

Course No:
Course Title: مهارات حاسوب
Date: / / 2012
No. of questions : 5
Time: 1 hours

University of Palestine

Mid Exam
1st semester 2012/2013
Total Grade: 20

Instructor Name: Mohammed Shbier
Student No.: _____
Student Name: _____
College Name: _____
Dep. / Specialist: _____

اجب على جميع الاسئلة

السؤال الأول: (4 درجات)

ضع اشارة (√) امام العبارة الصحيحة و اشارة (x) امام العبارة الخاطئة

8	7	6	5	4	3	2	1

1.	()	المعالجة Processing هي عملية تحويل البيانات من شكل إلى آخر
2.	()	وحدة قياس سرعة المعالج هي ال "هيرتز"
3.	()	دراسات العلمية أن نسبة المستخدمين لنظام ويندوز على حواسيبهم الرئيسية تصل إلى 90%
4.	()	اول جيل للمعالجات هو "80286" ويعبر عنه اختصاراً "286"
5.	()	مربع البحث في النافذة هي أحد الطرق الأكثر ملاءمة للبحث عن أشياء موجودة على الكمبيوتر. لا يهم موقع العناصر بالضبط،
6.	()	التعليم بالموبايل احد استخدامات الحاسوب
7.	()	الذاكرة هي عنصر فيزيائي يمكن الحاسوب من القيام بعمليات التخزين المؤقتة (التي لا تعتمد على الطاقة الكهربائية لحفظ المعلومات)
8.	()	المعالج CPU يحتوي على عشرة من الترانزستورات والتي تترابط مع بعضها البعض بواسطة شعيرات معدنية من الزجاج المصهور، وسمكها أرق مئات المرات من سمك الشعرة الواحدة للإنسان.

(4 درجات)

السؤال الثاني:
عرف المصطلحات التالية:
جهاز الحاسوب

• البيانات Data

• التخزين Storage

• الشبكات Networks

وضح استخدامات الحاسوب التالية

- الحواسيب تستخدم في الحروب

- الحواسيب تستخدم في الاتصالات

- الحواسيب تستخدم في علم الفلك

- الحواسيب تستخدم في أنظمة المحاكاة

فسر العبارات التالية:

- نظام التشغيل يحدد الأجهزة التي سوف تستخدمها

- نظام التشغيل يحدد اللغة التي تستخدمها

- نظام التشغيل يحدد البرامج التي تستطيع تشغيلها

- نظام التشغيل يحدد السهولة التي تستخدم فيها جهازك

- نظام التشغيل يحدد استقرار حاسوبك

كيف يمكن للحاسوب أن يعمل أكثر من شئ واحد بخلاف الأجهزة الأخرى؟

ما عمل الساعة في وحدة المعالجة المركزية؟

ما العلاقة بين الكيان المادي والكيان البرمجي مع ذكر مثال؟

عدد استخدامات القائمة "ابدأ"؟

انتهت الاسئلة

اتمنى لكم التوفيق

ا. محمد شبير