**1103 حال**

**الواجب الأول (الجزء النظري)**

**الاسم : ...........................................**

**الرقم الجامعي : ..........................................**

1. **كم عدد الأحرف التي یمكن أن تختزنھا ذاكرة عشوائیة سعتھا 512MB**

**512 \*1000\*1000 =512000000 حرفا**

2. اكملي الفراغ :

* البيانات التي تمت معالجتها من الحاسب وأصبحت ذات معنى يطلق عليها ......معلومات.......... .
* البرنامج الذي يتحكم ويشرف على كل عمليات الحاسب هو .....نظام التشغيل.... .

**3. ضعي أمام العبارات التالیة إشارة صح أو خطأ مع تصحیح الخطأ إن وجد:**

1. تقاس دقة شاشة اللمس بالبوصة ( خطاء ). بالبكسل
2. وحدة الذاكرة في الحاسب تستمد أھمیتھا من كونھا تحتفظ بمعلومات المستخدم بشكل دائم وتمكنه من
3. استرجاعھا أو حذفھا متى شاء ( خطأ ). وحدة التخزين
4. تقاس **سرعة** القرص الصلب بالمیجا أو الجیجابایت (خطأ). سعة
5. عند تشغیل أي برنامج فإنھ ینتقل من الذاكرة العشوائیة RAM إلى ذاكرة القراءة ROM( خطا )من الهارد دسك الى رام
6. تعتبر الطابعات من وحدات الإدخال بینما المیكرفون من وحدات الإخراج (خطاء ).الطابعه اخراج المايكرفون ادخال
7. وحدات الإدخال تسمح بالاتصال بین الإنسان وجھاز الحاسب الآلي (صح ).
8. طابعة الحبر النفاث أكثر ثمنا من طابعة اللیزر ولكنھا أفضل أداء ( خطاء ).العكس
9. الطابعة النقطیة تحتوي على عدد من الرؤوس تدعى بالإبر وعندما تطبع تضغط على الورق لذا تسمى
10. بالضاغطة ( صح ).
11. البیانات ھي ما یقدمھ الحاسب بعد إتمام عملیات المعالجة ( خطأ ). المعلومات
12. من ممیزات القرص المرن أن سعتھ أعلى من القرص الصلب ( خطاء ).العكس
13. تحتفظ وحدات التخزین بالبیانات التي تسجل علیھا مثلھا مثل ذاكرة الوصول العشوائي (خطاء ).الهارد دسك
14. یعتبر وورد من برامج أنظمة التشغیل والتي تقوم بمعالجة الكلمات (خطأ). برنامج تطبيقي
15. یؤثر سرعة المعالج وسعة ذاكرة الوصول العشوائي على سرعة جھاز الحاسب (صح ).