

ایران توشه

- رانلور نمونه سوالات امتحانی

- رانلور گام به گام

- رانلور آزمون گاج و قلم چی و سنجش

- رانلور فیلم و مقاله انگلیزی

- رانلور و مشاوره



IranTooshe.Ir



@irantooshe



IranTooshe



بسمه تعالی

مجموعه سوالات رایانه کار پیشرفته

براساس آخرین تغییرات استاندارد مربوطه



تعداد : ۵۴۰ سوال

تهیه کننده : گروه کامپیوتر فنی حرفه ای و کاردانش استان آذربایجان غربی

سال تحصیلی ۹۵-۹۴

فصل اول: سوالات سیستم عامل پیشرفته

۱	عبارات صحیح را با ص و غلط را با غ 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. ع) 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 افزارهایی که برای نیازهای 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 تنظیمات درایو تخصیص نیافته سرویس گیرنده مدیریت دیسک قالب بندی Disk management unallocated format Drive options client
	سوالات تستی
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 دستورالعمل های که به وسیله سخت افزار اجرا می شود-----میگویند؟ الف) برنامه سیستمی ب) برنامه کاربردی ج) سیستم عامل د) نرم افزا
۳	کدامیک از گزینه های زیر امکانات ویندوز ۷ را نشان میدهد؟ الف) سرعت بالاتر ب) امنیت بالاتر ج) بهینه بودن مصرف باتری در ویندوز ۷ 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	کدامیک از گزینه های زیر میتواند به کاربر به فهمیدن نوع سیستم عامل کمک کند؟ الف - Sysytem → Control panel ب - کلیک راست روی گزینه computer و انتخاب گزینه properties ج - Autoplay → Controlpanle د - الف - ب
۷	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؟ الف) فرمت ب) پارتیشن بندی ج) حذف پارتیشن د) همه موارد
۸	در هنگام نصب سیستم عامل ویندوز ۷ از روی DVD با استفاده از گزینه ----- به بخش تنظیمات و امکانات پارتیشن بندی هارد مراجعه نمود؟ الف) Custom ب) Upgrade ج) drive options د) Delete
۹	گزینه ----- هنگام نصب ویندوز ۷ باعث حذف محتویات پارتیشن انتخابی می گردد؟ الف) Delete ب) Cut ج) New د) Fomat
۱۰	گزینه ----- هنگام نصب ویندوز ۷ برای ایجاد پارتیشن جدید بعد از انتخاب بخش غیر اختصاص یافته از پارتیشن می گردد؟ الف) New ب) Format ج) Create د) Delete
۱۱	گزینه ----- از کادر Computer management برای مشاهده پارتیشن ها به کار میرود؟ الف) Device manager ب) Disk management ج) Event viwer د) Storage
۱۲	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؟ الف) Manage ب) New volume ج) new simple volume د) help
۱۳	برای تعیین اولویت راه اندازی سیستم باید پس از روشن شدن سیستم دکمه ----- را فشار داد؟ الف) Delete ب) F۹ ج) F۸ د) Enter

۱۴	زمانیکه سیستم از روی DVD راه انداز سیستم بوت شود گزینه-----باعث تعمیر ویندوز الف) Install now ب) Repair your computer ج) What do know before installing windows د) هیچکدام
۱۵	هنگام نصب ویندوز ۷ اگر قصد به روز کردن سیستم عامل خود را دارید میتوانید از گزینه-----استفاده کنید؟ الف) Custom ب) install now ج) Upgrade د) هیچکدام
۱۶	برای مشاهده و تنظیم به روز رسانی خودکار در مرکز کنترل از گزینه-----استفاده میکنیم؟ الف) System ب) User accounts ج) windows update د) Windows defender
۱۷	ساده ترین نسخه ویندوز که به صورت ۳۲ بیتی توزیع شده و برای مصارف ساده و ابتدایی مناسب است-----می باشد؟ الف) Windows ۷ starter ب) Windows ۷ home basic ج) Windows ۷ home premium د) Windows ۷ 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) Windows ۷ starter ب) Windows ۷ home basic ج) Windows ۷ home premium د) Windows ۷ professional
۱۹	در کدامیک از نسخه های ویندوز ۷ سرعت دسترسی به فایل های بزرگ از راه دور افزایش یافته است؟ الف) Windows ۷ starter ب) Windows ۷ home Enterprise ج) Windows ۷ home premium د) Windows ۷ professional
۲۰	اتصال به شبکه شرکت ها بدون شبکه اختصاصی مجازی از جمله ویژگی های ویندوز-----است؟ الف) Windows ۷ starter ب) Windows ۷ home Enterprise ج) Windows ۷ home premium د) Windows ۷ professional
۲۱	ویندوز-----نسخه نهایی و بسیار قدرتمند ویندوز ۷ است؟ الف) Windows ۷ ultinate ب) Windows ۷ home Enterprise ج) Windows ۷ home premium

	Windows ۷ 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) Windows ۷ home premium د) Windows ۷ enterprise	

فصل دوم: سوالات سیستم عامل پیشرفته

۱	از طریق برنامه ----- میتوان تعداد دیسک سخت فیزیکی و چگونگی تقسیم بندی هریک از دیسک ها را مشاهده کنید؟ الف) Control panel ب) File system ج) Computer management د) Performance
۲	----- تعیین کننده نوع ذخیره سازی و دسترسی و سازماندهی داده ها بر روی هارداست؟ الف) File system ب) FAT۳۲ ج) پارتیشن بندی د) سیستم عامل
۳	سیستم فایل FAT۱۶ روی سیستم عامل ----- قابل اجراست؟ الف) Windows ۹x ب) Windows me ج) Linux د) همه موارد
۴	نوع سیستم فایل ----- بسیار کارآمد تر و بهتر و فضای کمتری از دیسک سخت را تلف میکند؟ الف) Fat۱۶ ب) Fat b۲ ج) Ntfs د) همه موارد
۵	کدامیک از گزینه های زیر ویژگی های سیستم فایل Ntfs می باشد؟ الف) امنیت بالا ب) تعیین سطح دسترسی کاربردی ج) سرعت بالا برای کار کردن با فایل د) همه موارد
۶	فشرده سازی و رمزگذاری پوشه ها و پرونده ها از قابلیت های مهم سیستم فایل ----- است؟ الف) Fat۱۶ ب) Fat۳۲ ج) Ntfs د) همه موارد
۷	برای مشاهده نوع سیستم فایل درایو مورد نظر پس از کلیک راست روی آن گزینه ----- را انتخاب می کنیم؟ الف) properties و بخش File system ب) Open ج) Format د) Advanced attribute
۸	برای اینکه بتوانید پوشه مورد نظر را فشرده سازی کنید می توانید از گزینه ----- استفاده کنید؟ الف) Computer contents to save disk space ب) Disk cleanup ج) Enaypt contente to secure data د) File is ready for archiving
۹	برای رمزگذاری محتویات یک پوشه از گزینه ----- استفاده می نماییم؟ الف) Computer contents to save disk space ب) Disk cleanup ج) Enaypt contente to secure data د) File is ready for archiving

۱۰	مفهوم دستور Convert E:/f۸:ntfs کدام گزینه است؟ الف) ارتقاء سیستم فایل درایو E از Ntfs به Fat۳۲ ب) ارتقاء سیستم فایل درایو E از Fs به Ntfs ج) ارتقاء سیستم فایل درایو E به Ntfs د) هر سه مورد
۱۱	دستور Convert برای تبدیل نوع سیستم از-----به----- می باشد. الف) Fat به Ntfs (ب) Ntfs به Fat (ج) الف-ب د) هیچکدام
۱۲	محل ذخیره برنامه هادرویندوز در پوشه-----قرار می گیرد؟ الف) System۳۲ (ب) Program files ج) Windows (د) Document and setting
۱۳	اطلاعات مهم سیستمی ویندوز در پوشه-----قرار دارد؟ الف) System۳۲ (ب) Program files ج) Windows (د) Document and setting
۱۴	فایل های اصلی ویندوز در پوشه-----قرار دارد. الف) System۳۲ (ب) Program files ج) Windows (د) Document and setting
۱۵	فایل های مربوط به مشخصات کاربران در پوشه-----قرار دارد. الف) System۳۲ (ب) Program files ج) Windows (د) Document and setting
۱۶	فایل های رجیستری در گروهی از فایل های موجود در پوشه-----قرار دارد. الف) icsxml (ب) Restore (ج) Config (د) Spool
۱۷	پوشه-----شامل تمام فایل های سیستمی مورد نیاز برای خاصیت Plug & play می باشد. الف) icsxml (ب) Restore (ج) Config (د) Spool
۱۸	پوشه-----شامل فایل زبان های نصب شده در سیستم می باشد. الف) icsxml (ب) Restore (ج) Config (د) Spool
۱۹	برای تغییر اطلاعات پیکربندی و نگهداری آنها از فایل های بایسوند-----باید استفاده کنیم. الف) .gif (ب) .ini (ج) .txt (د) همه موارد
۲۰	برای بررسی سازگاری برنامه کاربردی با ویندوز ۷ از کادرو ویژگی های برنامه و از زبانه-----استفاده می کنیم. الف) General (ب) Shortcut ج) Security (د) Compatibility
۲۱	گزینه-----از کادرو ویژگی های برنامه و سربرگ Compatibility برای تعیین سیستم عامل مورد نظر برای اینکه برنامه روی آن اجرا گردد به کار می رود. الف) Run this programs in compatibility mode for ب) Run this program as an administrator

	Run in ۲۶۰ color (ج) Run in ۶۴۰*۴۸۰ screen resoulution (د)	
۲۲	زمانیکه اندازه حافظه برای نصب برخی برنامه ها کافی نیست برای رفع این مشکل ویندوز ۷ از ----- استفاده می نماید. الف) حافظه مجازی (ب) حافظه جانبی (ج) خرید Ram اضافی (د) هیچکدام	
۲۳	قسمت ----- از کادرویزگی های سیستم برای باز کردن کادر تعیین حافظه مجازی به کار می رود. الف) User profiles (ب) Startup and recovery (ج) Setting و گزینه performance (د) هیچکدام	
۲۴	از کادر Performance options می توان با استفاده از گزینه ----- می توان اندازه حافظه مجازی را تغییر داد. الف) Change (ب) Set (ج) Custom size (د) No paging file	
۲۵	در قسمت ----- از کادر Virtaal memory در ایوی که می خواهیم حافظه مجازی از آن گرفته شود را مشخص می کنیم. الف) Programs (ب) Drive (ج) Intial size (د) Custom size	

سوالات صحیح/غلط

الف) از دستور Convert برای تبدیل نوع سیستم فایل Fat به Ntfs و برعکس استفاده می کنیم.
ب) تنها روش تبدیل فایل Ntfs به Fat قالب بندی مجدد در ایواست.
ج) مفهوم عبارت Convert F:/Fs:ntfs یعنی فایل سیستم از حالت Ntfs به Fat تبدیل شود.
د) در ویندوز به حافظه مجازی اصطلاحاً Page file می گویند.
ه) در کادر Virtual memory در مقابل Intial size در ایوی که می خواهید حافظه مجازی از آن گرفته شود را تعیین می کنیم.
ح) اطلاعات درون پوشه ۳۲ System مفید و ارزشمند هستند که برای جلوگیری از آسیب دیدن فایل درون آنها باید از این پوشه نسخه پشتیبان تهیه نمود.

جاهای خالی را با عبارت مناسب پر کنید.

الف) سیستم عامل Ms-dos نوع سیستم فایل ----- را ارائه کرده است.
ب) سرعت بالا برای کار کردن با فایل ها از ویژگی سیستم فایل ----- می باشد.
ج) امکان فشردن سازی فایل ها از ویژگی های سیستم فایل ----- می باشد.
د) در تبدیل Fat به Ntfs داده های موجود در در ایو ----- می شوند.

سوالات جورکردنی:

convert

ارتقاء سیستم فایل یک درایو

Config

فایل های رجستری

virtual memory

حافظه مجازی

Intial size

اندازه حافظه مجازی مجازی

فصل سوم: سوالات سیستم عامل پیشرفته

۱	سیستم عامل ویندوز ۷ با استفاده از خاصیت ----- قادر به شناخت اغلب سخت افزارها می باشد.	الف) Setup ب) Autorun ج) Manager د) Plug & play
۲	----- یک کنسول مدیریتی است که به شما قابلیت مدیریت متمرکز سخت افزارهای موجود بر روی سیستم را خواهد داد.	الف) Map network drive ب) Disconnect network drive ج) Properties د) Device manager
۳	لیست تمام درایوهای سخت افزاری موجود را می توان از طریق برنامه ----- مشاهده کرد.	الف) Device manager ج) Control panel ب) My computer د) همه موارد
۴	از طریق Control panel و انتخاب گزینه ----- می توان کنسول مدیریت سخت افزار را باز نمود.	الف) Programs ج) Manager ب) Sound and recorder د) System
۵	در پنجره مدیریت کنسول سخت افزارها علامت ----- نشان دهنده ناشناخت بودن آن سخت افزار است.	الف) ؟ ب) ! ج) * د) قرمز رنگ
۶	در پنجره مدیریت کنسول سخت افزار علامت ----- نشان دهنده ناقص نصب شدن سخت افزار می باشد.	الف - علامت زرد رنگ ب - * ج - ! د - قرمز رنگ
۷	در پنجره Device manager بعد از کلیک راست روی سخت افزار مورد نظر گزینه ----- باعث به روز رسانی سخت افزار مورد نظر از اینترنت می شود.	ب) Uninstall الف) Update driver softwer ج) scan for hardwre chang د) Disable
۸	در پنجره Device manager با انتخاب سخت افزار مورد نظر و کلیک راست روی آن گزینه سبب غیر فعال شدن سخت افزار می گردد.	الف) Update driver softwer ج) scan for hardwre chang ب) Uninstall د) Disable
۹	در پنجره Divace manager با انتخاب سخت افزار و کلیک راست گزینه ----- باعث حذف سخت افزار از روی سیستم می شود.	الف) Uninstall ج) Disable ب) Properties د) Enable
۱۰	پس از کلیک راست روی آیکن تجهیزات قابل حمل گزینه ----- باعث جدا شدن آنها از سیستم می گردد.	الف) Eject usb disk ب) Open device and printer

	Removable disk (ج)	(د) هیچکدام
۱۱	کدام گزینه یک Removable disk نمی باشد؟ الف) Flash disk ب) Floppy disk ج) Hard disk د) دوربین دیجیتال	
۱۲	تجهیزات قابل حمل از طریق ----- به سیستم وصل می شود. الف) درگاه Com۴ ب) درگاه Com۳ ج) همه درگاه ها د) درگاه Usb	

