

۱. از کدامیک از برنامه های کاربردی زیر برای انجام امور حسابرسی و مالی استفاده می شود؟
- (۴) همه موارد Calculator (۳) excel (۲) Access (۱)
۲. برای ایجاد و ارسال یک نامه از طریق اینترنت از چه نرم افزاری استفاده می شود؟
- (۲) نرم افزار تولید صفحه گسترده
(۱) نرم افزار مرورگر اینترنت
(۴) نرم افزار وازه پرداز ms-word (۳) نرم افزار حسابداری
۳. برنامه برای اجرا شدن، در حافظه قرار می گیرد.
- (۱) ROM (۴) (۳) ثانویه (۲) جانبی RAM (۱)
۴. جهت اجرای یک دستور و انجام یک عمل کدام کلید مورد استفاده قرار می گیرد؟
- (۱) enter (۱) escape (۲) end (۳) tab (۴)
۵. حافظه ... هم خواندنی و هم نوشتنی محسوب می شود و از جنس حافظه های نیمه هادی است.
- (۱) CD (۱) RAM (۲) (۳) هارد ROM (۴)
۶. در یک شبکه به کامپیوتری که به سایر کامپیوترها خدمات می دهد گفته می شود.
- (۱) slave (۱) client (۲) server (۳) workgroup (۴)
۷. سرعت CPU را با کدام واحد اندازه می گیرند؟
- (۱) megahertz (MHz) (۳) gigabytes (GB) (۲) bits per second (Bps) (۴) Megabytes (MB)
۸. دستورالعمل های راه اندازی کامپیوتری در کدام حافظه قرار دارد؟
- (۱) RAM (۱) ROM (۲) (۳) فرعی (۴) اصلی
۹. ها برنامه های نرم افزاری کوچکی هستند که به یک برنامه اجرایی و یا نواحی ای از سیستم حمله کرده و اجرای آن را مختل می کنند.
- (۱) Scam (۱) virus (۲) ISP (۳) ISDN (۴)
۱۰. سیستم عامل windows server 2000 از کدام دسته از انواع سیستم عامل ها می باشد؟
- (۱) تک کاربره - تک کاره
(۳) چند کاربره - چند کاره
(۴) بلادرنگ

۱۱. پسوند **txt** مربوط به فایل‌های ... و پسوند **wav** مربوط به فایل‌های است.
- | | |
|------------------|------------------|
| ۲) متنی - تصویری | ۱) اجرایی - صوتی |
| ۴) اجرایی - صوتی | ۳) متنی - صوتی |
۱۲. برای فعال کردن یا غیر فعال کردن نوارها از استفاده می‌کنیم.
- | | |
|------------------|-------------------|
| edit/view (۲) | file/toolbars (۱) |
| edit/toolbar (۴) | view/toolbar (۳) |
۱۳. توسط ابزار **find** کدامیک از موارد زیر را نمی‌توان جستجو کرد؟
- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| ۲) سبک متن (style) | ۱) رنگ متن (color) |
| ۴) شماره صفحه (page number) | ۳) اندازه متن (font size) |
۱۴. برای رفتن به پیش نمایش چاپ از چه کلیدی استفاده می‌شود؟
- | | |
|-----------------|-------------|
| Alt+F1 (۲) | ctrl+F2 (۱) |
| Shift+enter (۴) | ctrl+F9 (۳) |
۱۵. برای تنظیم حاشیه کاغذ در نرم افزار **word** از:
- | |
|--|
| ۱) فرمان font از منوی edit استفاده می‌کنیم. |
| ۲) فرمان line expanded از منوی insert استفاده می‌کنیم. |
| ۳) فرمان font از منوی file استفاده می‌کنیم. |
| ۴) فرمان character spacing از منوی view استفاده می‌کنیم. |
۱۶. با استفاده از کدام کادر محاوره‌ای در نرم افزار **word** می‌توان فاصله بین خطوط یک پاراگراف را تغییر داد?
- | | |
|-------------------|-----------------------|
| font (۲) | paragraph (۱) |
| line expanded (۴) | character spacing (۳) |
۱۷. در **excel** کدامیک از موارد زیر فرمول محسوب نمی‌شود؟
- | | |
|-------------------|-------------------|
| = ۷+ ۵ (۲) | = B1+A1 (۱) |
| = max (A1:A5) (۴) | = sum (A1:A5) (۳) |
۱۸. اگر عمل **Drag** روی نام **sheet** به همراه فشار کلید ... باشد، عمل کپی انجام می‌شود.
- | | | | |
|---------|-----------|---------|----------|
| alt (۴) | shift (۳) | tab (۲) | ctrl (۱) |
|---------|-----------|---------|----------|

