

العلامة:

القسم: 1 أ .....

الاسم و اللقب: .....

ملاحظة: ممنوع التشطيب مع الكتابة بخط مقروء



**التمرين الأول (06pts):** ضع علامة (x) أمام الإجابة الصحيحة، و أجب عن الأسئلة :

1. نقوم بإدراج جدول في معالج النصوص word من التبويبة accueil

صح  خطأ

2. لإدراج فاصل مقطعي مستمر في معالج النصوص word نختار الأمر:

continu  saut de page  page suivante

3. حدّد مصدر البيانات، المستند الرئيسي و ناتج الدمج من العبارة التالية:

وَزَعَت مُعَلِّمَةٌ فِي مَدْرَسَةِ ابْتِدَائِيَّةٍ مُلصقات (الوثيقة) تحتوي على معلومات

تلامذتها. مصدر البيانات: .....

الإسم: .....

اللقب: .....

القسم: .....

المستند الرئيسي: ..... ناتج الدمج: .....

4. ناتج الصيغة  $18 > 2 * 4 =$  هو : .....

5. لتحديد أكبر قيمة بين الخلايا A1 ; B1 ; C1 ; F1 نستعمل الصيغة:

=max(A1:F1)  =max(A1 ;B1 :F1)  = max(A1 :C1 ; F1)

6. عند ترتيب البيانات لجدول في ال excel فإن صحة البيانات تُفقد.

صح  خطأ



**التمرين الثاني (05pts):**

أرادت ادارة الثانوية إقامة حفلة تكريم لأحد الأساتذة المتقاعدين عرفانا بمجهوداته المبذولة خلال مشواره المهني، فطلب منك المشاركة في الحفلة بعرض تقديمي بهذه المناسبة.

1. ما هو البرنامج المستعمل لهذا الغرض ؟ (1pt)

.....

2. أحضر لك عون الإدارة صوراً لإدراجها في العرض التقديمي. فكيف تقوم بذلك من خلال

الخطوات التالية : Accueil , Animation, Forme, Insertion , objets, image

→  (2pts)

3. بعد انتهاءك من انجاز العرض لاحظت انه لا يلفت الانتباه. اقترح حلاً لجعل العرض أكثر

تشويقاً (2pts).....

.....



## التمرين الثالث (09 pts) : شركة لبيع الحواسيب تحصي مبيعات منتجاتها أسبوعيا.

G	F	E	D	C	B	A	
المنتجات							1
المنتجات							2
Dell	Sony	Toshiba	HP	Acer	أيام الأسبوع		3
14		16	8	15	السبت		4
17	13		12		الأحد		5
		9	9	13	الاثنين		6
9	7	3	17	2	الثلاثاء		7
20	15		6		الأربعاء		8
	12	10	11	10	الخميس		9
8		11	7	5	الجمعة		10
49600	36900	53700	52000	36500	ثن الوحدة		11
					أكبر عدد للمبيعات		12
					أدنى عدد للمبيعات		13

الجدول الآتي يمثل عدد الوحدات المباعة

لكل منتج خلال أيام أحد الأسابيع.

ثمن كل وحدة لكل منتج موضحة في الجدول.

1. باستعمال الصيغة المباشرة. أكتب الصيغة

التي تسمح بحساب الكمية المباعة من الحواسيب

من نوع Acer خلال أسبوع. ....

2. باستعمال مرجع الخلايا. أكتب الصيغة التي تسمح بحساب الكمية المباعة للحواسيب ليوم

الثلاثاء.....

3. باستعمال الدوال . اكتب الصيغة التي تسمح بحساب مجموع مبيعات الشركة لمنتجاتها ليوم السبت.

4. اكتب الصيغة التي تسمح بتحديد أكبر عدد للمبيعات خلال الأسبوع للحواسيب من نوع HP و أدناها ل Sony .

❖ إذا علمت أن الدالة  $\text{Produit}$  تسمح بحساب الجداء. مثال :  $\text{Produit}(A5 ; A7) = A5 * A7$  تكافئ  $A5 * A7$

5. باستعمال الدالة. اكتب الصيغة التي تسمح بحساب سعر الحواسيب من نوع Dell ليوم الأربعاء.

6. باستعمال الدوال. اكتب الصيغة التي تسمح بحساب الكمية المباعة للحواسيب من نوع Dell خلال أسبوع.

7. باستعمال الدوال. اكتب الصيغة التي تسمح بحساب سعر المبيعات خلال أسبوع للحواسيب من نوع Dell.

❖ أراد مدير الشركة عرض نتائج مبيعاته خلال الأسبوع أمام لجنة مختصة لدراسة و تحليل النتائج (الجدول).

8. اقترح على المدير حلاً حتى يكون العرض التقديمي ناجحاً و واضحاً .