فصل چهارم: سوالات سیستم عامل پیشرفته

۱	تغییر چگونگی استفاده از حافظه برنامه های مختلف از جمله اقدامات مربوط به ----- می باشد. (الف) بهبود کارایی نرم افزارها (ب) افزایش کارایی سخت افزارها (ج) افزایش کارایی سیستم (د) افزایش سرعت ارتباط شبکه
۲	اقدامات لازم به منظور افزایش کارایی سیستم را ----- گویند. (الف) نرمال سازی (ب) بهینه سازی (ج) رفع خطاهای کمبود حافظه (د) همه موارد
۳	کدامیک از گزینه های زیر اقدامات لازم برای افزایش کارایی سیستم نمی باشد. (الف) حذف برخی سخت افزارها از روی سیستم (ب) بالا بردن سرعت ارتباط شبکه (ج) بهبود کارایی سخت افزارها دستگاه های جانبی و برنامه های مدیریت زمان Cpu (د) مدیریت خطاهایی که هنگام کار با ویندوز رخ می دهند
۴	کدام گزینه از جمله خطاهای رایج در ویندوز است؟ (الف) خطاهای کمبود حافظه (ب) خطاهای کم بودن فضای یک پارتیشن روی دیسک سخت (ج) حذف فایل های موقتی اینترنت (د) همه موارد
۵	خطای ----- زمانی اتفاق می افتد که درصد بالایی از فضای پارتیشن پر شده باشد. (الف) کم بودن فضای یک پارتیشن روی دیسک سخت (ب) خطاهای کمبود حافظه (ج) حذف فایل های موقت (د) همه موارد
۶	حذف برنامه هایی که کمتر استفاده می شود از جمله راهکارهایی است که میتوان برای از بین بردن خطاهای بکاربرد. (الف) کمبود حافظه (ب) کمبود Rom (ج) کم بودن فضای یک پارتیشن روی دیسک سخت (د) هر سه مورد
۷	کدام گزینه از راهکارهای از بین بردن خطای کمبود فضای یک پارتیشن می باشد؟ (الف) حذف برنامه هایی که کمتر استفاده می شود (ب) حذف فایل های سطل بازیافت (ج) حذف فایل های موقتی اینترنت (د) همه موارد
۸	اگر ظرفیت Ram برای اجرای برنامه ها یا باز شدن فایلی کم باشد خطای ----- رخ می دهد. (الف) خطای کمبود حافظه

	(ب) کمبود پارتیشن (د) هرسه مورد (ج) خطای اتصال به اینترنت
۹	از پنجره Internet options گزینه----- باعث حذف فایل های موقت اینترنت می گردد. الف) Delete browsing history on exit پس انتخاب ب) Delete browsing and cookies ج) Manager browser add-ons د) هیچکدام
۱۰	به خطای توقف ناگهانی سیستم----- گویند. الف) Stop error ب) Fatal error ج) خطای Ram د) الف-ب
۱۱	از پنجره System گزینه----- جهت مشاهده و تغییر عکس العمل سیستم در مقابل خطای تعلیق می باشد. الف) Device manager ب) Remote setting ج) Advanced system setting د) Action center
۱۲	رویدادهای مربوط به خطاهادر بخش----- نگهداری می شود. الف) Error file ب) Startup and recovery ج) Log file د) Dump file
۱۳	کدامیک از موارد زیر از زمینه های بهینه سازی نیستند؟ الف) چگونگی استفاده از حافظه ب) بالا بردن سرعت ارتباط با شبکه ج) مدیریت زمان Cpu د) چگونگی استفاده از رجیستری
۱۴	زبانه----- از پنجره مدیریت وظایف لیست پروسه های در حال اجرا را نمایش می دهد. الف) Applications ب) Processes ج) Services د) Users
۱۵	از زبانه Processes ستون----- میزان مصرف حافظه از طرف فرآیندها را نمایش می دهد. الف) Cpu ب) Memory ج) Image name د) User name
۱۶	در زبانه Processe از پنجره مدیریت وظایف گزینه----- برای اتمام پروسه در حال اجرا و انتخاب شده می باشد. الف) Show processes from all users ب) End process ج) End programs د) End now

۱۷	یک بانک اطلاعاتی درویندوز است که حاوی اطلاعات مهمی در مورد سخت افزار و تنظیم آن هانصب برنامه ها و پرو فایل هایی است که شامل مشخصات محیطی هر کاربر را در خود نگهداری می کند. الف) Windows task manager ب) فایل های رو خداد ها (رویدادها) ج) رجیستری د) پنجره مدیریت برنامه های در حال اجرا
۱۸	برای مشاهده و ویرایش فایل رجیستری نرم افزار جانبی تحت عنوان ----- در سیستم عامل ویندوز قرار داده شده است. الف) System failure ب) Windows task manager ج) Registry editor د) Remote setting
۱۹	عبارت ----- در کادر جستجو باعث نمایش کادر رجیستری می شود. الف) Msconfig ب) Startup reg ج) Config د) Regedit
۲۰	پوشه ----- از رجیستری شامل پسوند پرونده ها و تنظیمات سیستم عامل می باشد. الف) Hkey-classe-root ب) Hkey-curren-user ج) Hkey local-maching د) Hkey-users
۲۱	پوشه ----- از رجیستری شامل اطلاعات پیکربندی کاربری است که در حال حاضر وارد سیستم شده است. الف) Hkey-classe-root ب) Hkey-curren-user ج) Hkey local-maching د) Hkey-users
۲۲	پوشه ----- از رجیستری شامل اطلاعات پیکربندی ویژه ای است که هر کاربر در سیستم اعمال می کند. الف) Hkey-classe-root ب) Hkey-curren-user ج) Hkey local-maching د) Hkey-users
۲۳	پوشه ----- از رجیستری شامل اطلاعات پیکربندی سخت افزار شناخته شده به وسیله سیستم عامل ویندوز ۷ در هنگام راه اندازی می شود. الف) Hkey-classe-root ب) Hkey-curren-user ج) Hkey local-maching د) Hkey-current-config
۲۴	در رجیستری چند نوع متغیر وجود دارد؟ الف) Reg-dword-reg-blinary ب) Reg-setting-reg-dword-reg-blinary ج) Blinary د) String-blinary
۲۵	یک فایل Hive به وسیله فایل ----- پشتیبانی می شود. الف) .txt ب) .exe ج) .config د) .log
۲۶	کلیدهای ترکیبی ----- برای مشاهده Task manager بکار می رود. الف) Alt+ctrl+del ب) Alt+s hift+del ج) Shift+del د) Shift+ctrl+del

۲۷	بازگرداندن رجیستری رابه حالت قبل-----گویند. الف) پشتیبان گیری ب) بازیابی سیستم ج) بازیابی رجیستری د) راه اندازی رجیستری
۲۸	برای نمایش Advanced boot options کدام دکمه را از صفحه کلید فشار می دهیم؟ الف) F۵ ب) Delete ج) F۹ د) F۸
۲۹	برای بازگرداندن رجیستری به حالت قبل از پنجره Advanced boot options گزینه -----را انتخاب می کنیم. الف) Repair your computer ب) Enable boot logging ج) Safe mode د) Last know good configuration(advanced)
۳۰	گزینه ----- برای انتقال رجیستری به یک فایل و تهیه پشتیبان از فایل رجیستری می شود. الف) Export ب) Import ج) Save د) هر سه گزینه
۳۱	برای بازگرداندن فایل رجیستری به برنامه regdit از گزینه -----از منوی File استفاده الف) Import ب) Export ج) Opan د) هر سه گزینه
۳۲	کدام گزینه از جمله امکانات امنیتی سیستم عامل ویندوز ۷ به حساب می آید؟ الف) امکان حذف فایل های ناخواسته ب) امکان برگرداندن سیستم به حالت سابق وسالم ج) امکان نصب وبه روزرسانی نرم افزارها د) امکان فعال کردن دیوار آتش Proxy,firewell
۳۳	سیستم عامل ویندوز به منظور بالا بردن امنیت سیستم -----را در اختیار کاربران قرار می دهد. الف) امکان استفاده از شناسه کاربری و رمز ورود ب) امکان نصب وبه روزرسانی نرم افزارهای ضد ویروس ج) امکان فعال کردن دیوار آتش Proxy,firewell د) همه موارد
۳۴	گزینه ----- امکان پیگیری فعالیت کاربران و دسترسی به منابع را در رایانه فراهم می نماید. الف) User rights assignment ب) Audit policy ج) Security option د) Local security setting
۳۵	گزینه ----- امکان کنترل وظایف اصلی سیستم که یک کاربر میتواند انجام دهد را فراهم می کند. الف) User rights assignment ب) Audit policy

	(ج) Security option (د) Local security setting	
۳۶	گزینه-----امکان تنظیمات را ارائه می کند. (الف) User rights assignment (ب) Audit policy (ج) Security option (د) Local security setting	
۳۷	به امکاناتی که سیستم را در برابر نفوذ بیگانگان حفظ می کند-----می گویند. (الف) رجیستری (ب) سیاست امنیت محلی (ج) سیاست گروهی (د) دیوار آتش	
۳۸	با استفاده از گزینه-----می توان دیوار آتش را مشاهده کرد. (الف) Action center (ب) Desktop gadgets (ج) Windows firewall (د) Windows defender	
۳۹	محل قرارگیری دیوار آتش به طور فرضی کجاست؟ (الف) روی کارت شبکه یا مودم (ب) بین کارت شبکه یا مودم و سرویس دهنده اینترنت (ج) بین کارت شبکه یا مودم و رایانه (د) روی رایانه	
۴۰	با استفاده از گزینه-----دیوار آتش را می توان آن را فعال یا غیرفعال نمود. (الف) Restore defaults (ب) Turn windows fire wall on or off (ج) Advanced setting (د) هیچکدام	
۴۱	با استفاده از گزینه-----از پنجره Firewall می توان برنامه یا سرویس خاصی را برای دسترسی به سیستم یا ورود اطلاعات مجاز کرد. (الف) Allow a program or feature (ب) Change setting (ج) Home group (د) Allow programs to communicate through windows firewall	
۴۲	دسترسی به اینترنت را برای Client های موجود در شبکه فراهم می نماید. (الف) دیواره آتش (ب) تنظیمات امنیتی (ج) نرم افزارهای مجازی (د) پروکسی	
۴۳	cache کردن اطلاعات از جمله کاربردهای-----می باشد. (الف) دیواره آتش (ب) پروکسی (ج) رجیستری (د) سیاست امنیت محلی	
۴۴	محتویات بسته های اطلاعاتی ارسالی در اینترنت را به طور دقیق بررسی میکند. (الف) پروکسی (ب) دیواره آتش (ج) مودم (د) نرم افزارهای ضد ویروس	

۴۵	کدامیک از موارد زیر محتویات اطلاعات ارسالی از اینترنت را به طور کلی وبدون جزئیات بررسی می کند؟ (الف) پروکسی (ج) مودم (ب) دیواره آتش (د) نرم افزارهای ضد ویروس
۴۶	در سیستم عامل ویندوز ۷ برای مشاهده تغییرات ایجاد شده در رجیستری می توان از ترکیب کلیدهای ----- استفاده کرد. (الف) Shift+alt (ج) Ctrl+del (ب) Ctrl+shift (د) Alt+ctrl+del

سوالات صحیح/غلط

(الف) حذف فایل هایی با پسوند exe باعث افزایش اندازه پارتیشن می گردد.
(ب) تخصیص منابع به برنامه هابرعهد سیستم عامل می باشد.
(ج) حافظه Ram کم باشد آنگاه در هنگام اجرا و باز کردن فایلی با خطا روبرو می شویم.
(د) برای مشاهده لیست برنامه های در حال اجرا از برنامه Task manager استفاده می کنیم.
(ه) اطلاعات درون رجیستری را جب سخت افزارها و تنظیم آن هانصب برنامه ها و پرو فایل های است که مشخصات محیطی هر کاربر را در خود نگهداری می کند.
(ذ) Hkey-local-machin شامل اطلاعات پیکربندی سخت افزار شناخته شده به وسیله سیستم عامل ویندوز ۷ در هنگام راه اندازی می باشد.
ع- پروکسی از طریق قواعد خاصی برخی سایت های غیر مجاز را از حالت فیلتر خارج کرده و در دسترس عموم قرار می دهد.
ص- با استفاده از فایل رجیستری می توان اطلاعاتی از جمله پسوند پرونده های پیکربندی ویژه کاربران و سخت افزارهای شناخته شده را مشاهده کرد.
ض- اطلاعات سخت افزاری اغلب در نوع رجیستری Rec-dword ذخیره می شوند.
ط- به خطاهایی که باعث بروز مشکلاتی شده و سیستم به حالت ناگهانی متوقف می شود خطای تعلیق گویند

سوالات جا خالی

۱	خطای----- در هنگامی که ظرفیت Ram برای اجرای برنامه های باز شدن فایل کم باشد اتفاق می افتد.
۲	----- سرعت ارتباط با شبکه از جمله اقدامات لازم برای افزایش کارایی سیستم می باشد.
۳	خطاهای----- هنگامی رخ می دهد که در صد بالایی از فضای پارتیشن پر شده است.
۴	تخصیص منابع برعهده----- می باشد.
۵	فایل های موقتی اینترنتی با پسوند----- ذخیره می شوند.
۶	در بعضی مواقع سیستم به صورت ناگهانی متوقف می شود که به این حالت----- گویند.