۱۹. کلید میان بر فرمان undo چیست و به کمک آن تا چند فرمان را می‌توان لغو کرد؟

(۱) $ctrl+Y, 14$ (۲) $ctrl+z, 16$ (۳) $ctrl+Y, 16$ (۴) $ctrl+z, 14$

۲۰. برای متحرک سازی اجزای درون اسلاید در نرم افزار power point از کدام فرمان استفاده می‌شود؟

(۱) custom animation (۲) animate slide (۳) slide transition (۴) custom transition

۲۱. کامپیوเตور در کدامیک از علوم زیر کاربرد دارد؟

(۱) مخابرات (۲) پزشکی (۳) مهندسی عمران (۴) هر سه

۲۲. دسترسی به اطلاعات دیسک‌های مغناطیسی چگونه است؟

(۱) گام به گام (۲) ترتیبی (۳) موازی (۴) مستقیم

۲۳. Cpu به واحد گفته می‌شود.

(۱) کنترل (۲) پردازشگر مرکزی (۳) محاسبه و منطق (۴) حافظه

۲۴. عمل وارد کردن داده جدید به حافظه را عمل می‌نامند.

(۱) خواندن (۲) نوشتن (۳) خواندن و نوشتن (۴) هیچکدام

۲۵. کدامیک از دستگاه‌های زیر خروجی است؟

(۱) اسکنر (۲) صفحه کلید (۳) چاپگر (۴) ماوس

۲۶. کدامیک جزء سخت افزار نیست؟

(۱) واحد حافظه (۲) صفحه کلید (۳) واحد کنترل (۴) سیستم عامل

۲۷. تعداد کاراکترهای قابل نمایش با یک کد n بیتی چقدر است؟

(۱) n^2 (۲) $2n$ (۳) n^{2+1} (۴) n^{2-1}

۲۸. کدام گزینه حافظه اصلی است؟

(۱) RAM (۲) Floppy disk (۳) hard-disk (۴) CD-ROM

۲۹. دستگاه scanner بر چه اساسی کار می‌کند؟

(۱) تابش نور (۲) جریان الکترونیکی (۳) جریان مغناطیسی (۴) هیچکدام

۳۰. عدد (۱۰۱۰) در مبنای ۲ در مبنای ۱۰ برابر است با:
- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| ۲۶ (۴) | ۳۲ (۳) | ۳۴ (۲) | ۴۲ (۱) |
|--------|--------|--------|--------|
- کدام برنامه امکان تایپ، تهیه و ویرایش فایل متنی را دارد؟
- | | | | |
|-----------|-------------|-------------|-----------|
| ۳ و ۲ (۴) | wordpad (۳) | notepad (۲) | paint (۱) |
|-----------|-------------|-------------|-----------|
- برای ثبت نوع فایل جدید چه اطلاعاتی ضروری است؟
- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| ۲) اطلاعات مربوط به صفحه وب | ۱) پسوند فایل |
| ۴) هر سه مورد | ۳) توضیحات مربوط به فایل |
- کدام گزینه معرف زبان‌های سطح بالا است؟
- | | |
|-----------------------|------------------------|
| basic - fortarn (۲) | basic-machine code (۱) |
| assembly - pascal (۴) | assembly - fortarn (۳) |
- بر اساس کدگذاری استاندارد یک کاراکتر معادل چند بیت است؟
- | | | | |
|--------|-------|--------|-------|
| ۳۲ (۴) | ۴ (۳) | ۱۶ (۲) | ۸ (۱) |
|--------|-------|--------|-------|
- یکی از دلایل استفاده از مبنای دو دویی در کامپیوتر کدام مورد می‌تواند باشد؟
- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| ۲) فهم راحت‌تر این مبنا | ۱) اطمینان بر عملکرد بیشتر مدار |
| ۴) سرعت کار این مبنا بیشتر است. | ۳) کم بودن رقم‌های مبنا |
- سخت افزار به چه بخشی از کامپیوتر گفته می‌شود؟
- | | |
|--------------------------------|---------------------------|
| ۲) درایوها و بردهای الکترونیکی | ۱) قسمت‌های فلزی کامپیوتر |
| ۴) هر سه گزینه | ۳) وسائل فیزیکی کامپیوتر |
- کدامیک از دستگاه‌های زیر مستقیماً به کامپیوتر وصل نیست؟
- | | | | |
|-----------|----------------------|---------------|------------|
| ۴) پرینتر | ۲) دستگاه کارت منگنه | ۳) حافظه کمکی | ۱) مونیتور |
|-----------|----------------------|---------------|------------|
- در کدام چاپگر زیر از ریبون استفاده نمی‌شود؟
- | | | | |
|--------------|--------------------|-------------------|-----------|
| ۴) زنجیره‌ای | ۳) ماتریس حافظه‌ای | ۲) چرخ آفتابگردان | ۱) حرارتی |
|--------------|--------------------|-------------------|-----------|
- دستگاهی که سیگنال‌های آنالوگ را به دیجیتال و بر عکس تبدیل می‌کند کدام است؟
- | | | | |
|-----------|---------|---------|-----------------|
| Modem (۴) | LCD (۳) | CRT (۲) | ۱) کارت گرافیکی |
|-----------|---------|---------|-----------------|

