



กลุ่มที่	ตัวอย่างสมมติฐาน	เหตุผล	หน้า	ตัวทดสอบทางสถิติ	คำสั่ง SPSS เริ่มจาก Analyze-->
01	ค่าใช้จ่ายในการมาเรียนต่อวันของนิสิตไม่ต่ำกว่าสี่แสนบาทต่อคน	แตกต่าง(ไม่ต่ำกว่า) / ค่าเฉลี่ย (ค่าใช้จ่าย..จำนวนได้)	173/176	t-test	-Compare Means-->One-Sample t test
02	นิสิตชายน่าจะมียอดขายน้อยกว่านิสิตหญิง	แตกต่าง(น้อยกว่า) / ค่าเฉลี่ย (ปริมาณหา..จำนวนได้) / 2 กลุ่มอิสระ (นิสิตชาย..หญิง)	183/186	t-test	-Compare Means-->Indepen.Sample t test
03	วิธีการสอนวิธีที่1 น่าจะให้ผลดีกว่าวิธีที่2	แตกต่าง(ให้ผลดีกว่า) / ค่าเฉลี่ย..2 กลุ่มสัมพันธ์กัน (วิธีการสอนดูที่ คะแนนที่ได้)	201/204	Paired t-test	-Compare Means-->Paired-Sample t test
04	นิสิตที่อายุแตกต่างกันน่าจะมีปริมาณน้ำมูกต่างกัน	แตกต่าง(น้ำมูกต่างกัน) / ค่าเฉลี่ย (ปริมาณน้ำมูก..จำนวนได้) / หลายกลุ่ม (มีหลายคณะ)	222/243	F-test จาก ANOVA	-Compare Means-->One-Way ANOVA
05	Promotionที่ต่างกันน่าจะทำให้ยอดขายต่างกัน	จำนวนได้ / หลายกลุ่ม (เท่ากับหลายกลุ่มที่เหมือนกัน)		F-test จาก ANOVA	-General Linear Model -->Univariate
06	นิสิต ม....น่าจะมีสวຍไม่ถึง 1%	แตกต่าง(ไม่ถึง) / ร้อยละ(สวຍ..จำนวนไม่ได้ / 1 กลุ่ม(นิสิต) / เป็นไปได้อื่นๆ(สวຍ..ไม่สวຍ)	285/288	Binomial test	-Non parametric Test-->Binomial
07	ผู้ชอบชมช่อง 7....น่าจะมาจากกลุ่มอาชีพที่แตกต่างกัน	แตกต่าง / ร้อยละ(อาชีพ) / 1 กลุ่ม (ผู้ชม) / มีค่าเป็นไปได้อื่นๆ(อาชีพ)	290/295	Chi-Square	-Non parametric Tests-->Chi-Square...
08	สัดส่วนผู้ที่ชมข่าวช่อง 3 คนกทม. และ ต่างจังหวัดไม่แตกต่างกัน	แตกต่าง(ไม่น้อยกว่า) / ร้อยละ(เป็นเอตส์) / >1 กลุ่มที่เป็นอิสระ(ชายหญิง)	299/303	Chi-Square	-Descriptive Sta.-->Crosstab-->Statistics -->Chi-Square
09	ผู้ที่เห็นด้วยกับโครงการก่อนและหลังคำชี้แจงของฝ่ายบริหารมีสัดส่วนที่แตกต่างกัน	แตกต่าง(แตกต่างกัน) / ร้อยละ(นับผู้ที่เห็นด้วย) / 2กลุ่มสัมพันธ์กัน(ก่อนหลังชี้แจง)	307/310	McNemar	-Descriptive Sta.-->Crosstab-->Statistics -->McNemar
10	รายได้น่าจะมีความเกี่ยวข้องกับอายุงาน	ความสัมพันธ์(เกี่ยวข้อง) / จำนวนได้ทั้งคู่ (รายได้..อายุงาน)	347/353	t-test(ทดสอบ) r(วัด)	Analyze--> Correlate-->Bivariate
11	อาชีพที่ต่างกันน่าจะส่งผลให้รายได้ต่างกัน	ความสัมพันธ์(ส่งผล) / จำนวนได้ 1 ตัว (รายได้)	359/366	t,F-test(ทดสอบ)Eta(-Descriptive Sta.-->Crosstab-->Statistics -->Chi-Square
12	ยี่ห้อรถที่ใช้จะขึ้นอยู่กับอาชีพผู้ใช้	ความสัมพันธ์(ขึ้นอยู่กับ) / จำนวนไม่ได้ทั้งคู่ (ยี่ห้อรถ ..อาชีพ)	314/330	Chi-Square	-Descriptive Sta.-->Crosstab-->Statistics -->Chi-Square