سوالات فصل پنجم سیستم عامل پیشرفته

۱	به نسخه دیگری از فایل ها که در صورتی که سیستم دچار مشکل شده باشد و فایل ها از بین برود از این فایل ها استفاده کنیم----- گویند.	الف) رجیستری ج) Backup ب) Media د) Restore
۲	به فلش و Dvd,cd که برای تهیه نسخه پشتیبان از فایل ها استفاده می شود----- گویند.	الف) وسایل قابل حمل ج) محل ذخیره (media) ب) وسایل کمکی هارد دیسک د) دیسک سخت
۳	برنامه----- برای تهیه نسخه پشتیبان از پرونده ها و پوشه های مورد نظر می باشد.	الف) Backup and restore ج) System recovery option ب) Register د) Schedule
۴	از پنجره Backup and restore با کلیک روی گزینه----- می توان برنامه ویزارد تهیه نسخه پشتیبان را شروع کرد.	الف) Create a system image ج) Setup backup ب) Create a system repaire disk د) Windows easy transfer
۵	کدام گزینه به شما امکان می دهد که تا موارد دلخواهی را برای تهیه پشتیبان انتخاب کنیم؟	الف) Let windows choose ج) What do you want to backup ب) Let me choose د) Include a system image of drives
۶	گزینه----- باعث می شود که یک Image هم در این پشتیبان زمانبندی شده گنجانده شود.	الف) Let windows choose ج) What do you want to backup ب) Let me choose د) Include a system image of drives
۷	گزینه----- از Control panel به ما کمک خواهد کرد تا از اطلاعات ضروری یک Image تهیه کنیم.	الف) System recovery ج) Backup and restore ب) System د) System and security
۸	با انتخاب و کلیک روی گزینه----- می توان زمانبندی دوره های پشتیبان گیری را تغییر داد.	الف) On a network location ج) Run backup on a schedule ب) System د) Change schedule
۹	برای بازیابی اطلاعات از نسخه پشتیبان می توان از گزینه----- استفاده نمود.	الف) Browse for file ج) Remove all ب) Restore my files د) In the original location
۱۰	برای انتخاب پرونده های مورد نظر برای بازیابی روی دکمه----- کلیک می کنیم.	الف) Browse for file ب) Restore my files

Remove all(ج)	In the original location(د)	
۱۱	برای بازیابی پرونده ها در مسیر مشخصی می تواند از----- استفاده کند. Restore my files(ب) Browse for file(الف)	
Remove all(ج)	In the original location(د)	
۱۲	ویندوز ۷ برای برگرداندن سیستم به حالت مطلوب می تواند از----- استفاده کند. System restore(ب) Backup and restore(الف) System and restore(ج) (د)هیچکدام	
۱۳	سربرگ-----از کادرویزگی سیستم System properties شامل دکمه ای برای اجرای برنامه ی بازیابی سیستم می باشد. Advanced(ب) System protection(الف) Hard ware(د) Remote(ج)	
۱۴	دکمه-----از سربرگ System protection کادرویزگی های سیستم جهت اجرای برنامه بازیابی می باشد. Configure(ب) System restore(الف) Create(د) Action center(ج)	
۱۵	گزینه-----باعث نمایش تمام برنامه ها و راه انداز هایی که بعد از انجام عمل بازیابی تحت تاثیر قرار خواهند گرفت. Scan for affected programs(ب) Show more restore point(الف) (د)هیچکدام How do I choose a restore point(ج)	
۱۶	برنامه-----دارای ابزار های متعددی مانند تعمیر بخش راه انداز سیستم عامل ویندوز است که بازیابی سیستم عامل ویندوز بعد از وقوع مشکلات جدی را امکان پذیر می سازد. System recovery option(ب) System and security(الف) Repaire your system(د) Action center(ج)	
۱۷	در هنگام راه اندازی سیستم دکمه-----باعث باز شدن صفحه Advanced boot options می شود. F۹(د) F۸(ج) F۷(ب) F۵(الف)	
۱۸	از پنجره Advanced boot option گزینه-----باعث از بین بردن مشکلاتی مانند خرابی یا حذف پرونده های سیستمی را که مانع راه اندازی صحیح سیستم عامل ویندوز شده می شود. Windows complete pc restore(الف) Windows memory diagnostic tool(ب) Command prompt(ج) Startup repair(د)	
۱۹	گزینه-----از پنجره Advanced boot option باعث برگرداندن سیستم عامل به یک نقطه بازگشت سالم می شود.	

الف) Startup repair	ب) Sysrem restore
ج) Windows complete pc restore	د) Command prompt
۲۰ گزینه-----از پنجره Advanced boot option حافظه رایانه را از لحاظ وجود مانع در راه اندازی بررسی می نماید.	الف) Command prompt
ج) Startup repaire	ب) Windows memory diagnostic tool
د) System restore	ج) Send to
۲۱ compressed از زیر مجموعه جهت-----به کار می رود.	الف) ایجاد میانبر
ج) فشردن فایل ها	ب) خارج کردن فایل ها
د) ایجاد میانبر بر روی All programs	جزینه-----باعث خارج شدن پوشه ها از حالت فشردن شده و خارج کردن از حالت فشردن سازی آن می شود.
الف) Add to archive	ب) Extract files
ج) compress and emaile	د) Desktop(create shortcut)
۲۳ نرم افزار-----برای فشردن سازی فایل ها و پوشه های باشد.	الف) Winrar
ج) Wnzip	ب) Winzip
د) همه موارد	جزینه-----برای باز کردن فایل یا پوشه فشردن شده درون پوشه ای با همان نام بکار می رود.
الف) Extract to	ب) Extract files
ج) Compress file	د) Extract here

سوالات جای خالی

الف) برنامه-----برای برگرداندن سیستم به یک نقطه سالم می باشد.
ب) دکمه-----باعث نمایش صفحه Advanced boot option می گردد.
ج) برای کاهش حجم فایل ها و پوشه ها از قابلیت-----استفاده می کنیم که سبب کم شدن مقدار فضای حافظه مورد نیاز فایل ها و پوشه ها می شود.
د) بعد از کلیک راست روی فایل فشردن شده با کلیک روی گزینه-----فایل فشردن شده در همان محل باز می شود.

سوالات صحیح/غلط

الف) با استفاده از برنامه Backup می توان فقط از تنظیمات سیستمی پشتیبان تهیه نمود.
ب) با استفاده از گزینه Let windows choose از پرونده ها و پوشه های پیش فرض پشتیبان تهیه خواهیم کرد.
ج) در کادر backup صفحه Select where you want to save your backup به ما کمک

خواهد کرد تا پوشه ها و پرونده هایی که می خواهیم از آنها نسخه پشتیبان تهیه کنیم را انتخاب نمائیم.
د) ابزار Backup and restore جهت برکپی گرداندن سیستم به حالت مطلوب که قبلا بودن بکار برده می شود.
ح) ابزار System recovery option باعث تهیه نسخه پشتیبان از فایل های مهم و تنظیمات سیستم می شود.
ه) در ابتدای نصب سیستم عامل ویندوز ۷ بهتر است یک Restore point ایجاد نمائیم تا در صورت اشکالات در راه اندازی و عملکرد سیستم و سیستم رابه آن نقطه سالم برگردانیم.
و) برنامه بازیابی برای بازگرداندن سیستم به وضعیت مطلوب از Backup and restore استفاده می نماید.

سوالات فصل ششم - سیستم عامل پیشرفته

۱	----- برای ایجاد امنیت در هنگام کار با سیستم بکار می رود. الف) کاربران مهمان ب) کاربران استاندارد ج) حساب های کاربری د) برنامه های امنیتی
۲	به فرایند ورود با مشخصات کاربری----- گویند. الف) Log off ب) Restart ج) Log on د) Workgroup
۳	هر حساب کاربری دارای مشخصه----- به مفهوم نام کاربری می باشد. الف) User name ب) User password ج) Administrator user د) Standard user
۴	هر حساب کاربری دارای مشخصه----- به عنوان گذرواژه می باشد. الف) User name ب) User password ج) Domain د) Log on
۵	در یک رایانه اولین کسی که سیستم عامل را برپای می کند----- است. الف) کاربران مدیر سیستم ب) کاربران استاندارد ج) کاربران مهمان د) همه موارد
۶	همه اختیارات از جمله حذف برنامه ها و نصب برنامه ها و سخت افزارها و تغییر تنظیمات----- از جمله وظایف----- می باشد. الف) کاربران مدیر سیستم ب) کاربران مهمان ج) کاربران استاندارد د) همه کاربران
۷	کاربران استاندارد می توانند----- الف) اجرای برنامه ها ب) باز کردن اسناد ج) ایجاد پوشه دیگر گذرواژه و تصویر کار ب ر د) همه موارد
۸	کدام یک از موارد زیر از جمله وظایف کاربران استاندارد نمی باشد؟ الف) اجرای برنامه ها ب) باز کردن اسناد ج) حذف و نصب برنامه ها د) ایجاد پوشه
۹	کدام یک از حساب های کاربری زیر فاقد گذرواژه می باشد؟ الف) مهمان ب) مدیر ج) استاندارد د) هیچکدام
۱۰	از پنجره کنترل می توان با استفاده از گزینه----- به بخش مدیریت حساب های کاربری مراجعه نمود. الف) System ب) System recovery ج) Backup and recovery د) User account

عبارت-----در کنار نام کاربری در پنجره User account نشاندهنده وجود گذرواژه برای ورود به سیستم با این حساب کاربری می باشد.	۱۱
الف) Change password ب) Password protected ج) Remove password د) Change your account type	
گزینه-----سبب تغییر گذرواژه حساب کاربری مورد نظر می باشد.	۱۲
الف) Change password ب) Password protected ج) Remove password د) Change your account type	
۱۳ با استفاده از گزینه-----می توان تصویر حساب کاربری دلخواهی را به مجموعه تصاویر اضافه کرد.	
الف) Browse for more picture ب) Change user account control panel settinge ج) Change your password د) Change your account type	
۱۴ گزینه-----از پنجره مدیریت حساب های کاربری برای مشاهده حساب های کاربری فعال در سیستم عامل ویندوز می باشد.	
الف) Manage another account ب) Change user account control panel settinge ج) Change your password د) Change your picture	
۱۵ گزینه-----برای حذف حساب های کاربری مورد نظر می باشد.	
الف) Change your name ب) Delete password ج) Delete the account د) Remove the password	
۱۶ Uac مخفف کلمه یا عبارت-----.	
الف) User action center ب) Utility action center ج) User account control د) هیچکدام	
۱۷ رایانه را در مقابل نرم افزارهای مخرب و نفوذ دیگران محافظت می کند.	
الف) Action center ب) User account control ج) User account د) Permissions	
۱۸ سربرگ-----از کادرویژگی مربوط به فایل یا پوشه امکانات لازم را برای اعمال مجوزها فراهم می سازد.	
الف) General ب) Sharing ج) Security د) Customiz	
۱۹ دکمه-----از سربرگ Security جهت تعیین مجوز برای کاربرانتخابی می باشد.	
الف) Edit ب) Advanced ج) Allow د) Deny	
۲۰ گزینه-----از سربرگ Security به معنای این است که کاربر مجاز به عمل انتخاب شده	

می باشد.	الف) read (ب) Allow (ج) Deny (د) Ok	
۲۱	گزینه-----از سر برگ Security به مفهوم این است که کاربر مجاز به عمل مورد نظر نمی باشد.	
۲۲	مجوز-----به مفهوم این است که کاربر فقط می تواند محتویات فایل یا پوشه را مشاهده کند و کار دیگری رانمی تواند انجام دهد.	الف) Deny (ب) Allow (ج) Read (د) Cancel
۲۳	مجوز-----به مفهوم این است که کاربر می تواند محتویات فایل را تغییر دهد یا فایل ایجاد کرده یا داخل پوشه زیر پوشه ای ایجاد کند.	الف) Read (ب) Write (ج) List folder contents (د) Modify
۲۴	مجوز-----به مفهوم این است که کاربر علاوه برداشتن امکانات Read می تواند فایل اجرایی را اجرا کند.	الف) Read (ب) Modify (ج) Full control (د) Write
۲۵	مجوز-----به این مفهوم است که کاربر تمام مجوزهای لازم برای دسترسی به فایل یا پوشه را خواهد داشت.	الف) Full control (ب) Read & excute (ج) Modify (د) List folder contents
۲۶	بامجوز-----امکان مشاهده محتویات پوشه وجود دارد ولی امکان تغییر یا حذف درون آن وجود ندارد.	الف) Read & execute (ب) Read (ج) Write (د) List folder contents
۲۷	برای کم کردن حجم فایل ها می باشد.	الف) فشردن سازی (ب) رمز گذاری (ج) پشتیبان گیری (د) باز یابی اطلاعات
۲۸	برای حفاظت فایل ها به کار برده می شود.	الف) باز یابی اطلاعات (ب) پشتیبان گیری (ج) رمز گذاری (د) فشردن سازی

۲۹	گزینه-----از Advanced attributes برای فشرده سازی فایل به کار می رود. الف) File is ready for archiving ب) Allow this to have contents indexed in addition to file ج) Compress contents to save disk space د) Encrypt contents to secure data
۳۰	گزینه-----برای رمزنگاری فایل ها از کادر Advanced attributes می باشد. الف) File is ready for archiving ب) Allow this to have contents indexed in addition to file ج) Compress contents to save disk space د) Encrypt contents to secure data

سوالات جا خالی

الف	گزینه Change password برای-----می باشد.
ب	حساب کاربری-----فاقد گذرواژه می باشد.
ج	گزینه Creat a new account برای-----می باشد.
د	به فرایند ورود با مشخصات کاربری-----گویند.
ه	برای حفاظت فایل ها به کاربرده می شود.
ذ	برای کم کردن حجم فایل ها به کاربرده می شود.

سوالات صحیح/غلط

الف	به فرایند ورود با مشخصات کاربری Log on گویند.
ب	حتی می توان با وجود یک حساب کاربری آن حساب کاربری را از روی سیستم حذف کرد.
ج	هر حساب کاربری شامل نام کاربر و رمز عبور (گذرواژه) می باشد.
د	کاربر استاندارد تمام اختیارات یک کاربر مدیر را دارا می باشد.
ه	UAC به عنوان دیواره آتش روی سیستم کامپیوتری عمل می کند.
ث	کاربری که با حساب کاربری استاندارد وارد سیستم شده می تواند حساب کاربری دیگری را نیز ایجاد کند.
ت	کاربری با حساب کاربری مهمان می تواند گذرواژه حساب کاربری خود را تغییر دهد.
چ	مرکز کنترل حساب کاربری در سیستم عامل ویندوز ۷ به اختصار Uca نامیده می شود.
ح	مرکز کنترل حساب کاربری رانمی توان در سیستم عامل ویندوز ۷ غیر فعال نمود.
ذ	در سیستم عامل ویندوز ۷ می توان به فایل های پوشه ها مجوز هایی را جهت کنترل دسترسی به آنها اعمال نمود.
ر	مجوز Write به مفهوم این است که محتویات پوشه را می توان مشاهده کرد و امکان تغییر یا حذف آن وجود ندارد.