۴۰. معنی واژه کامپیوتر چیست؟
- (۱) حسابدار (۲) حسابرس (۳) محاسبه گر (۴) شمارنده
۴۱. کدام یک از دستگاه های زیر همواره یک دستگاه ورودی است؟
- (۱) keyboard (۲) fax modem (۳) floppy disk drive (۴) printer
۴۲. سرعت انتقال اطلاعات در کدام شبکه از همه بیشتر است؟
- (۱) BUS (۲) Ring (۳) star (۴) LAN
۴۳. زبان ماشین و زبان اسembلی از جمله زبان های به شمار می آیند.
- (۱) سطح بالا (۲) سطح میانی (۳) گزینه های ۱ و ۳
۴۴. پس از به حداکثر رساندن هر پنجره، چه اتفاقی برای دکمه Maximize رخ می دهد؟
- (۱) حذف می شود (۲) به دکمه restore تبدیل می شود (۳) به دکمه minimize نزدیک می شود (۴) تغییر نمی کند
۴۵. با کدام یک از روش های زیر می توان تمام محتویات یک پوشه را انتخاب کرد؟
- (۱) فشار دادن کلیدهای ctrl+A (۲) با انتخاب گزینه های All (۳) با کلیک روی فایل ها و پوشه ها (۴) گزینه های ۱ و ۲
۴۶. برای حذف فایل های غیر ضروری و آزاد کردن فضای هارد دیسک از کدام برنامه استفاده می شود؟
- (۱) clipboard viewer (۲) disk defragmenter (۳) disk cleanup (۴) scan disk
۴۷. موقعیت جغرافیایی را از طریق کدام قسمت های control panel می توان تنظیم نمود؟
- (۱) regional setting (۲) modems (۳) system (۴) date/time
۴۸. منوی start up در کدام منو قرار دارد؟
- (۱) start (۲) accessories (۳) settings (۴) programs

۴۹. نام فایل شروع کار windows چیست؟

(۱) logo.Pmb (۲) logo.Sys (۳) logos.Sys (۴) logow.Sys

۵۰. علت انتخاب منطق باینری برای کامپیوتر این است که:

(۱) در مبنای دو دویی فقط از صفر و یک استفاده می‌کنند و این روند محل کمتری را در حافظه اشغال می‌کند.

(۲) چون محاسبات در مبنای دو ساده‌تر انجام می‌گیرد.

(۳) چون اساس کار کامپیوتر بر مبنای عبور کردن یا نکردن جریان الکتریسیته از یک المان می‌باشد.

(۴) موارد ۲ و ۳

۵۱. ویژگی نسل چهارم در استفاده از می‌باشد.

(۱) مدارات مجتمع (۲) IC و ترانزیستور (۳) ریز پردازنده

۵۲. سرعت پردازش کامپیوتر با کدامیک از واحدهای زیر سنجیده می‌شود؟

(۱) میلیون کلمه در ثانیه (۲) میلیون دستورالعمل در ثانیه (۳) میلیون بیت در ثانیه

۵۳. در کامپیوتر با پردازنده ۳۲ بیتی هر بایت برابر با است.

(۱) ۸ بیت (۲) ۱۶ بیت (۳) ۳۲ بیت (۴) ۴ بیت

۵۴. در تعریف حافظه Cache می‌توان گفت که ...

(۱) جزو حافظه اصلی است که بین ram و پردازنده اصلی قرار دارد.

(۲) جزو حافظه‌های جانبی است.

(۳) جزو حافظه اصلی است که بین rom و فلاپی دیسک قرار دارد.

(۴) بخشی از حافظه است.

