

سلم تصحيح مادة الإحصاء في التربية وعلم النفس طلاب رياض أطفال

السؤال الأول:.....(20 درجة)

1. عدد أنواع العينات وشرح واحدة منها.....(10 درجة) تتوزع كما يلي:

لكل نوع عينة درجة واحدة.....(5 درجات)

شرح إحدى العينات(5 درجات)

2. عرف الإحصاء والمعلمة والمجتمع.....(10 درجة) تتوزع كما يلي:

تعريف الإحصاء.....(3 درجة)

تعريف المعلمة(3 درجة)

تعريف المجتمع(4 درجة)

السؤال الثاني:.....(15 درجة)

حساب المتوسط الحسابي.....(3 درجات) وتتوزع كالتالي:

1. كتابة القانون(2 درجة)

2. التعويض والنتيجة(1 درجة)

حساب الوسيط.....(3 درجات) تتوزع كما يلي:

1. ترتيب البيانات.....(1 درجة)

2. حساب ترتيب الوسيط(2 درجة)

3. تحديد قيمة الوسيط(1 درجة)

حساب المنوال.....(3 درجة)

حساب المدى(3 درجات) توزع كما يلي:

1. كتابة القانون(2 درجة)

2. التعويض والنتيجة(1 درجة)

حساب الانحراف المعياري:

1. حساب الفرق بين القيم والمتوسط الحسابي(1 درجة)

2. حساب مربع الفرق.....(1 درجة)

3. كتابة القانون.....(1 درجة)

السؤال الثالث: (15 درجة)

حساب المتوسط الحسابي:..... (4 درجات) تتوزع كالتالي

1. حساب مراكز الفئات..... (1 درجة)
2. ضرب القيمة بتكرارها:..... (1 درجة)
3. كتابة القانون والتعويض..... (2 درجة)

حساب المنوال:..... (4 درجات) تتوزع كالتالي:

1. تحديد الفئة المنوالية..... (1 درجة)
2. حساب معاملات المنوال..... (1 درجة)
3. كتابة القانون والتعويض..... (2 درجة)

حساب العشير الرابع..... (4 درجات) تتوزع كالتالي:

1. تحديد ترتيب العشيري..... (1 درجة)
2. تحديد فئة العشيري..... (1 درجة)
3. كتابة القانون..... (1 درجة)
4. التعويض والنتيجة..... (1 درجة)

حساب المئين 40 (3 درجات)

كتابة أن العشير الرابع = المئين 40

السؤال الرابع:..... (20 درجة)

1. حساب رتب x (4 درجات)
 2. حساب رتب y (4 درجات)
 3. حساب الفرق بين الرتب..... (2 درجة)
 4. تربيع الفرق..... (2 درجة)
 5. كتابة القانون (4 درجة)
 6. تعويض..... (2 درجة)
 7. تفسير النتيجة..... (2 درجة)
-