فصل هفتم - سیستم عامل پیشرفته

۱	رایانه هایی که قصد دارید فایلی را در آن ها به اشتراک بگذارید باید در یک----- باشند. الف) محدوده ب) شبکه ج) گروه کاربری Workgroup د) Home group
۲	گزینه----- از کلیک راست روی فایل مورد نظر برای اشتراک گذاری آن فایل به کار برده می شود. الف) Open with ب) Properties ج) Add to archive د) Share with
۳	گزینه----- از منوی اشتراک گذاری به مفهوم لغو اشتراک گذاری است. الف) Home group(read) ب) No body(no body) ج) Home group(read/write) د) Specific people
۴	گزینه----- از منوی اشتراک گذاری به مفهوم اشتراک گذاری یک آیتیم بامجاز فقط خواندنی در گروه کاربری می شود. الف) Home group read ب) Home group(read/write) ج) Specific people د) No body
۵	گزینه----- از منوی اشتراک گذاری باعث می شود که بتوانیم افراد خاصی را برای اشتراک گذاری این فایل انتخاب کنیم. الف) Home group read ب) Home group(read/write) ج) Specific people د) No body
۶	گزینه Change advanced sharing setting به منظور----- می باشد. الف) اشتراک گذاری فایل ها و پوشه ب) اشتراک گذاری پرینتر و اسکنر ج) مجوز اشتراک گذاری د) مجوز دسترسی به رایانه راه دور
۷	زبان----- از پنجره ویژگی پرینتر جهت اشتراک گذاری آن دستگاه بکار برده می شود. الف) General ب) Security ج) Privacy د) Sharing
۸	معمولا پوشه های به اشتراک گذاشته شده از طریق----- قابل مشاهده است. الف) Users ب) Public ج) My Document د) هیچکدام
۹	از زبان Advanced Sharing در کادرو ویژگی پوشه می توان با استفاده از گزینه----- مجوزهای اشتراک را تغییر داد. الف) Share ب) Setting ج) Permissions د) Network and sharing center

۱۰	بامجوز----- Read(الف) Change(ب) Write(د) Full control(ج)	هنگام اشتراک گذاری پوشه کاربر شبکه می تواند محتویات پوشه را فقط مشاهده نمود.
۱۱	بامجوز----- Write(الف) Read(ج) Change(ب) Full control(د)	هنگام اشتراک گذاری پوشه می توان کاربر شبکه می تواند علاوه بر مشاهده پوشه آن را ویرایش نیز کند.
۱۲	بامجوز----- Full control(الف) Read(ج) Change(ب) Write(د)	هنگام اشتراک گذاری پوشه کاربر شبکه به صورت کامل می تواند روی پوشه کنترل کامل را داشته باشد.
۱۳	کدام مجوز اشتراک کمترین اختیارات را دارد؟ Write(الف) Read(ج) Change(ب) Full control(د)	
۱۴	با استفاده از ابزار----- الف) اشتراک گذاری ج) شبکه های کامپیوتری ب) مجوزهای اشتراک د) Remote desktop	می توان به راحتی با صفحه Desktop رایانه دیگری ارتباط برقرار نمود.
۱۵	مفهوم Allow connections from computers running any version of remote desktop کدام گزینه است؟ الف) اشتراک گذاری فایل ها ب) ممانعت از اشتراک فایل ها ج) اجازه دسترسی به رایانه از راه دور د) مجوز دسترسی از راه دور را لغو میکند	
۱۶	گزینه----- الف) Allow remote assistance connections to this computer ب) Don't allow connection to this computer ج) level Allow connections only from computers running remote desktop with network د) Allow connection from computers running any version of remote desktop	از سربرگ Remote به مفهوم لغو دسترسی از راه دور به رایانه می باشد.
۱۷	از برنامه Remote desktop در قسمت کامپیوتر برای دسترسی به رایانه مورد نظر می توان --- الف) نام رایانه ج) الف - ب ب) Ip رایانه د) هیچ کدام	
۱۸	با کلیدهای ترکیبی----- Ctrl+d(الف) Alt+shift+d(ب)	قفل را باز Remote desktop پس از قفل شدن سیستم توسط می کنیم.

Alt+ctrl+d(ج)	Alt+ctrl+del(د)
۱۹	برای پایان دادن به رایانه میزبان می توان ----- الف)انتخاب shutdown و پس گزینه Sleep ب)انتخاب shutdown و پس گزینه Restart ج)نشان دادن دکمه Ctrl+alt+del د)انتخاب گزینه shut down و پس گزینه Log off

سوالات جا خالی

مفهوم گزینه Share this printer ----- می باشد.
مفهوم No body از منوی اشتراک گذاری ----- می باشد.
مجوز ----- اختیارات محدودی را به کاربران شبکه می دهد.
دکمه permission از کادر Advanced sharing برای ----- به کاربرده می شود.

سوالات صحیح / غلط

می توان با استفاده از کلیدهای ترکیبی Alt+ctrl+d سیستم میزبان را از حالت قفل خارج نمود.
برنامه Remote desktop برای دسترسی به رایانه میزبان به کار می رود.
مجوز Full control به مفهوم این است که کاربر شبکه فقط می تواند پوشه را مشاهده نماید.
در اشتراک گذاری منابع رایانه فقط می توان پوشه ها را به اشتراک گذاشت.
از control panel با استفاده از گزینه Remote desktop می توان تنظیمات مربوط به اشتراک گذاری فایل ها و پوشه ها را انجام داد

سوالات جور کردنی

Remote desktop	دسترسی به رایانه راه دور
Full control	فقط خواندنی
read	کنترل کامل
Share permission	مجوزهای اشتراک
share	اشتراک

فصل هشتم: سیستم عامل پیشرفته

۱	کدامیک از گزینه های زیر روش اتصال به اینترنت می باشد. (الف) Dial-up (ج) Wireless (ب) ADSL (د) هر سه گزینه
۲	با استفاده از روش ----- خط تلفن اینترنت آزاد بوده و روش اتصال پرسرعتراست. (الف) ADSL (ج) مودم داخلی (ب) Dial-up (د) شبکه Lan
۳	معمولا در هتل ها ادارات از نوع اتصال ----- استفاده می نمایند. (الف) Wi-fi (ج) Dial-up (ب) ADSL (د) شبکه گسترده
۴	شبکه رایانه ای شامل: (الف) چند رایانه (ج) استفاده مشترک از سخت افزار و نرم افزار (ب) ابزارهای جانبی مثل چاپگرها (د) هر سه گزینه
۵	در ----- می توان از سخت افزارها و نرم افزارها به صورت اشتراکی استفاده نمود. (الف) رایانه ها (ج) اینترنت (ب) شبکه رایانه ای (د) مراکز اداری
۶	هدف اصلی از ایجاد شبکه ----- می باشد. (الف) تبادل اطلاعات (ج) دسترسی به اینترنت (ب) اشتراک گذاشتن داده ها و منابع (د) الف - ب
۷	شبکه های رایانه ای از نظر وسعت و پراکندگی رایانه ها به دسته های ----- تقسیم می شوند. (الف) بدون کابل و با کابل (ج) شبکه های اینترنتی (ب) شبکه محلی - شبکه شهری - شبکه گسترده (د) شبکه های اترنت
۸	کدامیک از شبکه های زیر محدوده جغرافیای کوچکی مثل یک خانه اداره یا دفتر کار را پوشش می دهد؟ (الف) محلی (ب) گسترده (ج) اترنت (د) شهری
۹	با اتصال چندین Lan به هم یک ----- ایجاد می گردد. (الف) شبکه شهری (ج) شبکه اینترنت (ب) شبکه محلی (د) شبکه گسترده
۱۰	عبارت lan مخفف کلمه ----- (الف) Local area network (ج) Login area network (ب) Network wind lan (د) هیچکدام
۱۱	نرخ پایین خطا در ارسال اطلاعات با توجه به محدود بودن فاصله از جمله ویژگی های شبکه ----- می باشد. (الف) گسترده (ب) محلی (ج) اترنت (د) شهری

۱۲	کدامیک از گزینه های زیر از جمله ویژگی های شبکه شهری می باشد؟ (الف) محدودیت فاصله (ج) توانایی ارسال اطلاعات با سرعت بالا (ب) استفاده از محیط مخابراتی ارزان (د) همه موارد
۱۳	شبکه lan یک شبکه ----- است. (الف) محلی (ب) شهری (ج) داخلی (د) گسترده
۱۴	شبکه wan یک شبکه ----- است. (الف) شهری (ب) محلی (ج) داخلی (د) گسترده
۱۵	شبکه man یک نوع شبکه ----- است. (الف) محلی (ب) شهری (ج) اترنت (د) گسترده
۱۶	در نوع اتصال ----- به جای کابل از طریق سیگنال های رادیویی به اینترنت متصل می شویم. (الف) محلی (ج) Dial-up (ب) Adsl (د) Wireless
۱۷	هدف از ایجاد شبکه ----- است. (الف) سرعت بالای آن (ج) اشتراک گذاشتن داده ها و منابع (ب) مصرف کمتر تجهیزات (د) تعداد کاربران کمتر
۱۸	سیگنالهای Wi-fi مربوط به کدام نوع اتصال است؟ (الف) Adsl (ج) Dial-up (ب) Wireless (د) شبکه محلی
۱۹	سرویس هایی مانند اجازه ورود به سیستم رمز عبور و چاپ فایل ----- از جمله سرویس های مربوط به ----- است. (الف) شبکه ها (ج) آدرس Ip (ب) کارت شبکه (د) سیستم عامل شبکه
۲۰	اشتراک مستندات و انتقال فایل از جمله ویژگی های نرم افزار ----- می باشد. (الف) شبکه های اینترنتی (ج) شبکه خصوصی (ب) Live meeting (د) هیچکدام
۲۱	جزء ----- باعث ایجاد ارتباط فیزیکی با شبکه می گردد. (الف) سیستم عامل شبکه (ج) کارت شبکه (ب) کابل شبکه (د) مودم
۲۲	در اتاق کنفرانس ها برای ارتباطات تصویری از ----- می توان استفاده کرد. (الف) مودم ها (ج) ویدیو پروژکتورها (ب) کابل شبکه ها (د) Live meeting

سوالات جا خالی

الف) در روش----- نیاز به یک مودم و خط تلفن برای اتصال به اینترنت دارید.
ب) هدف از ایجاد شبکه----- و----- می باشد.
ج) شبکه----- مناسب محدوده کوچکی مثل یک خانه و ساختمان می باشد.
د) شبکه----- از اتصال چندین شبکه محلی به یکدیگر به وجود آمده است.
ه) ارتباط فیزیکی با شبکه از طریق----- صورت می گیرد.
ح) در نوع اتصال----- به جای کابل از طریق سیگنال های رایویی به اینترنت متصل می شویم.

سوالات صحیح / غلط

الف) نرم افزار Live meeting سرویس هایی مانند چاپ فایل اجازه ورود به سیستم مدیریت شبکه را فراهم می نماید.
ب) از مزایای Adsl آزاد بودن خط تلفن ثابت و ثابت بودن هزینه استفاده ماهیانه آن می باشد.
ج) به شبکه های Wi-fi, wireless نیز گفته می شود.
د) شبکه wan از اتصال چندین شبکه Man به وجود می آید.
ه) شبکه Lan از اتصال چندین رایانه که در محدوده کوچتری مثل یک خانه یا ساختمان کاربرد دارد.

سوالات جور کردنی

man	شبکه شهری
wan	شبکه گسترده
lan	شبکه محلی
source	منبع

سوالات فصل نهم - سیستم عامل پیشرفته

سوالات	
۱ کدامیک از سیستم عامل های زیر متن باز نیست؟ الف) ms-Dos ب) ubuntu ج) SoLARIS د) FreeBSD	
۲ دبیان دارای نسخه.....می باشد الف) testing ب) stable ج) oId stable د) هر سه گزینه	
۳ کدام نسخه دبیان جدید ترین برنا مه ها را دارد؟ الف) testing ب) stable ج) oId stable د) BSD	
۴ در روش.....نیازی به نصب لینوکس نیست و لینوکس شما باراه اندازی رایانه اجرا خواهند شد؟ الف) اجرای زنده ب) نصب روی رایانه ج) نصب روی ماشین مجازی د) هر سه مورد	
۵ برنامه.....برای راه اندازی رایانه مجازی بکار برده میشود؟ الف) vmware workstation ب) فایل Iso ج) نسخه debian لینوکس د) Redhat	
۶ در هنگام نصب workstation کدام گزینه جهت بررسی خودکار به روز رسانی بودن نرم افزار می باشد؟ الف) oheck for product updates on startup ب) HeIp improve vmware workstatio ج) start menu programs folder د) Enter License key	
۷ از برنامه workstation گزینهاز منوی File برای ایجاد رایانه مجازی می باشد؟ الف) New window ب) connect to server ج) New virtual machine د) Mup virtual Disks	
۸ حداقل حافظه برای نصب گرافیکی لینوکس.....مگابایت می باشد؟ الف) ۱۲۷ ب) ۵۱۲ ج) ۱۲۸ د) ۵۱۲	
۹ گزینهرای اجرای ماشین مجازی بکار برده می شود؟ الف) shut Down Guest ب) power on ج) startup Guest د) Restart Guest	
۱۰ کلید های ترکیبیاز صفحه کلید برای این بکار برده میشود که ماوس و صفحه کلید به ماشین مجازی اختصاص داده شود؟ الف) ctrL+M ب) ctrL+G ج) AIt+G د) shift+G	
۱۱ کلید های ترکیبیبرای این است که ماوس و صفحه کلید در اختیار ویندوز اصلی قرار گیرد؟ الف) ctrL+AIt ب) ctrL+shift ج) shift+Alt د) ctrL+G	
۱۲ گزینهبرای نصب لینوکس در حالت گرافیکی بکار برده می شود؟ الف) InstaII ب) GraphicaL instaII ج) Advaneed options د) هر سه گزینه	
۱۳ صحیح / غلط: (۱) سیستم عامل ویندوز یک سیستم عامل متن باز است؟ (۲) سیستم عامل SoLARIS یک سیستم متن باز است؟ (۳) گزینه InstaII برای نصب لینوکس در حالت گرافیکی بکار برده میشود؟ (۴) Restart Guest برای راه اندازی رایانه مجازی بکار برده می شود؟	

۵) در نصب لینوکس روی رایانه مجازی تمام اطلاعات پارتیشن پاک و لینوکس روی سیستم نصب می گردد؟ ۶) کلید های ترکیبی Alt+ G برای این بکار برده میشود که صفحه کلید در اختیار رایانه مجازی قرار گیرد؟ ۷) گزینه Start up Guest برای متوقف کردن رایانه مجازی می باشد؟	
---	--