۵۵. کدام گزینه در برگیرنده وظیفه سیستم عامل می‌باشد؟

(۱) مدیریت حافظه (۲) تخصیص دهنده وقت CPU (۳) رابط بین HARD WARE, USER (۴) هر سه مورد

۵۶. قدرت پردازش کدامیک از کامپیوترهای زیر بیشتر است؟
- ۱) کامپیوترهای خیلی بزرگ SUPER COMPUTERS
 - ۲) کامپیوترهای بزرگ MAXI COMPUTERS
 - ۳) کامپیوترهای شخصی MICRO COMPUTERS
 - ۴) کامپیوترهای کوچک MINI COMPUTER
۵۷. اطلاعات در کدامیک از حافظه های زیر پایدار است؟
- ۱) حافظه پنهان
 - ۲) حافظه افزوده
 - ۳) RAM
 - ۴) ROM
۵۸. کدام گزینه زیر معرف نرم افزارهای کاربردی است؟
- ۱) Zernegra-auto CAD
 - ۲) PC tools-DOS
 - ۳) Auto CAD-pascal
 - ۴) NC-DOS
۵۹. کدام مورد شباهت تلویزیون و مانیتور را بیان می کند؟
- ۱) کارت گرافیک
 - ۲) تعداد پیکسلها
 - ۳) صفحه نمایش CRT
 - ۴) هر سه مورد
۶۰. میکروفون و اسکنر کدامند؟
- ۱) دستگاه ورودی - دستگاه خروجی
 - ۲) دستگاه خروجی - دستگاه ورودی
 - ۳) دستگاه ورودی - دستگاه خروجی
۶۱. کامپیوترهایی که هم به صورت آنالوگ و هم به صورت دیجیتال کار می کنند کدامند؟
- ۱) کامپیوتر مرکزی
 - ۲) هیبرید
 - ۳) مینی کامپیوتر
 - ۴) سوپر کامپیوتر
۶۲. برای انتقال تصاویر به کامپیوتر و حافظه از چه دستگاهی استفاده می شود؟
- ۱) صفحه کلید
 - ۲) اسکنر
 - ۳) قلم نوری
 - ۴) چاپگر
۶۳. مزیت دیسکهای نوری نسبت به سایر دیسکها عبارتست از:
- ۱) محدودیت ابعاد
 - ۲) قابلیت پاک کردن اطلاعات
 - ۳) ظرفیت زیاد در پذیرش اطلاعات
 - ۴) هر سه مورد
۶۴. سرعت کدام حافظه از بقیه بیشتر است؟
- ۱) نوار مغناطیسی
 - ۲) RAM

<p>۶۵. عمل پردازش اطلاعات در کدام واحد انجام می‌گیرد؟</p> <p>(۱) واحد حساب و منطق (۲) حافظه اصلی (۳) حافظه کمکی (۴) هر سه مورد</p>	<p>۶۶. گنجایش Recycle Bin بر چه اساسی تعیین می‌گردد؟</p> <p>(۱) درصدی از فضای RAM (۲) درصدی از فضای هارد دیسک (۳) کیلوبایت (۴) گیگابایت</p>	<p>۶۷. برای بازگشت از حالت MS-DOS mod به محیط ویندوز چه باید کرد؟</p> <p>(۱) با دکمه Restart کامپیuter را دوباره روشن می‌کنیم. (۲) کلیدهای alt-enter را فشار دهیم. (۳) در خط فرمان DOS کلید Enter را فشار می‌دهیم. (۴) در خط فرمان DOS کلید Exit را بنویسیم.</p>	<p>۶۸. پورت مناسب برای نصب اینترنت کدام است؟</p> <p>(۱) LPT (۲) COM (۳) COM2 (۴) هر سه مورد</p>
<p>۶۹. وظیفه برنامه Disk defragmenter چیست؟</p> <p>(۱) رفع اشکالات فایل‌ها و پوشش‌ها (۲) رفع اشکال سیستم (۳) یکپارچه سازی فایل‌های پراکنده (۴) یکپارچه سازی منابع سازی</p>			
<p>۷۰. کدام مورد می‌تواند جزو برنامه‌های فرعی ویندوز ۹۸ باشد؟</p> <p>taskbar (۴)</p>	<p>desktop (۳)</p>	<p>Notepad (۲)</p>	<p>ICON (۱)</p>
<p>۷۱. اولین زبان برنامه نویسی سطح بالا کدام است؟</p> <p>basic (۴)</p>	<p>pascal (۳)</p>	<p>java (۲)</p>	<p>fortran (۱)</p>
<p>۷۲. دستیابی به اطلاعات RAM از نوع و اطلاعات در آن است.</p> <p>(۱) مستقیم – ناپایدار (۲) مستقیم – پایدار (۳) ترتیبی – ناپایدار (۴) ترتیبی – پایدار</p>			

