

المستوى : الثانية ثانوي (آداب/لغات 2ASL/2ASLLE) ديسمبر 2015
اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات
المدة: 02س00

التمرين الأول 05ن:

اتمم الجدول التالي بعد نقله على ورقة الاجابة

المعامل الضربي	الزيادة %	التخفيض %
0.75		
	25	
		45
1.06		
	250	

التمرين الثاني 06ن:

يمثل الجدول التالي عدد المرضى في احدى المستشفيات من سنة 2006 الى 2009

السنة	2006	2007	2008	2009
عدد المرضى	2000	2500	1500	3000
المؤشر	100			

1/ اتمم الجدول التالي بعد نقله على ورقة الاجابة

2/ استنتج من الجدول النسبة المئوية لتطور عدد المرضى بين سنة 2006 و2009 ثم بين سنة 2007 و2009

التمرين الثالث 09 ن :

تحصل رياض في الفصل الأول على العلامات التالية: 14، 18، 16، 14، 16، 15، 16، 16.

1. شكل جدول تكراري موضحا فيه العلامات، التكرارات، التكرارات المجمعة الصاعدة و التواترات المجمعة الصاعدة.

2. احسب معدل رياض.

3. احسب الانحراف المعياري.

4. عين رتبة و قيمة كلا من الربعي الأول و الربعي الثالث.

5. عين قيمة الوسيط Med ثم مثل سلسلة علامات رياض بمخطط العلية.

6. خلال الفصل الثاني نقصت كل علامات رياض بـ % 10. استنتج معدل رياض الجديد.

بالتوفيق