**مفردات المرحلة الاولى (Window7)**

**الكورس الاول**

|  |  |
| --- | --- |
| الاسبوع | الموضوع |
| الاول | اساسيات الحاسوب (Computer Fundamentals) الحاسوب الالكتروني ماذا نعني بـ الحاسوبعناصر جهاز الحاسوبانواع الحواسيبتصنيف الحواسيب حسب الحجمتصنيف الحواسيب حسب نوعية البيانات المدخلةتصنيف الحواسيب حسب نظم التشغيل |
| الثاني | كيفية عمل الحاسوباجزاء جهاز الحاسوباجهزة الادخالاجهزة الاخراجوحدة النظامانواع الذاكرة |
| الثالث | البت والبايتانظمة العد في الحاسوب انواع لغات البرمجهلغات البرمجه عالية المستوى لغات البرمجة منخفضة المستوى  |
| الرابع | حاسوبك الشخصيمنصة الحاسوبالعوامل التي يجب مراعاتها عند شراء الحاسوبالميزات الرئيسة للحاسوب الشخصينظام التشغيلالمعالجالذاكرة العشوائية القرص الصلب الشاشة |
| الخامس | امان الحاسوب وترخيص البرامجفايروسات الحاسوب والاختراق الالكترونيبرمجيات خبيثةالاختراق الالكتروني |
| السادس | امتحان نظري بمادة الفصل الاول |
| السابع | ويندوز 7مقدمهمتطلبات تنصيب ويندوز 7المميزات الجديدة في ويندوز 7مكونات سطح المكتبقائمة ابدا (Start Menu)تشغيل وايقاف تشغيل الحاسوبشريط المهام (Taskbar) |
| الثامن | منطقة الاعلاماظهار سطح المكتبشريط اللغةتخصيص شريط المهامالمجلدات والملفاتالملفاتالايقونات |
| التاسع | اجراء عمليات على النوافذتصغير النوافذ واستعادتهامعاينة الملفاتانشاء الملفات والمجلداتاعادة تسمية الملفات والمجلداتحذف الملفات والمجلداتنسخ الملفات والمجلداتاعادة الملفات والمجلدات المحذوفة |
| العاشر | انشاء ايقونة طريق مختصرالبحث عند الملفات والمجلداتخلفيات سطح المكتبتغير خلفية سطح المكتبتفعيل وتغيير شاشة التوقف |
| الحادي عشر | لوحة التحكم (Control Panel)الوصول الى لوحة التحكمالمواضيع الرئيسية الموجودة في لوحة التحكمنظام وحماية الشبكات والانترنتالاجهزة والصوت  |
| الثاني عشر | الساعة واللغة والمنطقة البرامجسهولة الوصولالتعليمات و المساعدة التعامل مع الحاسوب غير المستحب |
| الثالث عشر | بعض اعدادات الحاسوبضبط الوقت والتاريخاضافة حساب المستخدمعرض شبكات الانترنتتنظيف القرصتثبيت البرامجازالة تثبيت البرامجابقاء البطارية لفترة اطول |
| الرابع عشر | امتحان نظري  |
| الخامس عشر | امتحان عملي  |