

الواجب الأول لمقرر مبادئ الاحصاء

السؤال ١

علم الاحصاء الوصفي يهتم ببيانات.....

المجتمع

العينة

العينة والمجتمع معا

غير ذلك

السؤال ٢

من طرق عرض البيانات المفردة

الخط المنكسر

المدرج التكراري

المنحنى التكراري

المضلع التكراري

السؤال ٣

كان عدد طلاب مدرسة ما هو ٢٠٠ طالب وكان في الصف الرابع ٢٠ طالب. اردنا تمثيل هذا الصف في قطاع دائري فإن زاوية القطاع لهذا

الصف هي

45

36

66

60

طريقة الحل $360 / 200 * 20 = 36$:-

السؤال 4

يعرف علم الاحصاء بأنه العلم الذي يهتم.....

بطرق جمع البيانات

بطرق عرض البيانات وتحليلها

بطرق اتخاذ القرار المناسب بناء على التحليل المسبق

جميع ما ذكر سابقا

السؤال ٥

تستخدم طريقة سحب العينة الطبقية عندما يتصف المجتمع:

متجانس وغير معروف حجمه

متجانس ومعروف حجمه

غير متجانس ومعروف حجمه

غير متجانس وغير معروف حجمه

السؤال ٦

في حالة استخدام العينة العنقودية فإن خصائص مجتمع الدراسة تتصف ب.....

غير متجانس ومعلوم الحجم

متجانس ومعلوم الحجم

غير متجانس وغير معلوم الحجم

متجانس وغير معلوم الحجم

السؤال ٧

قسم الاحصاء المسؤول عن جمع وعرض وتبويب وتحليل بيانات العينة هو
الوصفي
الاستقرائي

السؤال ٨

مجموعة جزئية من مجتمع الدراسة يتم اختيارها بحيث تكون ممثلة للمجتمع تمثيل صحيح هي
المجتمع
العينة
تحليل النتائج واتخاذ القرار المناسب
الاحصاء الوصفي

السؤال ٩

عند اجراء دراسة تمثل "معرفة نسبة نجاح عملية ما في مستشفى معين " فإن العينة المناسبة لهذه الدراسة هي
العشوائية البسيطة
الطبقية
المعيارية
العنقودية

السؤال 10

إذا اردنا ان نقوم بدراسة عنوانها " نوعية الطعام في مطعم الجامعة " فإن العينة المناسبة لهذه الدراسة هي:
العشوائية البسيطة
العنقودية
المعيارية
المنتظمة

لا تنسونا من صالح دعائكم

سبحان الله وبحمده ،، سبحان الله العظيم

E7sas