

A

السنة الدراسية: 2024/2023

المدة الزمنية: 1 سا

القسم: 1 ج م

الفرض الأول للفصل الأول مادة المعلوماتية

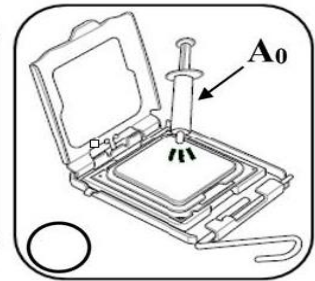
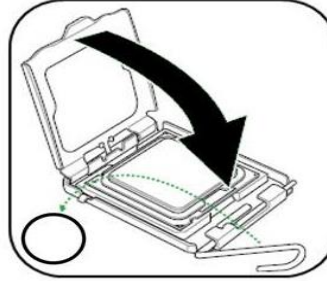
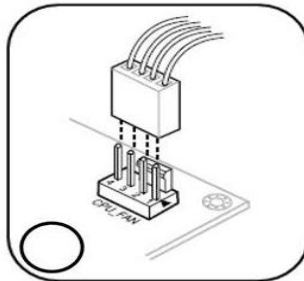
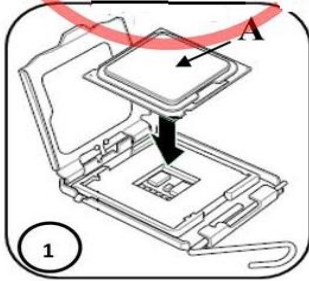
ثانوية ابن عبد المالك رمضان

اللقب:

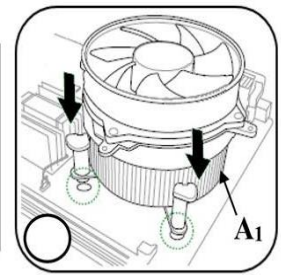
الاسم:

التمرين الأول: (6ن)

تظهر الصور التالية مراحل تركيب أحد مكونات الحاسوب

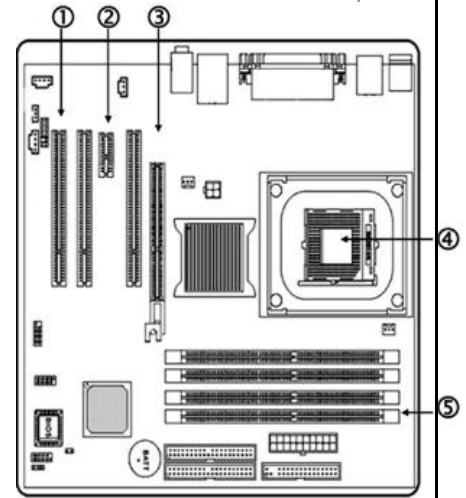


1. اذكر اسم المكون A:
2. ما هو دوره ؟
3. أكمل ترتيب الصور للحصول على التركيب الصحيح للعنصر A.
4. اذكر خصائص الذاكرة الحية (RAM)



5. اليك القطعة التالية: في اي رقم يتم تركيب العنصر A والذاكرة الحية RAM

6. بين دور هذه القطعة



التمرين الثاني: (4ن)

- لدى رضا معلومات مهمة على حاسوبه تتمثل في ملفات حجمها الكلي 2 MB و 100 صورة حجم كل صورة 10KB و 6 فيديوهات حجم الواحد منها 174 KB ، خشيت أن تضيع هذه المعلومات فقامت بنقلها على وسيط تخزين خارجي فلاش ديسك سعته 16 GB
1. ما هو الحجم الكلي للمعلومات التي قامت وصال بنقلها ؟ - تعطي النتائج بKB

2. حول النتيجة السابقة إلى MB ; GB

.....

.....

.....

3. هل يمكن تحميل الملفات على الفلاش ؟ ولماذا

.....

4. احسب السعة المتبقية ب GB

.....

التمرين الثالث: (10ن)

اجب بصحيح او خطأ مع تصحيح الخطأ ان وجد.

العبارة	صح / خطأ	التصحيح
يركب القرص ويربط مع علبة التغذية بالكهرباء والمعالج.		
المساحة اللازمة لتخزين العبارة TECHNOLOGIE في ذاكرة الحاسوب هي 11 Bit (علما ان الحرف الواحد يخزن في 8 bits)		
علبة التغذية بالكهرباء وحدة معالجة أساسية مسؤولة عن تسيير وتنفيذ التعليمات والبرامج		
المعلوماتية هي المهارة في ممارسة الاعمال وحل المشكلات		
يقوم الماسح الضوئي بإدخال الصور وتخزينها في الحاسوب او طبعها على الورق		
تحتوي الذاكرة الميتة ROM على نظام التشغيل MS-DOS		

2/ أكمل الجدول الآتي:

نظام التشغيل "الهاتف"	نظام التشغيل "الحاسوب"
1.	1.
2.	2.

بالتوفيق للجميع