.۷۳ حافظه‌ها از لحاظ سرعت به ترتیب کدامند؟

- ۱) حافظه اصلی - دیسک نوری - دیسک سخت - نوار مغناطیسی
- ۲) حافظه اصلی - دیسک سخت - دیسک نوری - نوار مغناطیسی
- ۳) حافظه اصلی - دیسک نوری - نوار مغناطیسی - دیسک سخت
- ۴) حافظه اصلی - نوار مغناطیسی - دیسک نوری - دیسک سخت

.۷۴ اطلاعات مهم و مورد نیاز برای راه اندازی سیستم را روی کدامیک از انواع حافظه قرار می‌دهند؟

- | | | | |
|------------|---------|---------|------------|
| CD-ROM (۴) | ROM (۳) | RAM (۲) | Floppy (۱) |
|------------|---------|---------|------------|

.۷۵ حافظه **:cache**

- ۱) همان register است.
- ۲) در RAM پنهان است.
- ۳) بین CPU و RAM قرار می‌گیرد.
- ۴) در CPU قرار می‌گیرد.

.۷۶ کدام یک از تجهیزات ورودی، خروجی زیر می‌تواند سیگنال‌های دیجیتال را به آنالوگ و برعکس تبدیل کند؟

- | | | | |
|-----------|-----------|------------------|------------------|
| ۱ و ۲ (۴) | Modem (۳) | Touch screen (۲) | Graphic card (۱) |
|-----------|-----------|------------------|------------------|

.۷۷ ابزار Spelling and Grammer چه کاربردی دارد؟

- | | | | |
|--------------|---------------------|---------------------|--------------|
| ۱) تنظیم متن | ۲) اصلاح غلط املایی | ۳) تنظیم فاصله خطوط | ۴) ترجمه متن |
|--------------|---------------------|---------------------|--------------|

.۷۸ کدام گزینه صحیح نیست؟

- ۱) فایل مجموعه‌ای از اطلاعات به هم پیوسته در رابطه با یک موضوع می‌باشد.
- ۲) پوشه (Folder) دارای صفاتی از قبیل نوع، اندازه، ساعت، تاریخ ایجاد می‌باشد.
- ۳) پوشه محلی برای نگهداری فایل‌ها است.
- ۴) درون یک پوشه، پوشه‌های دیگری نیز نگهداری می‌شود که به آنها زیر پوشه گفته می‌شود.

.۷۹ کدام گزینه در مورد Shortcut یا میان بر صحیح نیست؟

- ۱) به برنامه اصلی یا فایل اصلی اشاره می‌کنند.
- ۲) در گوشه سمت چپ همه آنها علامت فلاش دیده می‌شود.
- ۳) اگر آنها را حذف کنیم لازم است که برنامه اصلی دوباره نصب شود.
- ۴) راه سریع دسترسی به برنامه‌ها هستند.

۸۰. توسط کدام پنجره ساختار درختی پوشه نشان داده می‌شود؟	Windows Explore (۲)	Control panel (۴)	My Computer (۱)	My Document (۳)
۸۱. معادل عمل copy از منوی Edit ترکیب کدام کلیدهاست؟	ctrl+z (۴)	Ctrl+c (۳)	Ctrl+x (۲)	Alt+f4 (۱)
۸۲. کاربرد گزینه Refresh چیست؟	۲) انتخاب کل فایل‌های درون پوشه	۱) حذف کلیه فایل‌های درون پوشه	۳) بازیابی کردن محتوای پنجره	
۸۳. برای تغییر نام دادن پوشه‌ها و فایل‌ها :	۴) تازه کردن محتوای پنجره			
۱) روی پوشه مورد نظر کلیک کرده و گزینه Rename this folder را از نیمه چپ انتخاب کرده.				
۲) روی پوشه یا فایل مورد نظر کلیک راست کرده و گزینه Rename را انتخاب کرده.				
۳) پس از انتخاب پوشه یا فایل مورد نظر کلید f2 را انتخاب کرده.				
۴) هر سه مورد				
۸۴. جهت حذف دائمی فایل‌ها و پوشه‌ها (بدون قرار گرفتن در Recycle bin) از کدام گزینه استفاده می‌کنیم؟	Recycle bin (۲)	ctrl+del (۴)	delete (۱)	shift +del (۳)
۸۵. کدام روش مرتب سازی آیکون‌ها را بر اساس پسوند (نوع فایل) مرتب می‌کند؟	Name (۴)	Comments (۳)	Size (۲)	Type (۱)
۸۶. کدام یک از برنامه‌های زیر سبب پاک شدن فایل‌های غیر ضروری می‌شود؟	disk cleanup (۴)	defragmenter (۳)	backup (۲)	scan disk (۱)
۸۷. برای معرفی یک سخت افزار جدید از تابلوی کنترل (Control Panel) کدام گزینه استفاده می‌شود؟	add new hardware (۲)	display (۴)	add remove program (۱)	network connection (۳)
۸۸. در کار با چاپگر ، جهت تنظیمات صفحه کاغذ از کدام دستور استفاده می‌شود؟	send (۴)	print (۳)	page setup (۲)	print preview (۱)

