

يوم: 07/ 06/ 2022.	2022/2021	قسم: التربية البدنية.
التوقيت: 10:00-08:30.		قسم التربية البدنية.
المدة: 01.30 ساعة ونصف.		السنة: الثانية ليسانس .
تصحيح امتحان السداسي الرابع في مقياس الإحصاء الاستدلالي.		

السؤال الأول: عرف علم الإحصاء الاستدلالي. (2 نقطة)

هو علم يهدف إلى تعميم النتائج المتحصل عليها من خلال عمليات الإحصاء الوصفي و الاستدلال بها لتمثيل جميع أفراد مجتمع الدراسة , و هو مدى اقتراب الإحصاء الوصفي من الحقيقة

تعميم النتائج ← اتخاذ القرار

السؤال الثاني : ضعي علامة (✓) و علامة (X) أمام العبارات التالية.6 نقاط (0,5 لكل عبارة)

الاختيار	العبارة
✗	الإحصاء الاستدلالي هو الذي يهتم بجمع البيانات وعرضها في جداول ورسوم بيانية وأشكال هندسية
✓	الإحصاء يتضمن أربع مراحل منها هي : التصنيف، التفرغ، التوبيخ، واستخلاص النتائج وتفسيرها
✗	في المستوى الاسمي يمكن استعمال معامل الارتباط بيرسون
✓	معامل الارتباط المستخدم في المستوى الرتبي هو سيبرمان
✗	يمكن استخدام معامل ارتباط سيبرمان إذا كان أحد المتغيرات أو كلاهما من النوع الاسمي
✓	قياس نوع ومقدار العلاقة بين متغيرين يدعى الارتباط
✓	يشير مستوى الدلالة الإحصائية 0.05 على مقدار الخطأ الذي سوف يتحملة الباحث في النتيجة
✗	الفرض الصفري يعني أن هناك فروق بين خصائص العينة وخصائص المجتمع الذي سحبت منه

✓	يستخدم اختبار T-test للمقارنة بين متوسطين حسابيين
✓	يستخدم مربع كاي لاختبار العلاقة بين متغيرين اسميين (أي كلاهما على المستوى الاسمي)
✗	العبارة التالية : " كلما زاد الطول نقص الوزن " تعني أن العلاقة بين الطول والوزن طردية
✓	الفرضية : "هناك فرق بين الطالبات والطلاب في علامات مادة الإحصاء لصالح الطالبات " فرض موجه

السؤال الثالث: عالج موضوعا من اختيارك محدد الخطوات الأساسية في البحث العلمي. (12 نقطة)

(1).الموضوع .

(2) طرح الاشكال.

(3) صياغة الفرضية.

(4) العمليات الحسابية .

(5) اتخاذ القرار.

(6) التفسير .



هام جدا: للإطلاع على التصحيح النموذجي ثم نقاط الامتحان يرجى مسح الصورة المقابلة

أستاذ المقياس:..جعفر نوال..

بالتوفيق