



كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير والعلوم التجارية
قسم العلوم التجارية
السنة الثالثة: اقتصاد كمي
الثلاثاء 2022/01/18
مدة الامتحان ساعة واحدة
التصحيح النموذجي في امتحان مقياس سبر الآراء

الجانب النظري

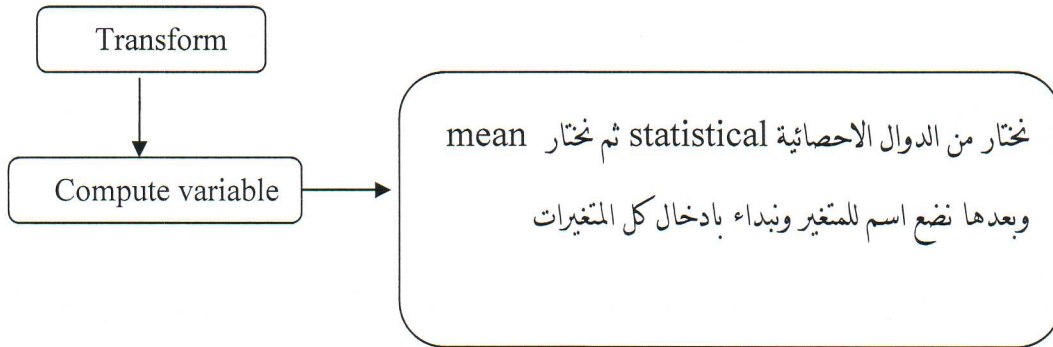
س 1/ أكمل الفراغات في الجدول حسب مقياس ليكارت المناسب (4 نقاط)

الاجابات	الاوزان	الموسط المرجح
غير موافق	1	-1 1.66
محايد	2	-1.66 2.33
موافق	3	-2.34 3

الاجابات	الاوزان	الموسط المرجح
غير موافق بشدة	1	-1 1.79
غير موافق	2	-1.80 2.59
محايد	3	-2.60 3.39
موافق	4	-3.40 4.19
موافق بشدة	5	-4.20 5

س 2/ اجب على الاسئلة التالية بنعم او لا (5 نقاط)

- 1- الترميز : عملية الانتقال من الاستبيان الى برنامج spss نعم
 - 2- النوع / الجنس هو متغير كمي تقاس بياناته بمقياس كمي " ذكر / انثى " لا
 - 3- كل سؤال في الاستبيان هو عبارة عن متغير - Variable نعم
 - 4- البيانات المفقودة (Missing) تستخدم لمعالجة القيم المفقودة في البيانات أو اجراء التحليل بدون القيم المفقودة ... نعم
 - 5- الحالة الاجتماعية متغير وصفي تقاس بياناته بمقياس اسمي نعم
- س 3- إذا اردنا حساب متوسط محور من محاور الدراسة سوف يتم اضافة متغيرة في شاشة variable view ، المطلوب منك رسم مخطط يوضح استخدام هذه الطريقة على البرنامج الاحصائي spss؟ (3 نقاط)

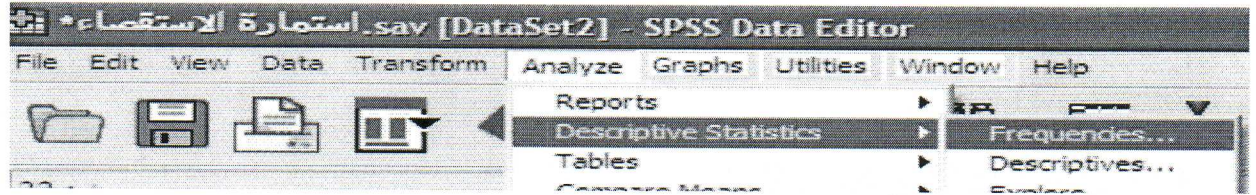


س4 / لاختبار الفرضيات تفرق بين ثلاثة انواع لاختبارها ماهي هذه الانواع الثلاثة : (3 نقاط)

فرضية العلاقة / فرضية الفرق / فرضية التأثير

الجانب العملي

س1 : اليك الشكل التالي والمطلوب منك تحديد ما فائدته ؟ (2.5 نقاط)



الاحصاء الوصفي بصفة عامة وحساب التكرارات

س2 / اليك واجه البرنامج الاحصائي SPSS والمطلوب منك شرح كل الاعمدة الموجودة في هذه الواجهة (2.5 نقاط)

	Name	Type	Width	Decimals	Label	Values	Missing	Columns	Align	Measure
1	السن	Numeric	8	2	السن	None	None	8	Right	Scale
2	النوع	Numeric	8	2	النوع	[1.00, ذكر]...	None	8	Right	Nominal
3	التعليم	Numeric	8	2	مستوى التعليم	[1.00, ثانوي]	None	8	Right	Ordinal
4	المهنة	Numeric	8	2	موضوع البرنامج	None	None	8	Right	Scale
5	الراتب	Numeric	8	2	يشير الراتب	None	None	8	Right	Scale
6	الجنس	Numeric	8	2	يشير الجنس	None	None	8	Right	Scale
7	العمر	Numeric	8	2	سنة التخرج	None	None	8	Right	Scale
8	الدرجة	Numeric	8	2	الدرجة	None	None	8	Right	Scale
9	الدرجة	Numeric	8	2	الدرجة	None	None	8	Right	Scale
10	الدرجة	Numeric	8	2	الدرجة	None	None	8	Right	Scale
11	الدرجة	Numeric	8	2	الدرجة	None	None	8	Right	Scale

القياس / المحاذات / العمود / القيم المفقودة / التشفير / اسم المتغير / الاعداد العشرية / العرض / النوع / الاسم

بالتوفيق والنجاح أستاذ المقياس