المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة المدينة المنورة
مكتب تعليم قباء
المدرسة / ثانوية الأميرة نورة بنت عبدالرحمن الفيصل

وزارة التعليم
Ministry of Education

ثانوية الأميرة نوره بنت عبدالرحمن الفيصل

اسم الطالبة :

أي التالي ليس من مقاييس النزعة المركزية ؟

Ⓐ الوسط الحسابي
Ⓑ الوسيط
Ⓒ المنوال
Ⓓ الانحراف المعياري

أي مقاييس النزعة المركزية يناسب البيانات التالية بشكل أفضل 15,46,52,47,75,42,53,45 ؟

Ⓐ الوسط الحسابي
Ⓑ الوسيط
Ⓒ التباين
Ⓓ المنوال

أي مقاييس النزعة المركزية يناسب بيانات الجدول؟

28	26	28	27	26	27
29	26	26	25	25	19
25	27	26	22	42	26
25	27	40	27	30	27

Ⓐ الانحراف المعياري
Ⓑ الوسيط
Ⓒ المتوسط
Ⓓ المنوال

إذا رُصدت درجات الحرارة في فصل الشتاء بمنطقة خلال أسبوع فكانت على النحو التالي: 15,19,15,13,13,11,12 ؛ فما متوسط درجات الحرارة خلال الأسبوع؟

Ⓐ 13
Ⓑ 14
Ⓒ 15
Ⓓ 16

أي التالي ليس من مقاييس التشتت؟

Ⓐ الوسط الحسابي
Ⓑ التباين
Ⓒ المدى
Ⓓ الانحراف المعياري

I ♥ Math
this much
∞

LIVEWORKSHEETS

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة المدينة المنورة
مكتب تعليم قباء
المدرسة / ثانوية الأميرة نورة بنت عبدالرحمن الفيصل

وزارة التعليم
Ministry of Education

ثانوية الأميرة نوره بنت عبدالرحمن الفيصل

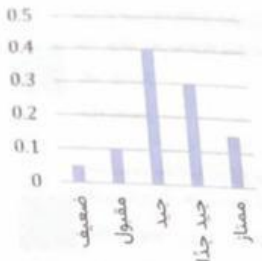
47 إذا كانت 68, 93, 82, 57, 61, 100 درجات 6 طلاب في مادة الرياضيات؛ فما وسيطها؟

Ⓐ 59 Ⓑ 61 Ⓒ 75 Ⓓ 77

الوسيط هو متوسط البيانين الموجودين في المنتصف بعد الترتيب

49 أي البيانات التالية له أكبر انحراف معياري؟

Ⓐ 14, 10, 12, 11, 13, 13
Ⓑ 14, 10, 15, 11, 13, 13
Ⓒ 11, 10, 20, 11, 13, 13
Ⓓ 14, 10, 30, 11, 13, 13



42 التمثيل البياني يوضح التوزيع الاحتمالي لتقديرات طلاب الصف الثالث الثانوي في اختبار مادة الفيزياء، فإذا أختير طالب عشوائيًا فما احتمال ألا يزيد تقديره عن جيد؟

Ⓐ 0.40 Ⓑ 0.45 Ⓒ 0.55 Ⓓ 0.85

«لا يزيد» أي تكرار العمود بالإضافة لمجموع تكرارات الأعمدة السابقة

I ♥ Math
this much
∞

LIVEWORKSHEETS