

السنة الدراسية : 2020/2019 المدة : ساعة واحدة

الفرض الاول للفصل الاول في مادة المعلوماتية

### التمرين الأول :

1)-الكمبيوتر هو جهاز يسمح باستقبال المعلومات و تخزينها ثم اخراجها عبارة عن نتائج مطلوبة يتكون من عدة مكونات اساسية و ثانوية.املا الجدول التالي :

وحدات الادخال	وحدات المعالجة	وحدات الاخراج

2)اختر الاجابة او الجابات الصحيحة :

ا/ تخزين المعلومات اثناء المعالجة و تمحي بمجرد انقطاع الكهرباء

-الذاكرة الحية-الذاكرة الميتة-اللوحة الام.

ب/الذاكرة عبارة عن خلايا تخزين سعة كل خلية

-1B-10GB-1KB-

ج/المعالج المركزي هو :

-مسؤول عن تحويل التيار-هو عقل الحاسوب-مجموعة من الملفات.

3)-قام احمد بنسخ برمجية العاب حجمها 8192MO ومجموعة ملفات خاصة حجمها

2048MO في قرص فلاش حجمه 16GO

-احسب الحجم المتبقي في الفلاش بGO ثم بko.

-يريد احمد هذه المرة نسخ مجموعة من الصور حجمها 4096MO في نفس القرص فلاش

هل يستطيع ذلك ؟ فسر ذلك ؟

### التمرين الثاني :

-قارن بين التهيئة الفيزيائية والمنطقية لتهيئة القرص.

-اذكر 3 عناصر للوقاية من الفيروسات .

بالتوفيق

-عرف مضاد فيروسات.

