

الإدارة الجمهورية تونس 1
إعدادية ساحة معقل الزعيم
2012 - 05 - 30

فرض تآلفي عدد 3 في الرياضيات

الأستاذ: الطيب الغربي

المستوى: 7 أساسي
التوقيت: 60 دقيقة

الاسم	اللقب	العدد	القسم
-------	-------	-------	-------

تمرين 1

.....	1- مقلوب العدد 5 هو 0,2
.....	2- القيمة تقريبية بالأحاد للعدد الكسري $\frac{21}{8}$ هي 2
.....	3- إذا كان ABCD متوازي الأضلاع فإن $AC = BD$
.....	4- $\frac{3}{5} \times 0 \times \frac{7}{9} \times \frac{4}{7} = \frac{84}{315}$

تمرين 2

يبين الجدول التالي نتائج سباق الدراجات شارك فيه 15 تلميذا

المدة الزمنية بالدقيقة	30	40	50	60
عدد التلاميذ (التكرار)	4	6	3	2
التواتر				

1- ما هو مدى هذه السلسلة الإحصائية .

.....

2- ما هو منوال هذه السلسلة الإحصائية .

.....

3- ارسم مخطط المستطيلات

4- أتمم تعميم الجدول

5- ما هو المعدل الحسابي لهذه السلسلة الإحصائية

.....

تمرين 3

1- أتمم تعميم الجدول التالي إذا علمت أن المتغيرين x و y متناسبان طرديا

x	0,2		3		6	
y		7,5	15	20		140

2- أ) اختصر العبارة $x^3 = A + 7 - x^2 + 1 + x$

ب) احسب العبارة A حيث $x = 2$

.....

تمرین عدد 4

تمرین عدد 5