

بسم الله الرحمن الرحيم  
اسئلة مراجعة للدكتور / سعيد سيف الدين مادة الاحصاء 2020  
[اسئلة اختبار - الإحصاء الاجتماعي - د/ سعيد سيف الدين]

(1) الزاوية المركزية لأي قيمة في المجموعة من القيم هو :

- تكرار القيمة ÷ 360

- (تكرار القيمة ÷ مجموع التكرار) 360x

(2) في المدرج التكراري لبيانات متصلة ذات فئات غير متساوية تكون مساحة أي مستطيل من المستطيلات هي :

- تكرار الفئة التي يمثلها المستطيل

- الحد الأدنى للفئة التي يمثلها المستطيل

(3) لمجموع القيم 15 17 12 7 14 (الوسط الحسابي يساوي )

13 -

- 12

- 10

(4) لمجموع القيم 15 17 12 7 14 (الوسيط يساوي )

- 13

14 -

- 12

(5) لمجموع القيم 15 17 12 7 14 (الانحراف المعياري يساوي )

- 2.8

3.4 -

- 11.6

(6) لمجموع القيم 15 17 12 7 14 (المدى يساوي )

10 -

- 13

- 12

(7) لمجموع القيم 15 17 12 7 14 (التباين يساوي )

11.6 -

- 3.4

- 2.8

8) احد مقاييس النزعة المركزية الأكثر استخداماً في البحوث الاجتماعية هو :

- الوسط الحسابي

- المدى

9) القيمة الأكثر شيوعاً او التي تتكرر اكثر من غيرها في المجموعة أو التوزيع تسمى :

- المنوال

- الوسط الحسابي

10) المنوال لمجموعة القيم ( 9 ، 11 ، 10 ، 12 ، 18 ، 9 ، 10 ، 18 ، 12 ، 9 ) ملا حظه لمعرفة الحل ،

القيمة الأكثر تكرار هي المنوال ( )

9 -

10 -

12 -

18 -

11) عبارة عن جزء من مفردات المجتمع الإحصائي تجرا عليه الدراسة

- المعلمة

- العينة

12) ..... هي قياس لأحد المتغيرات الخاصة بالمجتمع حيث يتم استخدام <u>جميع مفردات

</u> المجتمع

- المعلمة

- العينة

13) ..... هي قياس لأحد المتغيرات الخاصة بالمجتمع حيث يتم استخدام <u>جميع مفردات عينية من

</u> المجتمع

- الاحصاء

- العينية

14) ..... هي عملية الحصول على القياسات والبيانات الخاصة بظاهرة معينة

- جمع البيانات

- تنظيم وعرض البيانات

15) هي عملية وضع البيانات الخاصة بظاهرة معينة في جداول منسقة وعرضها بطرق مناسبة :

- تنظيم وعرض البيانات

- استقراء النتائج واتخاذ القرار

16) هي عملية الوصول إلى نتائج وتوقعات وتنبؤات الخاصة بظاهرة معينة

- استقراء النتائج واتخاذ القرار

- تحليل البيانات

(17) ..... هي عملية إيجاد قيم المقاييس تحدد قيمها من البيانات الخاصة بظاهرة معينة وتعطي بعض

الدلالات عن تلك الظاهرة :

- تحليل البيانات

- استقراء النتائج واتخاذ القرار