

ภาคผนวก ช

ข้อมูลจากการเก็บรวบรวมเพื่อใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ตาราง 54 จำนวนนักเรียนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย

แยกตามระดับ	จำนวนนักเรียน (คน) ใช้เทคนิค 33% ในการแบ่งกลุ่ม
แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์	กลุ่มทดลอง
สูง	14
ปานกลาง	13
ต่ำ	14
รวมทั้งหมด	41

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ตาราง 55 ข้อมูลของกลุ่มทดลองที่เก็บรวบรวมจากเครื่องมือการวิจัย

ลำดับ	ความรับผิดชอบ (40)		คิดวิเคราะห์(40)		ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน (40)	
	ก่อนเรียน	หลังเรียน	ก่อนเรียน	หลังเรียน	ก่อนเรียน	หลังเรียน
1	18	38	18	36	17	35
2	18	36	18	35	18	37
3	18	36	17	31	18	34
4	17	35	20	37	17	32
5	18	32	15	32	16	33
6	15	30	17	32	15	36
7	21	34	20	36	14	35
8	13	37	10	25	15	34
9	15	32	17	31	15	32
10	20	34	17	30	18	35
11	18	36	22	36	16	35
12	15	31	21	27	19	36
13	11	31	21	25	10	32
14	14	34	10	30	11	34
15	14	31	16	29	10	33
16	12	33	13	30	10	27
17	14	32	13	30	10	29
18	13	19	11	28	12	30
19	12	28	11	27	12	30
20	13	32	16	27	15	31
21	9	24	20	33	13	30
22	7	15	19	31	15	29
23	15	30	15	30	17	28