Hyperlink (۴)	Object (۳)	Attachment (۲)	file (۱)
۴) ویروس‌ها	۳) کرم‌ها	۲) تروواها	۱) خطاهای
۹۰. کدام یک از برنامه‌های زیر جزء برنامه‌های مخرب نیست؟			
۹۱. کدام گزینه می‌تواند یکی از اهداف ایجاد شبکه‌های رایانه‌ای باشد؟	۲) دستیابی غیر مجاز به اطلاعات افراد دیگر	۱) انجام بازی‌های رایانه‌ی چند نفره	۳) حذف محدودیت‌های جغرافیایی
۹۲. به امواج الکتریکی مزاحمی که سبب اختلال در انتقال داده‌ها می‌شود چه می‌گویند؟	۴) کanal ارتباطی	۳) سرعت انتقال	۲) نویز
۹۳. وجود کدام یک از کارت‌های زیر برای راهاندازی کامپیوتر ضروری است؟	۴) کارت صوتی	۳) کارت مودم	۲) کارت شبکه
۹۴. در محیط ویندوز XP، به کمک می‌توان پنجره فعال (جاری) را بست.			۱) Alt+f4
۹۵. واحد سرعت چاپگر بر حسب نوع چاپگر عبارت است از :	۴) همه موارد	۳) کاراکتر در دقیقه	۲) خط در دقیقه
۹۶. فن آوری اطلاعات معادل کدام عبارت زیر است؟	Information Technology (۲)	Input Unit (۱)	Information processing (۴)
۹۷. کارآیی و سرعت سیستم به کدام مورد زیر مرتبط است؟	Hard disk (۲)	C.P.U (۱)	R.A.M (۳)
۹۸. به محل نگهداری اسناد و اطلاعات در کامپیوتر گفته می‌شود :	My Document (۴)	۲) پوشه	۱) فایل

۹۹. کوچکترین واحد شمارش حافظه در کامپیوتر است.

MB (۴)

Mb (۳)

bit (۲)

Byte (۱)

۱۰۰. برای انتخاب فایل‌ها و پوشش‌های غیر مجاور از کدام کلید استفاده می‌کنیم؟

Tab (۴)

Shift (۳)

Ctrl (۲)

Alt (۱)

۱۰۱. از جمله نرم افزارهای سیستمی می‌توان به اشاره کرد.

۲) برنامه‌های کاربردی

۱) بازی‌های کامپیوترا

۴) برنامه‌های آموزشی

۳) سیستم عامل

۱۰۲. پر استفاده ترین نوع سیستم عامل در حال حاضر چیست؟

Macos (۴)

Dos (۳)

Windows (۲)

Linux (۱)

۱۰۳. دستوری که بعد از Cut و Copy اجرا می‌شود کدام است؟

send to (۴)

Delete (۳)

paste (۲)

Properties (۱)

۱۰۴. کدام مورد پسوند یک فایل تصویری نیست؟

rtf (۴)

jpg (۳)

gif (۲)

tif (۱)

۱۰۵. برای استفاده از نمودار درختی از کدام کلید ترکیبی استفاده می‌شود؟

Ctrl+T (۴)

Alt+T (۳)

win+E (۲)

Win+L (۱)

۱۰۶. به بخش قابل رویت و فیزیکی یک کامپیوترا گفته می‌شود.

