

الإجابة النموذجية لامتحان السداسي الثاني في مقياس الإعلام الآلي

• الجواب الأول: عرف المصطلحات التالية:

1. الإعلام الآلي:

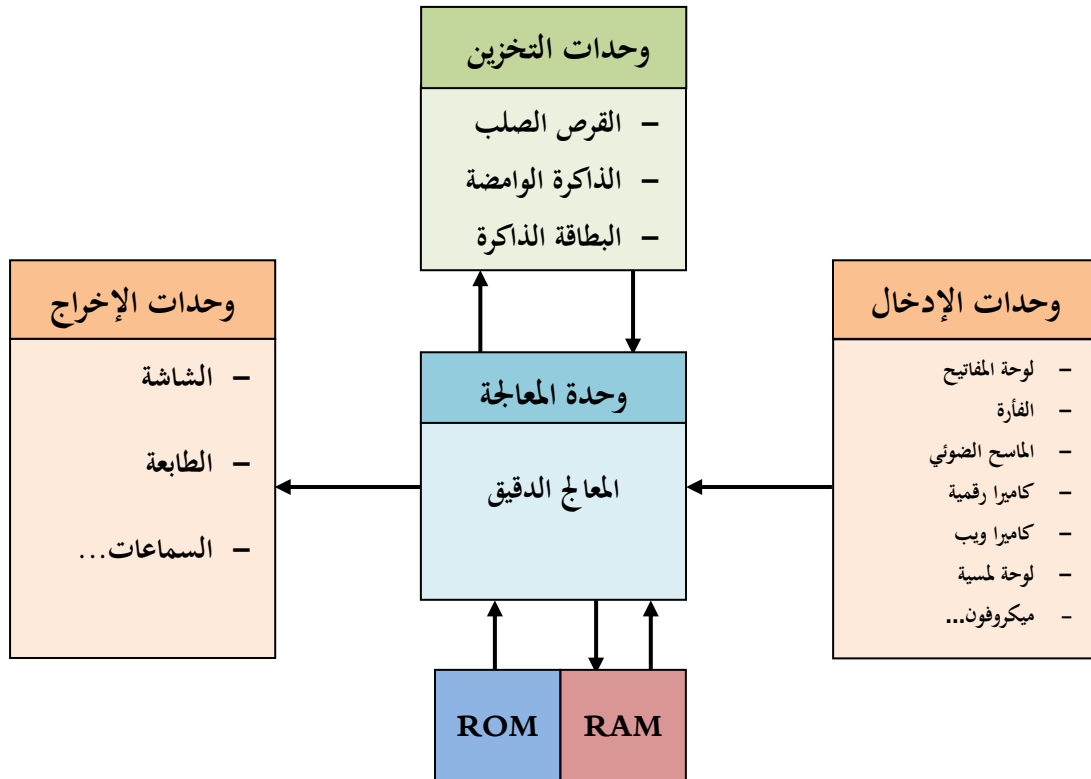
الإعلام الآلي هو علم حديث يسمح بمعالجة المعلومات بطريقة آلية وسريعة وذلك باستعمال الكمبيوتر وإتباع تعليمات وسلسلة أوامر

لبرنامج مخزن مسبقا، ويعتمد على جزأين أساسيين: العتاد والبرمجيات.

2. نظام التشغيل: هو مجموعة من الملفات والبرمجيات المتكاملة فيما بينها والمسؤولة عن:

- اعداد الحاسوب لبدء التشغيل.
- إدارة موارد الحاسوب وحدات الإدخال، المعالج، الذاكرة.
- القرص الصلب، كل الأجهزة الملحقة.
- إدارة برمجيات الحاسوب.
- ترتيب أولوية التعامل مع الشبكات.
- تنظيم وإدارة الملفات.

• الجواب الثاني: مخطط عمل الحاسوب



- الجواب الثالث: الفرق بين الذاكرة الثانوية RAM والذاكرة الأساسية ROM:

ROM	RAM	
لا	نعم	يمكن الكتابة عليها بواسطة المستخدم
نعم	نعم	يمكن القراءة منها بواسطة المستخدم
أبطأ	أسرع	السرعة
تخزين برنامج البيوس للوحة الأم	مخزن مؤقت (وسريع) للبيانات التي يتعامل معها المعالج أو يتوقع أن يتعامل معها قريباً	الاستعمالات الشائعة
تبقى البيانات في الرقاقة لفترة طويلة جداً (لا نهائية تقريباً) ولا يمكن تغييرها في أغلب الأحيان	تمحى البيانات بمجرد إطفاء الحاسب	تعرض البيانات للتلف

- الجواب الرابع:

الخاصية التي يمكنك من القيام بالمهام في نفس ملف الورد هي: المقاطع **Les sections**

بالتوفيق للجميع