

٣١٥ (جفر): طرق كمية متقدمة في الجغرافيا شعبة (٢٣٤١٦)

د. عنبره بنت خميس بن بلال

الفصل الدراسي الأول: ١٤٣٤/١٤٣٥ هـ

الاثنين: ١٢/٢٣/١٤٣٤ هـ الوقت: ٨ - ١٠ (٤٩)
مراجعة

السؤال (١): احسبي قيمة الجار الأقرب في الصفحة المقابلة ثم سجلي المعلومات المطلوبة داخل الجدول حيث:

$$ن = ١٠٠ \quad \text{مج ف} = ١٥٠ \quad \text{ح} = ٢٥٠ \text{ كم} ٢$$

١ - نمط التوزيع الجغرافي هو:
٢ - اختبار فرض الدراسة:

السؤال (٢): اكتبى أسماء المصطلحات المبينة هنا كاملة باللغة الانجليزية (لا تمنح أية درجة على الاختصارات):

١	الجار الأقرب
٢	الدلالة الاحصائية
٣	اختبارات
٤	الارتباط الجزئي

السؤال (٣): اقرئي المعلومات في الجدول ثم اجيبي على الأسئلة:

كمية الوقود المستخدم في المحطة	مقدار الانبعاث الغازي	
0.73	1.000	Correlation
.003	.	Significance (2-tailed)
38	0	df
1.000	0.73	Correlation
.	.003	Significance (2-tailed)
0	38	df

- ١- اذكرى اسم جدول المخرجات المبين هنا.
- ٢- ما هو اسم معامل التحليل المستخدم؟
- ٣- كم عدد المتغيرات المستقلة؟
- ٤- كم عدد المتغيرات المستقلة التي قام الباحث بإيقاف تأثيرها؟
- ٥- صيغي فرضية عدم تناسب الظاهرة التي تمت دراستها في هذه الحالة.
- ٦- اختبري فرض العدم،
- ٧- اختبري جوهرية علاقة الارتباط،
- ٨- اختبري الدلالة الاحصائية لعلاقة الارتباط.