L.C.D (۴)

CASE (۲)

۱) سخت افزار

۴) هیچ کدام

Combo (۳)

DVD ROM (۲)

CD writer (۱)

۱۰۸. برای تکثیر یک فایل از کدام دستور استفاده می‌کنیم؟

Delete (۴)

Rename (۳)

Copy (۲)

Cut (۱)

۱۰۹. برای جستجوی فایلی از برنامه Word در صورتی که نامش را ندانیم چه عبارتی را تایپ می‌کنیم؟

* ? .doc (۴)

! .doc (۳)

*.doc (۲)

?* doc (۱)

۱۱۰. برای بازیافت یک فایل از سطل زباله کدام دستور را انتخاب می‌کنیم؟

۴) ۱ یا ۲

delete (۳)

Cut (۲)

Restore (۱)

۱۱۱. کدامیک از موارد زیر یک نرم افزار نیست؟

- modem (۴) Acrobat Reader (۳) office (۲) ۱) سیستم عامل

۱۱۲. چند کیلوبایت است؟ ۵۰ MB.

- 500×10^3 (۴) 512×10^3 (۳) 5×10^4 (۲) 512×10^2 (۱)

۱۱۳. کدامیک از موارد زیر جزو چهار آیکون اصلی Desktop نیستند؟

- Internet Explorer (۲) My Computer (۱)
Show Desktop (۴) My Network places (۳)

۱۱۴. Quick launch در کدام قسمت قرار دارد؟

- ۴) نوار وظیفه ۳) نوار منو ۲) نوار عنوان ۱) نوار وضعیت

۱۱۵. پسوند برنامه Paint چیست؟

- bmp (۴) tif (۳) gif (۲) JPG (۱)

۱۱۶. اطلاعات کدام حافظه با قطع برق پاک می شود؟

- HDD (۴) CD (۳) ROM (۲) RAM (۱)

۱۱۷. کدام گزینه بیانگر واحد سنجش سرعت CPU است؟

- ۴) مگاپیکسل ۳) مگابایت ۲) کیلوبایت ۱) مگاهرتز

۱۱۸. گزینه های پیش فرض (Default) نوار استاندارد کدامند؟

Back , Forward , Up , search , Folders , view (۱)

Back , forward , Up , Copy , search , Folders (۲)

Back , forward , Copy , search (۳)

Back , Forward , Up , Cut , Folders , views (۴)

۱۱۹. برای تغییر عکس زمینه :desktop

desktop کلیک راست روی → Properties → Themes → Background (۱)

desktop → کلیک راست روی → Properties → Background → Themes (۲)

desktop → کلیک راست روی → Properties → Desktop → Background (۳)

desktop → کلیک راست روی → Properties → Desktop → Themes (۴)

۱۲۰. سیستم از کدام قسمت فعال می‌شود؟ Stand By .

control panel → power options (۱)

Display properties → Screen saver → power (۲)

۲ و ۱ (۳)

control panel → System (۴)

۱۲۱. چه نوع اطلاعاتی در حافظه Rom ذخیره می‌شوند؟

(۱) اطلاعات کلی مربوط به راهاندازی سیستم

(۲) اطلاعات مربوط به شبکه‌ای که سیستم عضو آن است

(۳) اطلاعاتی که کاربر هنگام کار با نرمافزارها تولید می‌کند

(۴) هر سه مورد

۱۲۲. کدام سخت‌افزار زیر وظیفه پردازش اطلاعات را بر عهده دارد؟

FDD (۴)

CPU (۳)

HDD (۲)

RAM (۱)

۱۲۳. پارتیشن‌های NTFS در ویندوز XP حداقل چقدر می‌توانند باشند؟

16TB (۴)

8GB (۳)

16GB (۲)

32GB (۱)

۱۲۴. کدام گزینه در نوار استاندارد جهت نمایش نمودار درختی استفاده می‌شود؟

Up (۴)

Folders (۳)

Back (۲)

Views (۱)

۱۲۵. برای نمایش ساعت دستگاه در نوار وظیفه :

کلیک راست روی نوار وظیفه → Properties → Hide the clock (۱)

کلیک راست روی نوار وظیفه → Properties → show the clock (۲)

کلیک راست روی نوار وظیفه → Toolbars → Time & Date (۳)

۳ و ۱ (۴)

۱۲۶. ترتیب قرارگیری نوارها در پنجره‌های ویندوز به ترتیب از بالا به پایین عبارتند از:

(۱) عنوان، منو، استاندارد، آدرس

(۲) عنوان، منو، وضعیت، استاندارد

(۳) عنوان، منو، ابزار، آدرس

(۴) عنوان، منو، ابزار، استاندارد

۱۲۷. ابزار format painter در برنامه word برای ... به کار می‌رود.

(۱) کپی کردن یک پاراگراف از محلی به محل دیگر

(۲) کپی کردن قالب‌بندی یک پاراگراف به یک یا چند پاراگراف دیگر

۳) جابه‌جا کردن یک پاراگراف از محلی به محل دیگر

۴) همه موارد

۱۲۸. برای انتقال به ابتدای سند، کلید ترکیبی ... را می‌شاریم.