	سوالات فصل دهم - سیستم عامل پیشرفته	
۱	ظاهر..... محیط دبیان سرعت اجرای بالاتری داشته و نیاز به سخت افزار خاصی هم ندارد؟ الف) گرافیکی (ب) ظاهر جدید (ج) کلاسیک (د) سیاه و سفید	
۲	بعد از نوشتن رمز ورود..... برای ورود به سیستم دبیان می باشد؟ الف) system DefauLT (ب) cancel (ج) Login (د) debian	
۳	از طریق گزینه در صفحه آغازین برای تعیین نوع ظاهر دبیان استفاده خواهیم کرد؟ الف) system default (ب) login (ج) debian (د) password	
۴	گزینه places همان می باشد؟ الف) تنظیم صدا (ب) اتصال های شبکه (ج) نوار پائل (د) منوی مکان ها	
۵	گزینه application در محیط دبیان همان می باشد؟ الف) منوی برنامه ها (ب) منوی وضعیت کاربر (ج) اتصال های شبکه (د) انتخاب فضای کار	
۶	از منوی user با انتخاب گزینه می توان از حساب کاربر فعلی خارج شد و صفحه ورود دبیان ظاهر می گردد؟ الف) shutdown (ب) logout (ج) Restart (د) Hibernate	
۷	از منوی user با انتخاب گزینه می توان سیستم را خاموش نمود؟ الف) shutdown (ب) logout (ج) Restart (د) Hibernate	
۸	یکی از بخش های اصلی در هر سیستم عامل بخش مدیریت فایل ها و پوشه ها و چگونگی ذخیره آنها روی حافظه های جانبی هارد دیسک است این بخش را..... گویند؟ الف) پارتیشن (ب) قالب بندی (ج) ریشه (د) سیستم فایل	
۹	کدامیک از سیستم فایل های زیر مخصوص لینوکس نیست؟	

	الف) Reiserfs	ب) FAT۱۶	ج) ext۲	د) ext۴
۱۰	در سیستم عامل لینوکس به بالاترین سطح که با نشانه "/" نشان داده میشود.....گویند؟			
	الف) my computer	ب) سیستم فایل	ج) user	د) ریشه
۱۱	نقطه اتصال computer در بخشقرار دارد؟			
	الف) user	ب) opplication	ج) places	د) workspaces
۱۲	نقطه اتصال Network در بخشقرار دارد؟			
	الف) places	ب) Application	ج) user	د) نوار پانل
۱۳	منوی برنامه ها در بخشواقع شده است؟			
	الف) فضای کار	ب) منوی وضعیت کاربران	ج) وسط پنجره	د) نوار پانل
۱۴	محتویات موجود در میز کار در بخشواقع شده است؟			
	الف) Documents	ب) Desktop	ج) Music	د) Download
۱۵	محل نگهداری فایل ها ویدیویی کاربر بخشمی باشد؟			
	الف) picture	ب) music	ج) videos	د) Documents
۱۶	فایل های دانلود شده در بخشقرار می گیرند؟			
	الف) Download	ب) Music	ج) Document	د) Home Folder
۱۷	گزینه های Edit, file در نوارقرار دارند؟			
	الف) منو	ب) نشان دهنده مکان	ج) محل جستجو	د) نوار کناری پنجره
۱۸	بخشمحلی است برای جستجوی فایل های پوشه های مورد نظر.			
	الف) نوار آدرس	ب) جستجو	ج) نوار منو	د) نوار کناری پنجره
۱۹	در پنجره computer به بخش سمت چپ یا نوار کناری پنجرهگویند.			
	الف) places	ب) search	ج) sbin	د) sidebar
۲۰	با انتخاب گزینهدر بخش نوار کناری پنجره computer می توان در بالا ترین مکان یعنی ریشه قرار گرفت.			
	الف) trash	ب) bebian	ج) computer	د) file system
۲۱	شاخهشامل فایل های که کارهای عمومی و معمولی را انجام می دهند (یعنی فایل های که اجرایی هستند)			

	الف) sbin ب) boot ج) dev د) bin	
۲۲	شاخه شامل برنامه های خاصی است که فقط بعضی کاربران می توانند به آنها دسترسی داشته باشد؟	الف) sbin ب) boot ج) dev د) bin
۲۳	فایل shutdown در شاخه قرار دارد؟	الف) boot ب) sbin ج) dev د) etc
۲۴	اگر بخواهیم تغییراتی همانند تغییر زمان راه اندازی سیستم مثلا از ۵ ثانیه به ۱۰ ثانیه ، از شاخه استفاده می کنیم؟	الف) etc ب) proc ج) root د) boot
۲۵	فایل های مربوط به سخت افزارهای سیستم در شاخه قرار دارند؟	الف) proc ب) root ج) mnt د) dev
۲۶	فایل های موقتی در لینوکس در شاخه قرار می گیرد؟	الف) usr ب) tmp ج) mnt د) var
۲۷	ثبت رخداد های ورود و خروج هر کاربر در شاخه ثبت می گردد؟	الف) tmp ب) usr ج) var د) mnt
۲۸	برنامه های نصب شده مرتبط با کاربران در شاخه قرار دارد؟	الف) program files ب) user ج) usr د) var
۲۹	کدام گزینه باعث ایجاد یک پوشه جدید می گردد؟	الف) Empty Document ب) create new Folder ج) new Folder د) create new file
۳۰	مفهوم گزینه Move to trash می باشد؟	الف) پاک کردن دائمی فایل انتخابی ب) بازیافت موارد انتخابی شده ج) خالی کردن سطل بازیافت د) حذف موقتی فایل از مکان فعلی
۳۱	در پنجره سطل بازیافت گزینه موارد انتخاب شده داخل سطل بازیافت را به محل قبلی بر می گرداند؟	

	الف) Empty Trash (ب) Delete (ج) restore all (د) Restore selected items	
۳۲	در پنجره سطل بازیافت گزینه..... باعث پاک شدن دائمی محتویات آن می گردد؟ الف) Empty Trash (ب) Delete all (ج) restore all (د) Restore selected items	
۳۳	بخش های Games و Accessories در قسمت..... واقع شده اند؟ الف) نوار پانل (ب) Places (ج) applications (د) منوی کاربر	
۳۴	برنامه های جانبی مثل ماشین حساب در قسمت..... واقع شده است؟ الف) Accessories (ب) Games (ج) Internet (د) office	
۳۵	برنامه های مرتبط با گرافیک و ویرایش تصاویر در قسمت..... قرار دارند؟ الف) Graphics (ب) Games (ج) Internet (د) office	
۳۶	ابزار های سیستمی در بخش از منوی applications قابل دستیابی هستند؟ الف) sounds video (ب) universal Access (ج) system tools (د) Graphics	
۳۷	برنامه شبیه به برنامه taskmanager بوده و می توان از طریق این برنامه اطلاعاتی مانند وضعیت سطح کارپردازنده و حافظه را مشاهده نمود؟ الف) mines (ب) Advance setting (ج) system monitor (د) Region and Language	
۳۸	در کادر system monitor زبانه های در حالی اجرا را نمایش می دهد؟ الف) system (ب) Processes (ج) file system (د) Resources	
۳۹	گزینه changn desktop Background برای بکار برده می شود؟ الف) تغییر تم صفحه نمایش (ب) تغییر آیکن های صفحه نمایش	

	ج) تغییر تصویر زمینه چند کار د) تغییر شکل آیکن	
۴۰	کدام یک از گزینه های زیر امکان افزودن صفحه کلید فارسی را فراهم می نماید؟ الف) Application-system tools-system setting ب) Application-system tools-preferences-system monitor ج) Application-system tools-preferences-Background د) Application-system tools-preferences-system setting	
۴۱	زبان..... در کادر محاوره ای Region and language برای افزودن زبان مورد نظر بکار برده می شود؟ الف) Formats ب) Langouts ج) Language د) هیچکدام	
۴۲	مفهوم گزینه key(s) to chang Layout..... می باشد؟ الف) تعیین زبان صفحه کلید ب) تعیین طرح برای صفحه کلید ج) تعیین کلید های ترکیبی برای تغییر زبان صفحه کلید د) هیچکدام	
۴۳	اگر در لینوکس خط اتصالی ایجاد نماییم به صورت دستی به اینترنت متصل و در صورت خروج از اینترنت بازدن دکمه disconnect اینترنت قطع گردد به این روش گویند؟ الف) bridge ب) Nat ج) ADSL د) Dial-up	
۴۴	اگر مودم در حالت باشد یعنی مودم خودش با استفاده از نام کاربری و رمز عبور که در آن ذخیره شده به صورت اتوماتیک به اینترنت وصل خواهد شد؟ الف) Nat ب) bridge ج) Dial-up د) pppoe	
۴۵	در لینوکس نرم افزار هایی که می توانند کارهایی مانند امور اداری و برنامه های اداری را انجام دهند تحت نام گرفته است؟ الف) Iceweasel web Browser ب) system setting ج) Microsof office د) open office	
۴۶	برنامه برای پردازش لغت طراحی شده است که عملکرد ی دقیقاً عین برنامه word دارد؟ الف) Libe r office writer ب) Liber office Impress ج) Liber office calc د) Liber office Base	

۴۷	برنامه.....همانند برنامه power ponit و برای ارائه مطالب بکار برده میشود؟ الف) Liber office writer ب) Liber office Impress ج) Liberl office calc د) Liber office Base
۴۸	برنامه.....برنامه ExceL بوده و برای ورود و خروج و پردازش داده ها بکار برده می شود؟ الف) Liber office writer ب) Liber office Impress ج) Liberl office calc د) Liber office Base
۴۹	در لینوکس برای پایگاه داده از نرم افزار.....استفاده خواهیم کرد؟ الف) Liber office Base ب) Liber office Impress ج) Liberl office calc د) Liber office writer
۵۰	برنام..... شبیه به Adobe Acrobat reader بوده و برای خواندن فایل های pdf بکار برده می شود؟ الف) Document viewer ب) Liber office writer ج) Liberl office calc د) Liber office Impress
۵۱	کدام فرمان محتویات مکان فعلی را نمایش می دهد؟ الف) Ls ب) dir ج) Mkdir د) cd
۵۲	کدام فرمان یک پوشه ایجاد می نماید؟ الف) RD ب) Mkdir ج) Ls د) pwd
۵۳	فرمان /CD باعث می گردد؟ الف) سوئیچ به محل خاصی ب) سوئیچ به ریشه فایل سیستم که با / نشان داده می شود ج) پاک کردن فایل ریشه د) پاک کردن صفحه ترمینال
۵۴	برای مشاهده مکان فعلی از دستور.....استفاده می نمائیم؟ الف) CD ب) Ls man ج) pwd د) rm
۵۵	مفهوم دستور زیر چیست؟ rm/folder/debian-version الف) ایجاد پوشه جدید به نام debian –version در داخل پوشه folder ب) حذف پوشه Folder و محتویات داخل آن ج) سوئیچ به مسیر Folder و پوشه debian –version د) حذف فایل debian –version از مکان Folder
۵۶	کدام گزینه اجرای رابط متنی را نشان می دهد؟ الف) Application –Accessories-poot terminal ب) Application –Accessories –system setting

	Application –Accessories – preferences-Root termind(ج) (د)هیچکدام	
۵۷	فرماندر پنجره ترمینال باعث اجرای برنامه ویرایش فایل با قدرت مدیرودسترسب بالا خواهد شد؟ الف) gedit ب) root ج) \$ د) gksugedit	
۵۸	برای نصب و حذف برنامه ها از گزینهاقدام می شود؟ الف) Application –Accessories –system setting ب) Application– system setting –system tooLs ج) Application – system tools–Administration- system tools د) Application– system tools– Administration- synaptic packagemanager	
۵۹	از کدام برنامه های آماده گزینهباعث نصب برنامه انتخابی می گردد؟ الف) Mark for installation ب) Mak for Removal ج) Quick filter د) install programs	
۶۰	برای حذف برنامه مورد نظر از گزینهاستفاده خواهیم کرد الف) Mark for installation ب) Mak for Removal ج) Quick filter د) install program	
۶۱	برای نصب چاپگر در دبیان از گزینهاستفاده می کنیم؟ الف) control panel-printers ب) Application-system tools –administration- printing ج) application-system tools-printing د) application-system tools-Accessories- printing	
۶۲	در کادر محاوره ای printing-Localhost,گزینه برای اضافه کردن چاپگر جدید به کار برده می شود؟ الف) select Device ب) Add ج) New printer د) هر سه گزینه	
۶۳	از مزایای محیط متنی نسبت به محیط گرافیکی می توان بهبیشتر اشاره کرد؟ الف) سرعت ب) هزینه ج) حجم مصرفی د) نیاز به پردازش	
۶۵	جا خالی (۱) محیط دبیان دارای سرعت اجرایی بالاتری و نیاز به سخت افزار خاصی هم ندارد	

	۲) منو..... شامل گزینه خروج از حساب کاربری فعال است ۳) به بالاترین سطح که با نشانه نشان داده می شود، می گویند ۴) برای مشاهده سایت ها آدرس سایت را در قسمت مروگر می نویسیم ۵) مروگر Iceweasel web Browser از همان نوع مروگر..... است	
۶۶	صحیح / غلط ۱) در متد GNOME classic ظاهر دبیان ساده و سرعت بالاتری داشته و تقریباً روی سیستمی قابل اجرا خواهد بود؟ ۲) گزینه user در محیط دبیان نشان دهنده فضای کار می باشد؟ ۳) گزینه suspend شبیه به standby در ویندوز بوده و با یک کلیک روی آن سیستم به حالت تعلیق می رود؟ ۴) از منوی user گزینه Busy برای لغو فرمان و بازگشت به میز کار می باشد؟ ۵) در لینوکس به سطل بازیافت trash گویند؟ ۶) گزینه Empty trash به مفهوم برگرداندن فایل ها و پوشه های حذف شده از سطل بازیافت به محل قبلی و خالی کردن سطل بازیافت است ؟ ۷) پوشه usr رخدادهای مانند ورود و خروج کاربران را ثبت و نگهداری می نماید؟ ۸) اگر مودم در حالت Nat باشد باید هر بار کاربر به صورت دستی عملیات اتصال به اینترنت و خروج از اینترنت را انجام دهد؟ ۹) برنامه Iceweasel web browser مرورگری است برای مشاهده سایت ها؟	

نرم افزار اداری تکمیلی

طراح: سمیه نوروزی

۱	کاربرد نرم افزار Open office.org writer چیست؟ الف) واژه پرداز ب) برنامه ارایه مطلب ج) برنامه محاسباتی برای ایجاد صفحه گسترده د) برنامه ترسیم
۲	کاربرد نرم افزار Open office.org calc-----می باشد. الف) ترسیم ب) ارایه مطلب ج) برنامه محاسباتی برای ایجاد صفحه گسترده د) ویرایش معادلات پیچیده ریاضی
۳	کاربرد نرم افزار Open office.org base-----می باشد. الف) برنامه ترسیم ب) برنامه بانک اطلاعاتی ج) برنامه ویرایش معادله پیچیده ریاضی د) برنامه واژه پرداز
۴	کاربرد نرم افزار Open office.org math-----است. الف) برنامه ترسیم ب) برنامه بانک اطلاعاتی ج) برنامه ویرایش معادله پیچیده ریاضی د) برنامه واژه پرداز
۵	کاربرد نرم افزار Open office.org draw-----است. الف) برنامه ترسیم ب) برنامه بانک اطلاعاتی ج) برنامه ویرایش معادله پیچیده ریاضی د) برنامه واژه پرداز
۶	ابزارهایی مانند ذخیره سازی یا چاپ یک پرونده و تغییر تراز بندی متن در نوار-----قرار دارد. الف) بدنه متن ب) نوار وضعیت ج) Standard د) نوار قالب بندی
۷	اطلاعات سند مانند شماره صفحه و تعداد کل صفحات و تعداد کل کلمات در نوار-----قابل مشاهده است. الف) Status bar ب) Standard ج) Formatting د) Writing
۸	جهت تایپ و اندازه متن ها از نوار-----قابل تغییر است. الف) Writing tools ب) Drawing tools ج) Formatting د) Standard
۹	کلیدهای ترکیبی-----برای تغییر جهت تایپ از سمت راست به چپ می باشد. الف) Ctrl+enter ب) Alt+ctrl ج) Ctrl+shift د) Alt+shift
۱۰	با استفاده از کلیدهای ترکیبی-----زبان تایپ را تغییر می دهیم. الف) Shift+ctrl ب) Alt+ctrl ج) Shift+enter د) Alt+shift
۱۱	دکمه-----از نوار ابزار قالب بندی برای تعیین سمت نوشتن از راست به چپ به کار برده می شود.

