

المدة: 2 سا

المستوى: 2 اف. 2 لغات

أختبار الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول :

تحصل تلميذ في أحد الفروض على العلامات التالية: 10-10-02-09-09-08.

1/ احسب المتوسط الحسابي x ، المدى، الوسيط med2/ احسب التباين v ثم الانحراف المعياري

3/ إذا أضاف الأستاذة نقطتين في كل فرض احسب المتوسط الحسابي

4/ انظم هذه المعطيات في جدول ثم مثلها بالأعمدة

التمرين الثاني :

اليك الجدول التالي الذي يمثل تطور اسعار بعض مواد الغذاء خلال شهرين

من خلال هذا الجدول اكمل الجدول التالي

المواد	التغير المطلق	التغير النسبي	معامل الضربي	زيادة/نقصان	نسبة المئوية
طماطم					
فلفل					
حمص					
ارز					
زيت					

المواد	سعر 1	سعر 2
طماطم	70	150
فلفل	80	150
حمص	120	150
ارز	100	90
زيت	540	520

التمرين الثالث:

قسم الرياضي فيه 60% ذكور منهم 25% يمارسون كرة اليد و عددهم هو 6

ما هو عدد تلاميذ هذا القسم