

تحسين نواتج التعلم في الاختبارات الوطنية (نافس) في مادة الرياضيات للصف الثالث المتوسط

نافس (٤)

اسم الطالب :

٢ الطالب الذي درجته تساوي متوسط درجتي محمد وعلي هو



- سلمان ☐
- خالد ☐
- أحمد ☐
- صالح ☐

١ المدى الربيعي لمجموعة البيانات التالية يساوي

نوع الكتب	عدد الكتب
ثقافية	١٢
تاريخية	١٠
دينية	٨
اجتماعية	٦
علمية	٥
ادبية	٣

- ٩ ☐
- ١٠ ☐
- ٧ ☐
- ٥ ☐

٤ حصل خالد في اختبار الرياضيات على الدرجات التالية :
٩ ، ٩ ، ٨ ، ١٠ ، ٩ ، فإذا أخذ في الاختبار السادس ١٠
درجات فما المقياس الذي سيتغير ؟

- المدى ☐
- المقوسط ☐
- الوسيط ☐
- المقوسط ☐



٣ من المدرج التكراري متعدد
الطلاب الذين أطوالهم ٦٠
بوصة على الأقل ؟

- ١٥ ☐
- ٢٠ ☐
- ١١ ☐
- ٢٤ ☐

٦ استعمل البيانات لا يحد عدد القيم المتطرفة :

٢٠ ، ١٥ ، ٣٠ ، ٦ ، ٨ ، ٢٩ ، ٩٢ ، ٣٧ ، ١٩ ، ٢٥ ، ١٥ ، ١٠

- ١ ☐
- ٣ ☐
- ٢ ☐
- ٤ ☐

٥ استعمل البيانات لا يحد الوسيط : ٢٥ ، ١٥ ، ١٠ ، ٢٥ ، ١٥ ، ٣٠ ، ٦ ، ٨ ، ٢٩ ، ٩٢ ، ٣٧ ، ١٩ ، ٢٥ ، ١٥ ، ١٠

١٩ ، ٥ ☐

- ١٥ ☐
- ٢٣ ☐
- لا يوجد وسيط ☐

٨ أوجد الانحراف المتوسط للأعداد

٦ ، ٣ ، ١٢ ، ٨ ، ٧

- ٢,٢٤ ☐
- ٩,٢ ☐
- ٢,٤ ☐
- ١٢ ☐

٧ أوجد الانحراف المعياري للأعداد

١٤ ، ١٢ ، ١٧ ، ١٦ ، ١١

- ٦,٥ ☐
- ٢,٣ ☐
- ١٤ ☐
- ٦,٥٦ ☐

١٠ أوجد المقوسط للأعداد

٦ ، ٣ ، ١٢ ، ٨ ، ٧

- ٦ ☐
- ٧ ☐
- ٨ ☐
- لا يوجد مقوسط ☐

٩ أوجد المتوسط الحسابي

٥ ، ١٣ ، ٧ ، ١٩ ، ١١

- ١٣,٥ ☐
- ١١ ☐
- ١٣ ☐
- ١٤ ☐