	Left to right (الف)	Right to left (ب)
	Justify (ج)	Right (د)
۱۲	دکمه ----- از نواری ابزار قالب بندی برای تعیین سمت نوشتن از چپ به راست به کار می رود.	
	Left to right (الف)	Right to left (ب)
	Justify (ج)	Right (د)
۱۳	کلید ----- برای رفتن به خط بعدی هنگام تایپ متون به کار برده می شود.	
	Shift (الف)	Space bar (ب)
	Ctrl+enter (ج)	Enter (د)
۱۴	کلیدهای ترکیبی ----- برای شروع کار در صفحه جدید به کار برده می شوند.	
	Shift+enter (الف)	Shift+ctrl (ب)
	Enter+alt (ج)	Ctrl+enter (د)
۱۵	برای درج نویسه های خاصی مانند عدد [می توان از منوی Insert گزینه ----- را انتخاب کرد.	
	Object (الف)	Symbol (ب)
	Equation (ج)	Special characters (د)
۱۶	ابزار ----- از منوی Edit برای انجام مجدد عمل حذف شده به کار برده می شود.	
	Copy (الف)	Cut (ب)
		Redo (ج)
		Undo (د)
۱۷	کلیدهای ترکیبی ----- برای باز شدن کادر جستجو به کار برده می شود.	
	Ctrl+f (الف)	Ctrl+r (ب)
	Ctrl+c (ج)	Ctrl+v (د)
۱۸	با انتخاب گزینه ----- از کادر جستجو می توان تمام عبارت های مورد نظر در کل سند را جستجو و به حالت انتخاب در آورد.	
	Replace all (الف)	Find all (ب)
	Find (ج)	Replace (د)
۱۹	با استفاده از قسمت ----- می توان در کادر جستجو و جایگزینی عبارتی را نوشت که قرار است جستجو شود.	
	Replace with (الف)	Find (ب)
	Search for (ج)	Match case (د)
۲۰	از کادر جستجو و جایگزینی گزینه ----- جهت نوشتن عبارتی است که باید جایگزین عبارت دیگر شود.	
	Replace with (الف)	Search for (ب)
	Find all (ج)	Replace (د)

۱	برای انتقال بخشی از متن یا کل متن به مکان دیگری از.....استفاده می نماییم.
۲	از منوی tools گزینه برای از بین بردن غلط های املایی بکاربرده می شود. الف) find & replace ب) past ج) cut د) هر سه مورد
۳	گزینه از کادر..... sepegging باعث اصلاح تمام لغات بالغات انتخابی خواهد شد. الف) Ignore all ب) Ignore once ج) change all د) Auto correct
۴	گزینه از کادر..... spelling باعث انصراف از اصلاح همه واژه های غلط خواهد شد الف) Ignore all ب) Ignore once ج) change all د) Auto correct
۵	کلید.....از صفحه کلید باعث نمایش کادر محاوره ای spelling خواهد شد. الف) f۲ ب) f۶ ج) f۵ د) f۷
۶	ابزار..... برای کپی قالب بندی یک متن بر روی متن دیگری به کاربرده می شود. الف) format paint brush ب) Auto spell cheek ج) copy format د) pragraph
۷	میزان تورفتگی خطوط پاراگراف از قسمت.....زبانه indents & spasing قابل تغییر می باشد. الف) Automatic ب) first line ج) Indent د) spacing
۸	قسمت.....از زبانه indents & spasing کادر پاراگراف برای تعیین فاصله سطر ها به کاربرده می شود. الف) spacing ب) line spasing ج) indent د) Activate

۹	قسمت.....از زبانه indents & spasing می توان فاصله خالی در بالا و پایین هر پاراگراف را تغییر داد
	(الف) spacing (ب) line spasing (ج) indent (د) Activate
۱۰	اگر بخواهیم متنی را در بالای تمام صفحات داشته باشیم باید این متن را در قسمت..... بنویسیم.
	(الف) footer (ب) header (ج) section (د) manual break
۱۱	زبانهاز کادر page style برای تنظیم سرصفحه بکار برده می شود.
	(الف) page (ب) columns (ج) border (د) header
۱۲	زبانهاز کادر page style برای تنظیم پا صفحه بکار برده می شود.
	(الف) footer (ب) columns (ج) page (د) border
۱۳	گزینهاز زبانه footer برای تغییر حاشیه سمت چپ بکار برده می شود.
	(الف) right margin (ب) left margin (ج) header on (د) هیچکدام
۱۴	گزینه از field جهت افزودن شماره صفحه به اسناد خواهد شد.
	(الف) page number (ب) format (ج) zoom & view layout (د) page style
۱۵	گزینه zoom باعث می شود.
	(الف) تغییر اندازه حاشیه و طرح کلی صفحه (ب) تغییر اندازه فونت صفحه ها (ج) تغییر بزرگ نمایی (د) تغییر قالب بندی متون

از کدام زبانه در کادر page style می توان اندازه و جهت فرمت چاپ اسناد را تعیین نمود.	۱۶
back ground (الف) page (ب) page set up (ج) organizer (د)	
از قسمت.....زبانه page مربوط به کادر page style می توان قالب چاپی را تغییر داد.	۱۷
format (الف) width (ب) paper tray (ج) page layout (د)	
گزینه..... برای تغییر جهت کاغذ بکاربرده می شود.	۱۸
width (الف) height (ب) orientation (ج) page layout (د)	
گزینه..... برای عمودی کردن جهت کاغذ بکاربرده می شود.	۱۹
margins (الف) landscape (ب) layout (ج) portrait (د)	
گزینه..... برای افقی کردن جهت کاغذ بکاربرده می شود.	۲۰
width (الف) height (ب) orientation (ج) page layout (د)	
گزینه..... از منوی file برای چاپ اسناد بکاربرده می شود.	۲۱
print (الف) save (ب) save as (ج) page set up (د)	
در قسمتاز کادر پرینت می توان تعداد نسخه هایی که باید چاپ شوند را تعیین نمود.	۲۲
collate (الف) pages (ب) all page (ج) number of copies (د)	
گزینه.....از کادر پرینت باعث چاپ قسمتی از سند خواهد شد.	۲۳
print range (الف) number of copies (ب) prints (ج) print to file (د)	
گزینه..... از کادر پرینت باعث چاپ صفحات مشخص و دلخواهی خواهد شد.	۲۴
print range (الف) number of copies (ب) prints (ج) print to file (د)	
برای چاپ قسمت انتخاب شده متن از گزینه..... استفاده می کنیم.	۲۵
print to file (الف) pages (ب) all page (ج) selection (د)	
گزینه..... برای پیش نمایش صفحه قبل از چاپ بکار برده می شود.	۲۶

	الف) print	ب) print preview	ج) print to file	د) open
۲۷	Empty presentation برای بکار می رود.			
۲۸	گزینه select a slide design برای می باشد.			
۲۹	گزینه select a slide transition برای بکار برده می شود.			
۳۰	نمای در نرم افزار open office .org impress زمانی مورد استفاده قرار می گیرد که بخواهیم در اسلایدها متن تایپ و مشاهده متن را انجام دهیم.			
۳۱	در نمای نرم افزار open office .org impress می توان یادداشت هایی را برای هر اسلاید در بخش یادداشت اسلاید اضافه نمود.			
۳۲	نمای open office .org impress برای ارائه نمایش به مخاطبان بکار برده می شود.			
۳۳	نمای نرم افزار open office .org impress برای جابه جایی اسلایدها حذف اسلایدها تغییرات کلی در اسلایدها بکار برده می شود.			
۳۴	دکمه از صفحه کلید برای فعال سازی slide show بکار برده می شود.			

۳۵	از منوی می توان اسلاید جدیدی را به فایل اضافه کرد.	الف) f۶	ب) f۲	ج) f۵	د) f۸
۳۶	از منوی insert گزینه برای درج اسلاید جدید بکار برده می شود.	الف) file	ب) new	ج) insert	د) edit
۳۷	گزینه در نرم افزار open office .org impress برای درج اشکال بکار می رود.	الف) new	ب) duplicate slide	ج) view	د) slide
۳۸	در کادر page setup زبانه برای تغییر پس زمینه اسلاید بکار برده می شود.	الف) font work	ج) formating	ب) media play back	د) drawing
۳۹	از زبانه back ground کادر page set up گزینه برای انتخاب یک تصویر به عنوان پس زمینه بکار برده می شود.	الف) file	ب) page	ج) format	د) back grond
۴۰	از منوی format گزینه برای انتخاب طرح جدید بکار برده می شود.	الف) bit map	ب) hatching	ج) color	د) gradient
۴۱	ابزار از نرم افزار drowing برای اعمال جلوه های فانتزی به متن دلخواه بکار برده می شود.	الف) font work	ب) slide design	ج) page	د) slide layout
۴۲	گزینه از منوی show slide برای تعیین گذر اسلایدها بکار برده می شود.	الف) font work	ب) file	ج) font work gallery	د) هیچکدام
۴۳	بعد از افزودن صدا یا تصویر به اسلاید با انتخاب آن نوار ابزار در پایین پنجره ظاهر می شود. که می توان با کلیک روی دکمه آن فایل را پخش یا متوقف نمود.	الف) moolify effect	ب) custom animation	ج) font work	د) media play back

۴۴	برای ذخیره فایلی در نرم افزار open office .org impress از گزینه.....استفاده می نمایم.
	الف) open ب) save ج) print د) preview
۴۵	پسوند فایل ها در نرم افزار open office .org impress ؛..... می باشد.
	الف) .dpo ب) .text ج) .odp د) .pdf
۴۶	در کادر save as گزینه.....فرمت مورد نظر برای ذخیره را مشخص می کند.
	الف) file name ب) save as type ج) save with password د) save in
۴۷	برنامه.....یک برنامه کاربردی محاسباتی شبیه برنامه excel است که به ما امکان اجرای کارهای متنی بر عملیات ریاضی مانند بودجه بندی محاسبات مهندسی آماری را فراهم می آورد.
	الف) open office .org base ب) open office .org draw ج) open office .org impress د) open office .org calc
۴۸	در محیط نرم افزار open office .org calc با استفاده از دکمه..... صفحه کلید می توان نسبت به ویرایش محتویات سلول انتخابی اقدام نمود
	الف) f۳ ب) enter ج) esc د) f۲
۴۹	برای قالب بندی سلول ها در نرم افزار open office .org calc می توان بعد از انتخاب سلول ها بصورت.....عمل نمود.
	الف) file-format منوی ب) از منوی edit گزینه format cells ج) از منوی format د) فشار دادن کلید ترکیبی alt+l
۵۰	کلیدهای ترکیبی.....برای باز شدن کادر format cells بکار برده می شود.
	الف) ctrl+l ب) shift+l ج) alt+ctrl+l د) ctrl+f
۵۱	در کادر format cells زبانه.....برای تغییر خصوصیات قلم بکار برده می شود.
	الف) cell protection ب) borders ج) font effects د) font
۵۲	در کادر format cells از زبانه font گزینه.....برای تعیین سبک قلم می باشد.

	font (الف) size (ب) language (ج) type face (د)
۵۳	در کادر format cells از زبانه font گزینه برای تعیین اندازه قلم می باشد.
	font (الف) size (ب) type face (ج) out line (د)
۵۴	برای اعمال جلوه های قلم از زبانه در کادر format cells استفاده خواهیم کرد.
	font (الف) back ground (ب) font (ج) borders (د) font effects
۵۵	از زبانه effect از کادر قالب بندی قلم گزینه برای اعمال سایه به متن بکار برده می شود.
	font color (الف) shadow (ب) out line (ج) over lining (د)
۵۶	گزینه strike through از زبانه font effect در کادر قالب بندی فونت برای می باشد.
	الف) اعمال سایه (ب) کشیدن خط در بالای داده ج) کشیدن خط در زیر داده (د) کشیدن خط روی داده
۵۷	گزینه under line color از زبانه font effect به منظور می باشد.
	الف) در خط (ب) رنگ قلم (ج) رنگ خط زیر داده (د) رنگ خط بالای داده
۵۸	گزینه font از زبانه font در کادر محاوره ای format cells به منظور می باشد.
	الف) شکل قلم (ب) سبک قلم (ج) اندازه قلم (د) زبان
۵۹	برای تنظیم تراز بندی داده ها از زبانه در کادر محاوره ای format cells استفاده خواهیم کرد.
	font (الف) borders (ب) back ground (ج) cell protection (د) alignment
۶۰	اگر قصد دارید یک فایل نمایشی از الگوهای قبلی ایجاد نمائید باید گزینه را انتخاب کنید
	الف) empty protection (ب) from template
	do not show this wizard agin (د) open exiting presentation (ج)
۶۱	گزینه از زبانه alignment در کادر محاوره ای format cells برای تعیین زاویه چرخش می باشد.
	الف) wrap text out omatically (ب) shrink to fit cell size

