

ภาคผนวก จ
การวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	POST	24.6000	25	1.73205	.34641
	PRE	11.9200	25	1.75404	.35081

Paired Samples Test

		Paired Differences				t	df	Sig. (2-tailed)	
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	99% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	POST - PRE	12.6800	1.95192	.39038	11.5881	13.7719	32.481	24	.000

ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ในการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง กาล (Tenses)

No.	นักเรียนชั้น ม.2/1	Present Simple Tense		
		Pre-test	Post-test	ระหว่างเรียน
		20	20	70
1	เด็กชายณัฐพล พูลคุ้ม	6	10	62
2	เด็กชายนนทพัทธ์ งานโคกสูง	7	12	53
3	เด็กชายสิทธิโรจน์ บุษปะฤกษ์	8	13	52
4	เด็กชายธาม หาญสืบศิลป์สุข	4	15	60
5	เด็กชายธีรตนต์ เห็นใจชน	5	14	56
6	เด็กชายเปรมปรินทร์ ภัคดีภูมิมนตรี	7	16	63
7	เด็กชายชิตพัชร พันธ์สุภานันต์	8	20	64
8	เด็กชายสุรสิทธิ์ ศรีปราชพงษ์	9	14	62
9	เด็กชายญาณวรรณ กวินจรรพงค์	11	18	52
10	เด็กชายกรวิชญ์ เปล่งวรรณ	10	16	53
11	เด็กชายรัตนกร ทองคำ	15	18	54
12	เด็กชายปกรณ์ ไชยกือ	7	19	58
13	เด็กชายมณฑล ทองเนียม	8	20	55
14	เด็กชายวีระกิตติ ประเสริฐผล	4	20	56
15	เด็กชายณัฐนนท์ พ่วงศิริ	5	16	60
16	เด็กชายพฤษณ์ ชำนาญ	6	15	55
17	เด็กชายพลภัทร รัศมีกฤตภาส	4	17	59
18	เด็กชายวิสูตร ศรีอุดมเดช	5	18	60
19	เด็กชายอนันต์ แซ่ไคว่	5	19	55

**ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ในการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง กาล (Tenses)
(ต่อ)**

No.	นักเรียนชั้น ม.2/1	Present Simple Tense		
		Pre-test	Post-test	ระหว่างเรียน
		20	20	70
20	เด็กชายดลลัชชัย สมบัติเจริญสุข	7	18	57
21	เด็กหญิงณัฐริกา จินเอี่ยม	6	17	58
22	เด็กหญิงณิชา วงษ์สุวรรณ	7	18	60
23	เด็กหญิงชนิดากานต์ ประวัติ	7	17	66
24	เด็กหญิงศิรดา เจยคล้าย	8	15	68
25	เด็กหญิงณัฐฐนิช ทองกลาง	8	15	60
		เฉลี่ย	16.40	58.32
		E1/E2	82.00	83.31
			E2	E1

**ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ในการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง กาล (Tenses)
(ต่อ)**

No.	นักเรียนชั้น ม.2/1	Past Simple Tense		
		Pre-test	Post-test	ระหว่างเรียน
		20	20	50
1	เด็กชายณัฐพล พูลคุ้ม	6	14	35
2	เด็กชายนนทพัทธ์ งานโคกสูง	5	15	42
3	เด็กชายสิทธิโรจน์ บุษปฤกษ์	6	16	44
4	เด็กชายธาม หาญสืบศิลป์สุข	8	18	47
5	เด็กชายธีรदनย์ เห็นใจชน	9	18	41
6	เด็กชายเปรมปรีนทร์ ภักดีภูมิมนตรี	7	17	40
7	เด็กชายธิติพัทธ์ พัชรสุภานันต์	4	16	42
8	เด็กชายสุรสิทธิ์ ศิริปราชพงษ์	5	15	44
9	เด็กชายญาณวรรณ กวินจารุพงศ์	4	19	45
10	เด็กชายกรวิษณุ เปล่งวรรณ	6	20	40
11	เด็กชายรัตนกร ทองคำ	2	15	39
12	เด็กชายปกรณ์ ไชยก้อ	4	15	40
13	เด็กชายมณฑล ทองเนียม	7	16	41
14	เด็กชายวีระกิตติ์ ประเสริฐผล	8	18	39
15	เด็กชายณัฐนนท์ พ่วงศิริ	5	17	40
16	เด็กชายพฤกษ์ ชำนาญ	6	15	40
17	เด็กชายพลภัทร รัศมีกฤตภาส	2	14	42
18	เด็กชายวิสุต ศรีอุดมเดช	4	15	42
19	เด็กชายอนันต์ แซ่ไค้ว	5	15	42

ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ในการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง กาล (Tenses)
(ต่อ)

No.	นักเรียนชั้น ม.2/1	Past Simple Tense		
		Pre-test	Post-test	ระหว่างเรียน
		20	20	50
20	เด็กชายดลลัชชัย สมบัติเจริญสุข	7	16	40
21	เด็กหญิงณัฐริกา จินเอี่ยม	6	16	44
22	เด็กหญิงณิชา วงษ์สุวรรณ	8	18	45
23	เด็กหญิงชนิตากานต์ ประวัติ	7	15	40
24	เด็กหญิงศิรดา เอยคล้าย	5	18	41
25	เด็กหญิงณัฐนิช ทองกลาง	4	15	40
			16.24	41.4
			81.20	82.80
			E2	E1

**ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ในการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง กาล (Tenses)**

(ต่อ)

No	นักเรียนชั้น ม.2/1	Future Simple Tense			สรุป	
		Pre-test	Post-test	ระหว่างเรียน	Post-test	ระหว่างเรียน
		10	10	60	50	180
1	เด็กชายณัฐพล พูลคุ้ม	4	8	45	32	142
2	เด็กชายนนทพัทธ์ งานโคกสูง	5	8	55	35	150
3	เด็กชายสิทธิโรจน์ บุษปฤกษ์	6	7	53	36	149
4	เด็กชายธาม หาญสืบศิลป์สุข	7	9	52	42	159
5	เด็กชายธีรदनย์ เห็นใจชน	8	8	45	40	142
6	เด็กชายเปรมปรินทร์ ภัคดีภูมิรินทร์	5	9	50	42	153
7	เด็กชายธิติพัทธ์ พัชรสุภานันต์	4	8	54	44	160
8	เด็กชายสุรสิษฐ์ ศิริปราชพงษ์	2	9	52	38	158
9	เด็กชายญาณวรรณ กวินจารุพงศ์	3	8	54	45	151
10	เด็กชายกรวิชญ์ เปล่งวรรณ	5	7	50	43	143
11	เด็กชายรัตนกร ทองคำ	6	8	54	41	147
12	เด็กชายปกรณ ไชยก้อ	8	9	54	43	152
13	เด็กชายมณฑล ทองเนียม	4	7	50	43	146
14	เด็กชายวีระกิตติ ประเสริฐผล	5	8	49	46	144
15	เด็กชายณัฐนนท์ พ่วงศิริ	7	9	48	42	148
16	เด็กชายพฤกษ์ ชำนาญ	4	7	47	37	142
17	เด็กชายพลภัทร รัศมีกฤตภาส	5	8	45	39	146
18	เด็กชายวิสูตร ศรีอุดมเดช	6	8	45	41	147
19	เด็กชายอนันต์ แซ่ไคว้	7	9	47	43	144
20	เด็กชายดลลัษณ์ สมบัติเจริญสุข	5	8	49	42	146
21	เด็กหญิงณัฐริกา จีนเอี่ยม	4	8	46	41	148
22	เด็กหญิงณิชา วงษ์สุวรรณ	5	8	51	44	156

ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ในการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง กาล (Tenses)

(ต่อ)

No.	นักเรียนชั้น ม.2/1	Future Simple Tense			สรุป	
		Pre-test	Post-test	ระหว่างเรียน	Post-test	ระหว่างเรียน
23	เด็กหญิงชนิตากานต์ ประวัตติ	5	7	52	39	158
24	เด็กหญิงศิริดา เจยคล้าย	6	8	47	41	156
25	เด็กหญิงณัฐนิช ทองกลาง	6	9	43	39	143
			8.08	49.48	40.72	149.20
			80.80	82.47	81.44	82.89
			E2	E1	E2	E1