

ภาคผนวก จ

การทดสอบข้อตกลงเบื้องต้นของ One-way ANCOVA

ตารางที่ จ.1

การทดสอบความเป็นเอกพันธ์ของความแปรปรวน *Homogeneity of Variance (Levene's Test of Equality of Error Variances)* ของคะแนนการคิดวิเคราะห์โดยรวม และรายด้าน หลังเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

การคิดวิเคราะห์	df1	df2	F	P	Homogeneity
1. ด้านความสำคัญ	1	30	1.078	.307	เป็น
2. ด้านความสัมพันธ์	1	30	3.457	.073	เป็น
3. ด้านหลักการ	1	30	1.743	.197	เป็น
โดยรวม	1	30	2.442	.129	เป็น

ถ้า $p > .05$: มีการแจกแจงเป็นโค้งปกติ หรือ Homogeneity