

متوسطة : قنتور أحمد سيدي نعمان	التاريخ: 2017/12/06	المدة: 1سا
الاسم:	القسم 4م.....	العلامة.....
اللقب:	الاختبار الأول في مادة المعلوماتية	

• **التمرين الأول: (10ن)**

1- اذكر عمل الدوال التالية:

- 1- الدالة MOYENNE:
- 2- الدالة MAX:
- 3- الدالة puissance:
- 4- الدالة () aujourd'hui:
- 5- الدالة si:
- \$A14 ✓
- A\$14 ✓
- \$A\$14 ✓

2- سم الدوال التي تقوم بالاعمال التالية:

- 6- مضروب أحد الأرقام (عاملي).....
- 7- تحسب الوسيط.....
- 8- تظهر الوقت الحالي.....
- 9- تحسب المضاعف المشترك الأصغر.....

• **التمرين الثاني (4.5ن):**

مفهوم التخطيط Graphique:

طريقة تحويل معطيات جدول إلى تخطيط:

اذكر مراح تغيير نوع التخطيط.....

الوضعية الإدماجية: (5.5 ن)

أراد أخوك أن ينجز بحث بواسطة برنامج العروض التقديمية لكنه لا يعرف كيفية استعماله فطلب مساعدتك اشرح له كيفية تشغيل البرنامج، إضافة شرائح، وضع خلفية للشرائح، الكتابة داخل الشريحة، إضافة الانتقال إلى الشريحة، إضافة الحركة إلى الكتابة