

القسم: .....

الاسم واللقب: .....

اختبار الفصل الاول في مادة المعلوماتية

المستوى: رابعة متوسط

المدّة: 1 سا ونصف

### التمرين الاول: أجب بصح أو خطأ وصحح الخطأ ان وجد

- المرجع A2016 هو تقاطع العمود 2016 و السطر A.....
- قيمة الصيغة المباشرة  $4+16/8/2$  تساوي 8.....
- يحتوي المصنف على 3 اوراق عمل كحد أقصى.....
- اضافة عنوان التخطيط ننقر على disposition ثم نختار التعليمة titre des axes.....
- الصيغة هي عبارة منطقية أو حسابية.....

### التمرين الثاني: أكمل ما يلي

لإدراج دالة.....

لإدراج تخطيط.....

الوظيفة	الصيغة	الفئة	الدالة
.....	.....	.....	somme
.....	=MAX(A1 :A8)	.....	.....
الجداء	.....	.....	.....
.....	.....	.....	moyenne

## الوضعية الإدماجية:

تعتمد ادارة متوسطة المهدي بن بركة في توجيه التلاميذ بعد النجاح في شهادة التعليم المتوسط على برنامج يسهل العملية حيث يأخذ بعين الاعتبار معدل المواد العلمية "العلوم-الفيزياء-الرياضيات " فإذا كان أكبر من 12 يوجه الى شعبة جذع مشترك علوم وإلا شعبة جذع مشترك آداب.

	F	E	D	C	B	A	
1	الشعبة	المعدل	الفيزياء	العلوم	الرياضيات	الاسم	
2			10	10	12	احمد	
3			15	15	17	مريم	
4			19	18	15	علي	

ما هو البرنامج المعتمد؟

أكتب الصيغ المعتمدة لحساب المعدل وتحديد الشعبة

كيف يمكن تطبيق العملية على جميع التلاميذ بطريقة آلية؟

# بالتوفيق

