

به نام خدا

فصل اول: سوالات سیستم عامل پیشرفته طراح : سمیه نوروزی

۱	عبارات صحیح را با ص و غلط را با خ تعیین کنید. الف) حافظه سیستم Ram جهت نصب ویندوز ۷ می بایستی ۲ گیگا بایت باشد. ب) ویندوز ۷ در مقایسه با ویندوز xp دارای امنیت بالاتری است. ج) در هنگام نصب ویندوز ۷ ، برای نصب ویندوز جدید ، از گزینه custom (advanced) استفاده می نمایم. د) بیشتر برنامه های طراحی شده برای نسخه ۳۲ بیتی در نسخه ۶۴ بیتی نیز کار میکند. ذ) سیستم ۳۲ بیتی ویندوز ۷ ، مقدار زیادتری از حافظه Ram را نسبت به ۶۴ بیتی به کار میگیرد. ه) ویندوز ۳۲ بیتی فقط تا ۴ گیگابایت از Ram را به رسمیت میشناسد. غ) درایو های ۶۴ بیتی در یک سیستم عامل ۳۲ بیتی کار میکند و بالعکس.
۲	جاهای خالی را با عبارت مناسب پر کنید. الف) سیستم عامل و مترجم ها از نمونه نرم افزار های ..... هستند. ب) نرم افزار هایی که برای نیاز های خاص مانند عملیات طراحی ، محاسباتی طراحی شده باشد ..... نام دارد. ج) حداقل فضای مورد نیاز برای نصب سیستم عامل ویندوز ۷ معادل ..... گیگا بایت برای ویندوز ۳۲ بیتی می باشد. د) با راست کلیک پارتیشن از کادر مدیریت ( دیسک ) انتخاب و گزینه ..... می توان آن پارتیشن را حذف نمود. ذ) در سیستم عامل های ..... بیتی امکان استفاده از حافظه بیشتر از یک سیستم ۳۲ بیتی است.
۳	سوالات جورکردنی مدییت دیسک تخصیص نیافته قالب بندی تنظیمات درایو سرویس گیرنده Disk management unallocated format Drive options client
<b>سوالات تستی</b>	
۱	به کلیه اجزای فیزیکی قابل لمس و قابل مشاهده-----گویند؟ الف) کامپیوتر (ب) نرم افزار (ج) سیستم عامل (د) سخت افزار
۲	مجموعه برنامه ها و دستور العمل های که به وسیله سخت افزار اجرایی شود-----میگویند؟ الف) نرم افزار (ب) سیستم عامل (ج) برنامه کاربردی (د) برنامه سیستمی
۳	کدامیک از گزینه های زیر امکانات ویندوز ۷ را نشان میدهد؟ الف) سرعت بالاتر (ج) بهینه بودن مصرف باتری در ویندوز ۷ ب) امنیت بالاتر (د) همه موارد
۴	از جمله تجهیزات مورد نظر برای نصب ویندوز ۷ می توان به-----اشاره کرد؟ الف) پردازنده ای با حداقل سرعت پردازشی معادل یک گیگاهرتز ب) حافظه سیستم با ظرفیت یک گیگابایت ج) درایو DVD د) همه موارد
۵	در هنگام نصب ویندوز ۷ با استفاده از روی شبکه میتوان فایل----- را از روی سرور اجرا نمود؟ الف) Winnt.exe (ب) Setup.exe ج) .log (د) Config

