المقرر: 315 (جغر) طرق كمية متقدمة في الجغرافيا

**الطالبة: ....................................................**

**رقم الجوال**

**البريد الالكتروني**

**التوقيع**

شعبة ( 5526 )

**د. عنبره بنت خميس بن بلال**

الفصل الدراسي الثاني: 1434/1435هـ

**الأربعاء: 05/04/1435هـ 8:30 – 9:00**

PRE- TEST

**أولاً- اقرئي ثم ضعي علامة ( √ X ) أمام العبارات التالية:**

1. مقاييس النزعة المركزية هي نفسها ما يُعرف أيضاً بالمتوسطات الحسابية. ( ) ( )
2. النزعة المركزية لظاهرة محددة تعني تكرار قيمة واحدة أكثر من غيرها. ( ) ( )
3. من مقاييس النزعة المركزية المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري و المنوال. ( ) ( )
4. استخدم دوماً مقاييس التشتت للتحقق من تجانس قيم الظاهرة الجغرافية المدروسة. ( ) ( )
5. أدق مقاييس التشتت هو معامل الاختلاف. ( ) ( )
6. أكثر مقاييس التشتت شهرة و استخدام في البحث العلمي الانحراف المعياري. ( ) ( )
7. **س-  = مج س / ن** المعادلة الموضحة تستخدم لحساب قيمة المنوال**.** ( ) ( )

**ثانياً- أكملي العبارات التالية:**

1. الفرضيات التي يتعامل معها الباحثون في دراساتهم العلمية لها شكلين أساسين و هما: ..................................... و ........................................
2. نص الفرضية الصفرية هو ............................................................................................
3. تُكتب الفرضية ذات الطرفين كالتالي .................................................................................
4. الفرضية البدبلة هي نفسها .............................................................................................
5. الكتابة الصحيحة للفرضية ذات الطرف الواحد تكون كالتالي:

..........................................................................................................................

**ثالثاً- أكملي الجمل التالية:**

1. المتوسط الحسابي للقيم: 20, 10, 30, 40, 10 = ....................
2. قيمة المنوال لهذه القيم: 20, 10, 30, 40, 10 = ....................
3. قيمة مستويات الدلالة الاحصائية التي يستخدمها الباحث الجغرافيا تتراوح بين: ................ و ...............
4. تمكنت من فهم طريقة استخدام معاملات الارتباط .................... و .......................... و ..............
5. أستطيع الآن أن أكتب الصيغة الكاملة لمعادلة الاعتماد البسيط (الانحدار) و هي: ...........................................................................................
6. عرفت أن حيثيات معادلة الاعتماد البسيط هي:

( ) هو قيمة ...................., ( ) هو قيمة .................., ( ) هو قيمة .........................

**رابعاً- معلومات عن مقرر 302(جغر) مبادئ الأساليب الاحصائية:**

1 – درست الساعات النظرية للمقرر مع الأستاذة ...............................

2- درست الساعات العملية للمقرر في معمل الحاسب الآلي رقم ( ) مع المعيدة ...............................

3- تدربت أكثر من 5 ساعات على استخدام برنامج SPSS في التحليل الاحصائي المناسب لمفردات المقرر. ( ) ( )

4 – أنهيت دراسة مقرر 302 (جغر) الفصل ............. من العام الجامعي ..................................

.............................................................................................................................

**د. عنبره بنت خميس بلال**

**أستاذ مشارك**

**الأربعاء: 5/04/1435هـ**