการเขียนสะกดคำของเด็กบกพร่องทางการเรียนรู้ ก่อนหลังการใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำ โดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยศึกษาผลการใช้แบบฝึกทักษะภาษาไทยของเด็กบกพร่องทางการเรียนรู้ โดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง โดยทดลองกับ นักเรียน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี และ จังหวัดชุมพร ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นดังนี้

1. การเปรียบเทียบคะแนนการอ่านออกเสียงคำของเด็กบกพร่องทางการเรียนรู้ก่อนและหลังการใช้แบบฝึกทักษะการอ่านออกเสียงคำ โดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง รายละเอียดดังแสดงในตาราง 3

ตาราง 3 ผลการทดสอบค่าที่ คะแนนการอ่านออกเสียงคำของเด็กบกพร่องทางการเรียนรู้ ก่อนและหลังการใช้แบบฝึกทักษะการอ่านออกเสียงคำ โดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง

การอ่านออกเสียงคำ	\bar{X}	S.D	t	Sig
ก่อนทดลอง	9.16	1.65	- 10.936	.000**
หลังทดลอง	12.56	0.91		

** p < .01

จากตาราง 3 พบร้า ผลการอ่านออกเสียงคำของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่เป็นเด็กบกพร่องทางการเรียนรู้ หลังการใช้แบบฝึกทักษะภาษาไทยการอ่านออกเสียงคำ โดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองสูงกว่าก่อนการใช้แบบฝึกทักษะภาษาไทยอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

2. การเปรียบเทียบคะแนนการเขียนสะกดคำของเด็กนักพร่องทางการเรียนรู้ก่อน และหลังการใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำ โดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง รายละเอียดดังแสดงในตาราง 4

ตาราง 4 ผลการทดสอบค่าที่การเขียนสะกดคำของเด็กนักพร่องทางการเรียนรู้ ก่อนและหลัง การใช้แบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำโดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง

การเขียนสะกดคำ	\bar{X}	S.D	t	Sig
ก่อนทดลอง	7.24	1.36	- 9.087	.000**
หลังทดลอง	10.64	1.57		

** $p < .01$

จากตาราง 4 พบว่า ผลการเขียนสะกดคำของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่เป็นเด็กนักพร่องทางการเรียนรู้ หลังการใช้แบบฝึกทักษะภาษาไทยการเขียนสะกดคำ โดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองสูงกว่าก่อนการใช้แบบฝึกทักษะภาษาไทยอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01