۶	<p>کدامیک از گزینه های زیر میتواند به کاربر به فهمیدن نوع سیستم عامل کمک کند؟</p> <p>الف- Control panel-----→ Sysytem  ب- کلیک راست روی گزینه computer و انتخاب گزینه properties  ج- Controlpanle -----→Autoplay  د- الف – ب</p>
۷	<p>برای استفاده مفید و مناسب از فضای دیسک سخت میتوان فضای آن را به قسمت های مختلف با حجم مختلف تصمیم نمود که این عمل را-----گویند؟</p> <p>الف) فرمت (ب) پارتیشن بندی (ج) حذف پارتیشن (د) همه موارد</p>
۸	<p>در هنگام نصب سیستم عامل ویندوز ۷ از روی DVD با استفاده از گزینه-----به بخش تنظیمات و امکانات پارتیشن بندی هارد مراجعه نمود؟</p> <p>الف) Custom (ب) Upgrade  ج) drive options (د) Delete</p>
۹	<p>گزینه----- هنگام نصب ویندوز ۷ باعث حذف محتویات پارتیشن انتخابی می گردد؟</p> <p>الف) Delete (ب) Cut (ج) New (د) Fomat</p>
۱۰	<p>گزینه----- هنگام نصب ویندوز ۷ برای ایجاد پارتیشن جدید بعد از انتخاب بخش غیر اختصاص یافته از پارتیشن می گردد؟</p> <p>الف) New (ب) Format (ج) Create (د) Delete</p>
۱۱	<p>گزینه----- از کادر Computer management برای مشاهده پارتیشن ها به کار میرود؟</p> <p>الف) Device manager (ب) Disk management  ج) Event viwer (د) Storage</p>
۱۲	<p>بعد از انتخاب بخشی از هارد دیسک که پارتیشن بندی نشده است در پنجره مدیریت دیسک و کلیک راست و انتخاب گزینه----- میتوان پارتیشن جدیدی تعریف نمود؟</p> <p>الف) Manage (ب) New volume  ج) new simple volume (د) help</p>
۱۳	<p>برای تعیین اولویت راه اندازی سیستم باید پس از روشن شدن سیستم دکمه----- را فشار داد؟</p> <p>الف) F8 (ب) F9 (ج) Delete (د) Enter</p>
۱۴	<p>زمانیکه سیستم از روی DVD راه انداز سیستم بوت شود گزینه----- باعث تعمیر ویندوز</p> <p>الف) Install now (ب) Repair your computer  ج) What do know before installing windows (د) هیچکدام</p>
۱۵	<p>هنگام نصب ویندوز ۷ اگر قصد به روز کردن سیستم عامل خود را دارید میتوانید از گزینه----- استفاده کنید؟</p> <p>الف) Custom (ب) Upgrade (ج) Install now (د) هیچکدام</p>
۱۶	<p>برای مشاهده و تنظیم به روز رسانی خودکار در مرکز کنترل از گزینه----- استفاده میکنیم؟</p> <p>الف) System (ب) User accounts  ج) windows update (د) Windows defender</p>

17	ساده ترین نسخه ویندوز که به صورت ۳۲ بیتی توزیع شده و برای مصارف ساده و ابتدایی مناسب است-----می باشد؟ الف) Windows7 starter ب) Windows7 home basic ج) Windows7 home premium د) Windows7 professional
۱۸	نسخه ۷-----نسبت به نسخه های قبلی قابلیت هایی مانند شبکه و حفاظت اطلاعات برای کاربران خانگی و مشاغل کوچک به آن اضافه شده است؟ الف) Windows7 starter ب) Windows7 home basic ج) Windows7 home premium د) Windows7 professional
۱۹	در کدامیک از نسخه های ویندوز ۷ سرعت دسترسی به فایل های بزرگ از راه دور افزایش یافته است؟ الف) Windows7 starter ب) Windows7 home Enterprise ج) Windows7 home premium د) Windows7 professional
۲۰	اتصال به شبکه شرکت ها بدون شبکه اختصاصی مجازی از جمله ویژگی های ویندوز-----است؟ الف) Windows7 starter ب) Windows7 home Enterprise ج) Windows7 home premium د) Windows7 professional
۲۱	ویندوز-----نسخه نهایی و بسیار قدرتمند ویندوز ۷ است؟ الف) Windows7 ultimate ب) Windows7 home Enterprise ج) Windows7 home premium د) Windows7 professional
۲۲	باید راه انداز سیستم را روی درایو-----تنظیم کنیم؟ DVD برای نصب ویندوز از طریق الف) Usb ب) Dvd/Rom ج) Cd/rom د) هر سه مورد
۲۳	برای برطرف کردن نقاط ضعف و حفره های امنیتی شرکت مایکروسافت-----را ارائه کرده است؟ الف) بسته خدماتی ب) نسخه جدید ویندوز ۷ ج) Windows7 home premium د) Windows7 enterprise