۶۲	گزینه indent از زبانه alignment در کادر محاوره ای format cells برای داده ها بکار برده می شود.	verical (ج) degress (د)
۶۳	زبانه در کادر محاوره ای format cells برای تنظیم خصوصیات کادر سلول بکار برده می شود.	الف) تراز بندی افقی ب) تورفتگی افقی ج) زاویه چرخش د) موجب چند خطی شدن داده های طولانی می شود
۶۴	زبانه در کادر محاوره ای format cells برای محافظت از سلول های انتخاب شده بکار می رود.	الف) alignment ب) borders ج) line د) numbers
۶۵	گزینه protected از زبانه cell protection برای بکار برده می شود.	الف) cell protection ب) font effects ج) borders د) font
۶۶	گزینه hide formula برای از زبانه cell protection کاربرد دارد.	الف) پنهان کردن فرمول ب) محافظت از سلول ج) پنهان کردن مطالب سلول د) همه موارد
۶۷	گزینه arrangementline از زبانه borders برای بکار برده می شود.	الف) پنهان کردن فرمول ب) محافظت از سلول ج) پنهان کردن مطالب سلول د) همه موارد
۶۸	گزینه از کادر insert cells برای انتقال سلول های انتخاب شده به سمت پایین می گردد.	الف) سبک وضخامت کادر سلول ب) رنگ کادر سلول ج) سایه کار د) چیدمان کادر
۶۹	گزینه delete cells باعث حذف سطر خواهد شده که سلول هایی از آن انتخاب شده است.	الف) delete cells ب) delete entire row(s) ج) delete entire colmn(s) د) shift cells up
۷۰	گزینه از کادر delete cells باعث حذف ستونی خواهد شده که سلول ها یا سلولی از آن انتخاب شده باشد.	الف) delete cells ب) delete entire row(s) ج) delete entire colmn(s) د) shift cells up

۷۱	منوی.....برای اضافه کردن سلول یا کاربرگ به کار برده می شود. الف) edit ب) file ج) sheet د) insert
۷۲	با استفاده از گزینه..... می توان کار برگ جدیدی اضافه نمود. الف) file- new file ب) insert-sheet ج) insert- cells د) edit- cells
۷۳	بدان انتخاب سطر دلخواهی می توان با استفاده از گزینه.....سطر جدیدی اضافه نمود. الف) edit - cells ب) insert- rows ج) insert- sheet د) data – sort
۷۴	از منویمی توان داده های یک سلول را مرتب سازی نمود. الف) format ب) edit ج) data د) insert
۷۵	در کاردر insert sheet, گزینه after current sheet برایمی باشد الف) ایجاد کاربرگ قبل از کاربرگ جاری ب) ایجاد کاربرگ بعد از کاربرگ جاری ج) ایجاد کاربرگ جدید د) هیچکدام
۷۶	از منوی data گزینه.....برای مرتب سازی داده های یک سلول بکار برده می شود الف) chart wizard ب) sort ج) tools د) sheet
۷۷	از منوی data از گزینه sort انتخاب descending باعث مرتب سازی.....می گردد. الف) صعودی ب) نزولی ج) براساس حروف الفبا د) براساس اعداد ترتیبی
۷۸	از منوی data از گزینه sort انتخاب ascending باعث مرتب سازی.....می گردد. الف) صعودی ب) نزولی ج) براساس ورود داده ها د) براساس حروف الفبا
۷۹	از منوی insert گزینه.....برای ایجاد نمودار بکار برده می شود. الف) chart ب) cells ج) sheet د) هیچکدام
۸۰	در کاردر save as گزینه.....باعث حفاظت از صفحه گسترده می گردد.

الف) automatic file name extension	ب) save with password	ج) save as type	د) file name
۸۱	درکادر save as سازی قسمت.....می توان محل ذخیره سازی فایل را تعیین کرد.		
الف) save in	ب) file name	ج) save as type	د) save with password

گزینه های صحیح / غلط

۱- برنامه open office.org calc یک برنامه واژه پرداز می باشد

۲- برنامه open office.org impress برنامه ارایه مطالب می باشد

۳- Status bar نوار وضعیت بوده که می توان اطلاعات کلی سند شامل صفحه جاری تعداد کل صفحات را در آن مشاهده کرد

۴- گزینه left to right برای تعیین جهت تایپ از سمت راست به چپ بکار برده می شود

۵- Special characters برای درج نویسه های خاص بکار می رود

۶- منوی view شامل نماهای مختلفی برای نرم افزار open office.org impress می باشد

۷- از گزینه hatching برای اعمال نوعی هاشور به عنوان زمینه در کادر محاوره ای page set up بکار برده می شود

نمونه سوالات از کل کتاب برنامه نویسی مقدماتی - رایانه کار پیشرفته

ردیف	سوالات
۱	کدام نماد زیر در فلوچارت بعنوان ورودی استفاده می شود؟ الف) مستطیل ب) لوزی ج) بیضی د) متوازی الاضلاع
۲	کدام شکل زیر مفهوم دستور شرط را بیان می کند؟ الف) مستطیل ب) لوزی ج) بیضی د) متوازی الاضلاع
۳	کدام شکل زیر مفهوم دستور شروع و پایان را بیان می کند؟ الف) مستطیل ب) لوزی ج) بیضی د) متوازی الاضلاع
۴	از کدام شکل در فلوچارت برای محاسبات استفاده می شود؟ الف) مستطیل ب) دایره ج) متوازی الاضلاع د) لوزی
۵	کدامیک از گزینه های زیر یک خروجی می باشد؟ الف) مقدار Sum را برابر صفر قرار بده ب) در صورتیکه $N < 5$ اتمام مراحل ج) $A = A * 5$ د) مقدار sum را چاپ کن.
۶	به مجموعه ای از دستورالعمل ها با زبان دقیق و قابل فهم به همراه جزییات لازم و به صورت مرحله به مرحله به گونه ای که هدف خاصی را دنبال و شروع و پایان آن نیز مشخص باشد.....گویند. الف - الگوریتم ب - برنامه ج - تجزیه و تحلیل برنامه د - راه حل مسئله
۷	کدام عملگر بالاترین الویت را دارا می باشد؟ الف - () ب - ^ ج - * د - +
۸	در صورتی که $x=15$ و $y=10$ و $z=3$ باشد، آنگاه نتیجه عبارت زیر چیست؟ $(z \geq x) \text{ and } (y < -20) \text{ or } (x > 0)$ الف - True ب - 0 ج - False د - 1
۹	زبان برنامه نویسی که به زبان ماشین نزدیک می باشد، زبان.....نام دارد. الف - سطح پایین ب - فرتون ج - سطح بالا د - سطح متوسط
۱۰	برای اینکه کادر متنی فعال یا غیر فعال باشد، کدام خاصیت مورد استفاده قرار می گیرد؟ الف - visible ب - Lock ج - text د - Enabled
۱۱	کدام گزینه نحوه صحیح مقدار دهی یک کنترل را بیان می کند؟ الف - مقدار خاصیت = خاصیت ب - خاصیت Text کنترل را مقداردهی می کنیم ج - مقدار خاصیت = نام کنترل د - مقدار خاصیت = نام خاصیت. نام کنترل
۱۲	کدام تابع جهت تبدیل مقادیر عددی به رشته ای می باشد؟ الف - Date ب - Str ج - Val د - Trim

۱۳	۹- در الگوریتم زیر ، حلقه چند بار تکرار می شود؟ ۱- شروع ۲- $(K=0)$ ۳- (A, B) را بخوان ۴- $(C=A+ B)$ ۵- (c) را چاپ کن ۶- $(k=k+۲)$ ۷- اگر $K < ۹$ بود برو به مرحله ۳ ۸- پایان الف ۵ ب ۹ ج ۷ د ۶
۱۴	برای نامگذاری یک کنترل کدامیک از موارد زیر مجاز نمی باشد؟ الف - استفاده از حروف انگلیسی ب - حرف اول نام می تواند یا ارقام ۰-۹ باشد. ج - حداکثر ۵۵ کاراکتر مجاز می باشد. د - کاراکتر آندرلاین مجاز می باشد.
۱۵	به پنجره ای که نوار عنوان آن پررنگ است.....و گفته می شود که این پنجره را در اختیار دارد. الف - برنامه - فرم ب - فرم - فوکوس ج - فعال - فوکوس د - فوکوس - فرم
۱۶	شی در زمان طراحی بر روی فرم دیده می شود ولی در هنگام اجرا دیده نمی شود. الف - Textbox ب - Image ج - Combo د - Timer
۱۷	دام دکمه در پنجره پروژه (Project) برای نمایش پنجره کد نویسی می باشد؟ الف) View Code ب) View Object ج) Toggle Folder د) Form Layout
۱۸	ویژوال بیسیک بر چه اساسی طراحی شده است؟ الف) ساخت یافته ب) تابع گرا ج) شی گرا د) متن گرا
۱۹	برای باز کردن پروندهای که از قبل وجود دارد از کدام گزینه کادر تبدالی شروع VB استفاده میشود؟ الف) New ب) Exiting ج) Recent د) Open

۲۰	جهت فعال نمودن سریع پنجره خصوصیات (Properties) از کدام کلید استفاده می شود؟ الف) Ctrl + P ب) F۴ ج) Shift + F۵ د) F۵
۲۱	کدامیک از گزینه های زیر مکانی برای نگهداری یک مقدار در برنامه است که قابل تغییر می باشد ؟ الف) ثابت ب) متغیر ج) کد د) برنامه
۲۲	هرگاه نوع داده متغیری در ویژوال بیسیک تعریف نشود به صورت پیش فرض آن متغیر از چه نوع داده ای در نظر گرفته خواهد شد ؟ الف) Boolean ب) String ج) Integer د) Variant
۲۳	کدام دستور را برای پاک کردن تصویر داخل شی Image۱ بکار می بریم ؟ الف - Image۱.picture="" ب - Image۱.picture=load picture("") ج - Image۱.clear د - Image۱.picture.clear
۲۴	حاصل اجرای دستور و پروچیست ؟ Print Instr(۱,"Book is good","good",۱)
۲۵	کدام تابع می تواند ترکیبات رنگی را براساس رنگ های اصلی ایجاد کند ؟ الف - Qbcolor ب - Backcolor ج - RGB د - Colormode
۲۶	خروجی برنامه زیر چیست ؟ Dim a as integer Private command۱-click() A=input box("Enter a number") S=sum(a) Print s End sub Public function sum(by val a as integer) as integer For i=۱ to a If a mod I =۰ then If I mod ۲<>۰ then S۱=s۱+i End if Next I Sum=s۱ End function

الف - مجموع مقسوم علیه های هر عدد دلخواه ج - خطای ساختاری دارد و هنگام اجرا خطا می دهد.	ب - چاپ مجموع اعداد کوچکتر از هر عدد دلخواه د - مجموع مقسوم علیه های فرد هر عدد دلخواه
۲۷	در صورتی که مقدار متغیر X برابر با ۳ باشد خروجی برنامه زیر چیست؟ Select case x Case is > ۱۰ : print x*۵ Case is <= ۴ : print x*۵ Case is = ۸ : print x*۳ End select الف - ۱۰ ب - ۸ ج - ۷ د - ۱۵
۲۸	برای نمایش یک منوی موضوعی از کدام دستور استفاده می شود. الف - Menu ب - Menu popup ج - Popup د - Popup menu
۲۹	در صورتی که نوع و تعداد دکمه ها در کادر پیام تعیین نشود، بطور پیش فرض از چه دکمه هایی استفاده می شود؟ الف - Y/N ب - Ok/Cancel ج - Ok د - cancel
۳۰	اگر بخواهیم متغیری تعریف کنیم که مقدار آن ثابت بوده و در طول برنامه تغییر نکند باید این متغیر از نوع..... باشد. الف - Static ب - Const ج - Private د - Public
۳۱	رویداد..... زمانی اتفاق می افتد که شما یکی از دکمه ماوس را رها کنید. الف - Mouse up ب - Mouse down ج - Mouse move د - Key up
۳۲	کنترلی که کاربر می تواند یکی از موارد آن را انتخاب کند..... نام دارد. الف - List box ب - combo box ج - Timer د - Option Button
۳۳	کدام علامت پسوند متغیر واحد پول (Currency) می باشد؟ الف) & ب) @ ج) % د) \$
۳۴	پسوند فایل نوشته شده در ویژوال چیست؟ الف) BAS ب) VAB ج) VBP د) PRO
۳۵	با کدام کلید می توان برنامه های VB را اجرا کرد؟ الف) F۵ ب) F۹ ج) F۸ د) F۶
۳۶	داده هائی از نوع Byte باشند چند بایت از حافظه را اشغال می کنند؟ الف) یک ب) دو ج) سه د) چهار

۳۷	نام متغیر ها حداکثر می تواند چند کاراکتر باشد؟
۳۸	الف) ۲۵۵ ب) چهاربایت ج) هشت بایت د) شانزده بایت در برنامه نویسی VB ، اعداد صحیح (Integer) چند بایت از حافظه را اشغال می کند؟
۳۹	الف) ۱ ب) ۲ ج) ۴ د) ۸ در برنامه نویسی VB ، اعداد صحیح بلند (Long) چه مقدار از حافظه را اشغال می کند؟
۴۰	کدامیک از عملگرهای زیر برای الحاق رشته ها بکار می رود؟ الف) And ب) & ج) Add د) *
۴۱	کدام عملگر منطقی فقط زمانی درست است که هر دو عملوند آن صحیح باشند؟ الف) OR ب) AND ج) NOT د) XOR
۴۲	کدام کلمه کلیدی برای اعلان یک متغیر استفاده می گردد؟ الف) Value ب) Declave ج) Void د) Dim
۴۳	کدام عملگر منطقی اولویت بالاتری نسبت به سایر عملگرها دارد؟ الف) AND ب) OR ج) NOT د) XOR
۴۴	کدام عملگر ریاضی نسبت به سایرین از اولویت پائین تری برخوردار می باشد؟ الف) + ب) تقسیم ج) ^ د) *
۴۵	کدام دستور مشابه دستور IF عمل می کند؟ الف) For ب) While ج) Until د) Slect Case
۴۶	نتیجه برنامه زیر در صورتیکه $N = 5$ باشد چیست؟ الف) Pascal ب) ۵ ج) Qbasic د) ۸

