H

**بسم الله الرحمن الرحيم**

**اختبار مادة الإحصاء للصف الثالث الثانوي الفترة(الأولى) مسار(إدارة أعمال )**

**المملكة العربية السعودية اسم الطالبه: ...................................**

**وزارة التعليم بوادي الدواسر الفصل :.............................................**

**ثانوية الولامين**

**السؤال الأول :أختاري الإجابه الصحيحه لكل ممايلي :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  العبارة  |  D |  C  | B  | A  |
| 1.هو العلم الذي يهتم بالأساليب العلمية لجمع البيانات وتنظيمها وتلخيصها وعرضها وتحليلها للوصول إلى نتائج موثوقه’ تدعم أتخاذ القرار السليم. | العينه | الإحصاء  | البيانات | المجتمع |
| 2.جزء من مفردات المجتمع الإحصائي يتم أختياره بحيث يمثل أفراد المجتمع . | الإحصاء  | المعلمة  | الإحصاءه | العينة الإحصائيه |
| 3.مصادر جمع بيانات نسبة السعوديين والمقيمين | وزارة الزراعة | وزارة الداخلية  | وزارة التعليم | وزارة الصحة |
| 4.التقدير الدراسي (ممتاز-جيدجدا-جيد- مقبول..) بيانات | نوعية أسمية | نوعيةترتيبية | كمية متصلة  | كمية منفصلة |
| 5. الطلب من كل سابع عميل يدخل مركزالتسوق اختيار متجرة المفضل. | عينة عشوائية بسيطة | عينة عشوائية عنقودية | عينة غير عشوائيةمتاحة | عينة عشوائية منتظمة |
| 6.أحدى مقاييس النزعة المركزية ويشير إلى القيمة الأكثر شيوعا (تكرارا ) بين القيم  | المتوسط الحسابي  | المنوال  | الوسيط  | التباين  |

**السؤال الثاني :حددي المجتمع والعينة في كل من الدراسات الاتية:**

1-في إستطلاع للرأي وزعت أستبانة على 500 متفرج في ملعب رياضي يتواجد فيه 42000 متفرج .

|  |  |
| --- | --- |
| المجتمع |  |
| العينة |  |

**السؤال الثالث :**

تمثل البيانات الأتية الوقت الذي يقضيه مجموعة من طلاب الصف الأول الثانوي في الدراسة يوميا (بالدقائق) .أحسب المتوسط الحسابي للوقت الذي يقضيه الطلاب في المذاكرة وأوجد المنوال والوسيط .

60 30 100 120 180 70 50 60 300 80 40

المتوسط الحسابي :

المنوال :

الوسيط:

**السؤال الرابع :**

1. عددي فروع الإحصاء :

1-

2-

ب-ضعي علامة صح أو خطأ في مايلي :

1. مصادر جمع البيانات مباشروغير مباشر ( )
2. البيانات الأسمية نوع من البيانات النوعية المستخدمة في الغالب لتسمية شيء ما أو وصفه أو تصنيفه على أن تتضمن تلك البيانات ترتيبا بصورة أساسية ( )

 **انتهت الأسئلة .. تمنياتي لك بالتوفيق**

 **معلمتك : بشاير الشهراني**