

اختبار الثلاثي الثالث في مادة المعلوماتية

20

التمرين الأول: اجب بصحيح او خطأ مع تصحيح الخطأ ان وجد:

1. الصيغة المباشرة هي التي تحتوي على مراجع الخلايا

.....

2. الجدول عبارة عن برنامج يسمح بكتابة المواضيع والنصوص

.....

3. الشبكة (الخطوط) التي تظهر على ورقة العمل هي خطوط حقيقية حيث أنها تظهر عند الطباعة

.....

4. الصيغة هي عبارة حسابية أو منطقية تتكون من أعداد فقط

.....

التمرين الثاني:

1. أذكر بإختصار الطريقة الصحيحة لكتابة الصيغ في الجدول؟

.....

.....

.....

2. ما الفرق بين الصيغة المباشرة والصيغة بإستعمال مراجع الخلايا؟ مع إعطاء مثال عنهما

الصيغة المباشرة.....

مثال:

الصيغة بإستعمال مراجع الخلايا.....

.....

مثال:

3. اذكر فائدتين من استعمال برنامج الجدول excel ؟

..... •

..... •

الوضعية الادماجية: تمثل الصورة كشف نقاط للفصل الأول لأحد التلاميذ

	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											

1- اكتب الصيغة باستعمال مراجع الخلايا لحساب معدل مادة العلوم الطبيعية حيث :

$$\text{المعدل} = \frac{(\text{التقويم} + \text{أ.موجهة} + \text{معدل الفروض} + \text{الاختبار})}{5}$$

.....

الخلية المعنية بالحساب هي:.....

2- هل يمكن تعميم حساب المعدل على جميع المواد؟ اشرح

.....

.....

3- اكتب الصيغة باستعمال مراجع الخلايا لحساب: (المعدل * المعامل) الخاص بمادة الفيزياء

$$\text{حيث: (المعدل * م) = المعدل} \times \text{المعامل}$$

.....

الخلية المعنية بالحساب هي:.....

4- هل يمكن تعميم حساب المعدل * المعامل على جميع المواد؟ اشرح

.....

.....

5- اكتب الصيغة باستعمال مراجع الخلايا لحساب مجموع المعاملات

.....

6- اكتب الصيغة باستعمال مراجع الخلايا لحساب: المجموع في الخانة G16 حيث: المجموع = (المعدل * م) لكل المواد (

.....

.....

7- اكتب الصيغة باستعمال مراجع الخلايا لحساب: المعدل العام حيث: (المعدل العام) = المجموع / قسمة مجموع المعاملات

.....

الخلية المعنية بالحساب هي:.....