<pre> Select Case N Case ۵ Text \ . Text = " Pascal " Case ۸ Text \ . Text = " Q Basic " End Select </pre>	
کدام گزینه زیر در پایان ساختار Select قرار می گیرد؟ الف) End ب) Select Case ج) End Select د) Select	۴۷
کدام گزینه زیر برای اجرای دستورات حلقه با تکرار معین بکار می رود؟ الف) For... Next ب) While ... Wend ج) Do While Loop د) Do Loop While	۴۸
۴۷- خروجی برنامه مقابل چیست؟ الف) نمایش اعداد ۱۱ تا ۹۹ ب) نمایش اعداد فرد دو رقمی ج) نمایش اعداد زوج یک تا صد د) نمایش اعداد زوج دو رقمی <pre> For I = ۱۱ To ۹۹ step ۲ Form \ . Print I </pre>	۴۹

Next	
کدام کلمه کلیدی زیر برای تعریف یک رویه عمومی استفاده می شود؟ الف) Private ب) Public ج) DIM د) SUB	۵۰
کدام کلمه کلیدی زیر برای تعریف یک رویه خصوصی استفاده می شود؟ الف) Private ب) Public ج) DIM د) SUB	۵۲
کدام گزینه زیر برای تعریف یک رویه فرعی مناسب است؟ الف) Private ب) Public ج) Sub.... Endsub د) Functionend function	۵۲
نوع تابع بازگشتی در رویه تابعی زیر چیست ؟ Public Function Fast (B As Integer) As string الف) رشته ای ب) عددی صحیح ج) منطقی د) اعشاری	۵۳
نوع تابع بازگشتی در رویه تابعی زیر چیست ؟ Public Function Fast (B As Integer) As Integer الف) رشته ای ب) عددی صحیح ج) منطقی د) اعشاری	۵۴
کدام تابع زیر تعدادی از کاراکترهای یک رشته را جدا می کند؟ الف) Insert ب) MID ج) LEN د) ASC	۵۵
کدام گزینه زیر فضای خالی را از دو طرف رشته حذف می کند؟ الف) LTrim ب) RTrim ج) Trim د) All Trim	۵۶

۵۷	پیش فرض نوع داده ای جعبه متن (Text Box) چیست؟ الف) عدد ب) رشته ج) تاریخ د) منطقی
۵۸	کدام خاصیت موجب میشود کاربر نتواند در جعبه متن چیزی تایپ کند؟ الف) Set Text ب) Text ج) Locked د) value
۵۹	با کدام دستور می توان یک آیتم را از List Box حذف کرد؟ الف) Remove Item ب) Clear ج) Add Item د) List Index
۶۰	کدام خاصیت زیر برای مرتب سازی محتویات یک List Box استفاده می شود؟ الف) Selected ب) Sorted ج) List Index د) List Count

پاسخنامه سوالات

فصل اول :

سوالات صحیح / غلط

الف - غلط ب - صحیح ج - صحیح د - صحیح ذ - غلط ه - غلط ع - غلط

سوالات جای خالی :

الف - سیستمی ب - نرم افزارهای کاربردی ج - ۱۶ گیگابایت د - Delete ذ - ۶۴

سوالات جورکردنی:

مدیریت دیسک

Disk management

تخصیص نیافته

unallocated

قالب بندی

format

تنظیمات درایو

Drive options

سرویس گیرنده

client

سوالات تستی:

- | | |
|------|---------|
| ۱- د | ۲۰- ب |
| ۲- د | ۲۱- الف |
| ۳- د | ۲۲- ب |
| ۴- د | ۲۳- ج |
| ۵- د | |
| ۶- د | |
| ۷- ج | |

ج-۸	
د-۹	
ج-۱۰	ج
الف-۱۱	الف
د-۱۲	د
الف-۱۳	الف
ج-۱۴	ج
ب-۱۵	ب
ب-۱۶	ب
د-۱۷	د
د-۱۸	د
ب-۱۹	ب

فصل دوم

سوالات صحیح / غلط :

الف-ص ب-ص ج-ص د-غ د-غ ه-ص ح-ص

جا خالی :

الف-۱۶ Fat ب- Ntfs ج- Ntfs د- باقی می ماند- حفظ می گردد.

تستی

ج-۱	۲-الف	۳-ج
ج-۴	۵-د	۶-ج
۷-الف	۸-الف	۹-ج
۱۰-د	۱۱-ج	۱۲-د
۱۳-ج	۱۴-الف	۱۵-د
۱۶-ج	۱۷-ج	۱۸-الف

۲۱-الف

۲۰-ج

۱۹-ب

۲۴-ج

۲۳-ج

۲۲-د

۲۵-ج

فصل سوم

سوالات تستی

۴-ج

۳-د

۲-د

۱-ج

۸-د

۷-الف

۶-الف

۵-ب

۱۲-ج

۱۱-ج

۱۰-الف

۹-الف

فصل چهارم

سوالات صحیح / غلط :

۵- صحیح ذ- غلط

د- صحیح

ج- غلط

ب- صحیح

الف- غلط

ط- صحیح

ض- غلط

ص- صحیح

ع- غلط

سوالات جاخالی :

۱- کمبود حافظه ۲- نرمال سازی

۳- بودن فضای یک پارتیشن روی فضای دیسک سخت

۶- Fatal error

۵- tmp

۴- سیستم عامل

سوالات تستی

۴-د

۳-ب

۲-د

۱-ج

۸-ب

۷-د

۶-د

۵-د

۱۲-الف

۱۱-د

۱۰-د

۹-الف

د-۱۳	الف-۱۴	الف-۱۵	ب-۱۶
ج-۱۷	ج-۱۸	د-۱۹	الف-۲۰
ب-۲۱	ج-۲۲	د-۲۳	د-۲۴
د-۲۵	الف-۲۶	ج-۲۷	د-۲۸
د-۲۹	الف-۳۰	الف-۳۱	د-۳۲
د-۳۳	ب-۳۴	الف-۳۵	د-۳۶
د-۳۷	ج-۳۸	ب-۳۹	ب-۴۰
الف-۴۱	د-۴۲	ب-۴۳	الف-۴۴ ب-۴۵
			د-۴۶

فصل پنجم

سوالات صحیح/غلط

الف غلط	ب- صحیح	ج- غلط	د- غلط
ح- غلط	ه- صحیح	و- غلط	

سوالات جاخالی :

الف- System restore	ب- FA	ج- فشرده سازی	د- Extract here
---------------------	-------	---------------	-----------------

پاسخنامه سوالات تستی :

ج-۱	ج-۲	الف-۳	د-۴
ب-۵	د-۶	ج-۷	د-۸
ب-۹	الف-۱۰	د-۱۱	ب-۱۲

۱۳- الف	۱۴- الف	۱۵- ب	۱۶- ب
۱۷- ج	۱۸- د	۱۹- ب	۲۰- ب
۲۱- ج	۲۲- ب	۲۳- د	۲۴- الف

فصل ششم

سوالات صحیح / غلط

الف - صحیح	ب - غلط	ج - صحیح	د - غلط	ه - غلط
ث - غلط	ت - غلط	چ - غلط	ح - غلط	ذ - غلط
				ر - غلط

سوالات جاخالی

الف - تغییر پسورد	ب - مهمان	ج - ایجاد حساب کاربری جدید
د - Log on	ه - رمزگذاری	ذ - فشرده سازی

سوالات تستی:

۱- ج	۲- ج	۳- الف	۴- ب
۵- الف	۶- الف	۷- د	۸- ج
۹- الف	۱۰- د	۱۱- ب	۱۲- الف
۱۳- الف	۱۴- الف	۱۵- ج	۱۶- ج
۱۷- ب	۱۸- ج	۱۹- الف	۲۰- ب
۲۱- الف	۲۲- الف	۲۳- د	۲۴- ب
۲۵- الف	۲۶- الف	۲۷- الف	۲۸- ج

فصل هفتم :

سوالات صحیح / غلط

الف - غلط ب - صحیح ج - غلط د - غلط ه - غلط

سوالات جاخالی :

الف اشتراک پرینتر ب - اشتراک گذاری متوقف می شود. ج - خواندن - read

د - اعمال مجوز های دسترسی

سوالات تستی :

ج-۱ ۲ - د ۳ - ب ۴ - الف

ج-۵ ۶ - الف ۷ - د ۸ - ب

ج-۹ ۱۰ - الف ۱۱ - ب ۱۲ - الف

ج-۱۳ ۱۴ - د ۱۵ - ج ۱۶ - ب

ج-۱۷ ۱۸ - د ۱۹ - د

فصل هشتم :

سوالات صحیح / غلط

الف - غلط ب - صحیح ج - صحیح د - غلط ه - صحیح

سوالات جاخالی :

الف - Dial-up ب- تبادل اطلاعات و اشتراک منابع و داده ها

ج- محلی د- محلی lan ه- کارت شبکه

ج- wireless

تستی

الف-۱	الف-۲	الف-۳	د-۴	ب-۵
د-۶	ب-۷	الف-۸	د-۹	الف-۱۰
د-۱۱	د-۱۲	الف-۱۳	د-۱۴	ب-۱۵
د-۱۶	ج-۱۷	ب-۱۸	د-۱۹	ب-۲۰
ج-۲۱	د-۲۲			

فصل نهم :

سوالات صحیح / غلط

۱- غلط ۲- صحیح ۳- صحیح ۴- غلط ۵- غلط ۶- صحیح ۷- غلط

سوالات تستی :

الف-۱	د-۲	الف-۳	الف-۴	الف-۵	الف-۶
ج-۷	۱۲۸-۸	ج-۹	ب-۱۰	الف-۱۱	ب-۱۲

فصل دهم :

سوالات صحیح / غلط

۱- صحیح ۲- غلط ۳- صحیح ۴- غلط ۵- صحیح
 ۶- غلط ۷- غلط ۸- غلط ۹- صحیح

سوالات جاخالی :

۱- کلاسیک ۲- user ۳- / ۴- نوار آدرس ۵- Firefox

سوالات تستی :

ج-۱	ج-۲	الف-۳	د-۴
الف-۵	ب-۶	الف-۷	د-۸
ب-۹	د-۱۰	ب-۱۱	الف-۱۲
د-۱۳	ب-۱۴	ج-۱۵	الف-۱۶
الف-۱۷	ب-۱۸	د-۱۹	د-۲۰
د-۲۱	الف-۲۲	ب-۲۳	د-۲۴
د-۲۵	ب-۲۶	ج-۲۷	ج-۲۸
ب-۲۹	د-۳۰	د-۳۱	الف-۳۲
ج-۳۳	الف-۳۴	الف-۳۵	ج-۳۶
ج-۳۷	ب-۳۸	ج-۳۹	د-۴۰
ب-۴۱	ج-۴۲	الف-۴۳	الف-۴۴
د-۴۵	الف-۴۶	ب-۴۷	ج-۴۸
د-۴۹	الف-۵۰	الف-۵۱	ب-۵۲
ب-۵۳	ج-۵۴	د-۵۵	الف-۵۶
ج-۵۷	د-۵۸	الف-۵۹	الف-۶۰

پاسخنامه سوالات نرم افزار اداری تکمیلی :

سوالات تستی :

۱-الف	۲-ب	۳-ب	۴-ج	۵-الف	۶-ج
۷-الف	۸-ج	۹-ج	۱۰-د	۱۱-ب	۱۲-الف
۱۳-د	۱۴-د	۱۵-د	۱۶-ج	۱۷-الف	۱۸-ب
۱۹-ج	۲۰-الف				

پاسخنامه بخش دوم سوالات نرم افزار اداری تکمیلی :

سوالات صحیح / غلط

۱-غلط	۲-صحیح	۳-صحیح	۴-غلط	۵-صحیح	۶-صحیح	۷-صحیح
-------	--------	--------	-------	--------	--------	--------

سوالات تستی :

۱-ج	۲-ج	۳-د	۴-الف	۵-د	۶-ب
۷-ج	۸-ب	۹-الف	۱۰-ب	۱۱-د	۱۲-الف
۱۳-ب	۱۴-الف	۱۵-ج	۱۶-ب	۱۷-الف	۱۸-ج
۱۹-د	۲۰-ب	۲۱-الف	۲۲-د	۲۳-ج	۲۴-ب
۲۵-د	۲۶-ب	۲۷-ج	۲۸-الف	۲۹-ب	۳۰-الف
۳۱-ج	۳۲-ب	۳۳-الف	۳۴-ج	۳۵-ب	۳۶-د
۳۷-د	۳۸-د	۳۹-الف	۴۰-ب	۴۱-الف	۴۲-الف
۴۳-د	۴۴-ب	۴۵-ج	۴۶-د	۴۷-د	۴۸-د
۴۹-ج	۵۰-الف	۵۱-د	۵۲-د	۵۳-ب	۵۴-د

ب-۵۵	د-۵۶	ج-۵۷	الف-۵۸	د-۵۹	ب-۶۰
د-۶۱	ب-۶۲	ب-۶۳	الف-۶۴	ب-۶۵	الف-۶۶
د-۶۷	الف-۶۸	ب-۶۹	ج-۷۰	د-۷۱	ج-۷۲
ج-۷۳	د-۷۴	الف-۷۵	ب-۷۶	ب-۷۷	الف-۷۸
الف-۷۹	ب-۸۰	الف-۸۱			

پاسخنامه سوالات ویزوال بیسیک مقدماتی

سوالات تستی :

الف-۱	ب-۲	ج-۳	الف-۴
د-۵	الف-۶	ب-۷	ج-۸
الف-۹	د-۱۰	د-۱۱	ب-۱۲
الف-۱۳	ب-۱۴	ج-۱۵	د-۱۶
الف-۱۷	ج-۱۸	ب-۱۹	ب-۲۰
ب-۲۱	د-۲۲	ب-۲۳	د-۲۴
ج-۲۵	د-۲۶	د-۲۷	ب-۲۸
ج-۲۹	ب-۳۰	الف-۳۱	د-۳۲
ب-۳۳	ج-۳۴	الف-۳۵	الف-۳۶
الف-۳۷	ب-۳۸	ج-۳۹	ب-۴۰
ب-۴۱	د-۴۲	ج-۴۳	الف-۴۴
د-۴۵	الف-۴۶	ج-۴۷	الف-۴۸

٤٩-الف	٥٠-ب	٥١-الف	٥٢-ج
٥٣-الف	٥٤-ب	٥٥-ب	٥٦-ج
٥٧-ب	٥٨-ج	٥٩-الف	٦٠-ب