Ctrl+↓ (۴)

Ctrl +↑ (۳)

Ctrl +End (۲)

Ctrl+Home (۱)

۱۲۹. گزینه order در منوی Draw برای چه منظوری به کار می‌رود؟

۱) برای تعیین ترتیب قرارگیری اشیا نسبت به هم (از نظر جلوتر و عقب‌تر بودن نسبت به کاربرد)

۲) برای تعیین ترتیب قرارگیری اشیاء نسبت به متنهای موجود در صفحه (از نظر جلوتر و عقب‌تر بودن نسبت به چشم کاربر)

۳) برای تعیین محل قرارگیری اشیاء در صفحه سند

۴) گزینه‌های ۱ و ۲ صحیح است

۱۳۰. چاپ صفحات سند به صورت دوره، بهتر است با کمک گزینه ... انجام پذیرد.

Current page (۲)

Even pages (۱) و Odd pages (۱)

۴) گزینه خاصی برای این کار وجود ندارد.

print what (۳)

۱۳۱. برای نمایش عدد به صورت واحد پول کدام قالب را برای خانه Excel انتخاب می‌کنید؟

custom (۴)

special (۳)

Accounting (۲)

Percentage (۱)

۱۳۲. برای نمایش داده‌ها به صورت جدول در کنار نمودار رسم شده در هنگام رسم نمودار را انتخاب

می‌کنیم.

show data table , Data table (۲) از تب

Deta table , Deta labels (۱) از تب

(۴) هیچ‌کدام

show legend, Legend (۳) از تب

-۹ (۴)

-۱۱ (۳)

-۱۰ (۲)

-۱۰۲ (۱)

۱۳۳. خروجی تابع $\text{TRUNC}(-10/2)$ = چیست؟

-۹ (۴)

-۱۱ (۳)

-۱۰ (۲)

-۱۰۲ (۱)

۱۳۴. خروجی تابع $\text{MOD}(18, 4)$ = چیست؟

۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

۱۳۵. در پاورپوینت، منظور از Handout چیست؟

۱) اسلاید اول هر فایل پاورپوینت را گویند.

۲) اسلاید آخر هر فایل پاورپوینت را گویند.

۳) به اسلاید هایی که چاپ می شود و در اختیار دیگران قرار می گیرد.

۴) به اسلاید ۳۵ م گفته می شود.

۱۳۶. چگونه می توان عکس را در تمامی اسلاید ها به صورت مشترک نمایش داد؟

۲) با استفاده از Slide layout

۱) با استفاده از Slide sorter

۴) با استفاده از Header & footer

۳) با استفاده از Slide Master

۱۳۷. کدامیک از دسته بندی حرکتی در "Custom Animation" نیست؟

Emphasis (۴)

Moving (۳)

Exit (۲)

Entrance (۱)

۱۳۸. تعداد حرکت هایی که می توان به هر عنصر در اسلاید داد چند تاست؟

۴) هر تعداد که لازم باشد

۳) حداقل ۵ تا

۲) حداقل ۳ تا

۱) فقط یکی

۱۳۹. کلید اصلی (Primary Key) چیست؟

۱) فیلد دلخواه در جدول که می تواند هر مقداری را داشته باشد.

۲) فیلد دلخواه در جدول که فقط مقادیر خاص از نوع text را می تواند داشته باشد.

۳) فیلد دلخواه در جدول که فقط مقادیر غیر تکراری را می تواند بپذیرد.

۴) فقط فیلد Index شده می تواند کلید اصلی باشد.

۱۴۰. زبان برنامه نویسی که در Access می توان از آن بهره گرفت چه نام دارد؟

Foxpro (۴)

C++ (۳)

Delphi (۲)

VBA (۱)

۱۴۱. کدامیک از انواع فیلتر نیستند:

by Excluding selection (۲)

by selection (۱)

by typing (۴)

by form (۳)

۱۴۲. برای اینکه کاربر بتواند در مورد یک فیلد همزمان ۲ گزینه را انتخاب کند، کدام عنصر مناسب است:

text box (۴)

option button (۳)

combo box (۲)

Check box (۱)

۱۴۳. در صندوق پستی (Email) نام محل قرارگیری ایمیل های تبلیغاتی چیست؟

Trash (۴)

Bulk (۳)

Drafts (۲)

Inbox (۱)

۱۴۴. کوچکترین شبکه است.

MAN (۴)

PAN (۳)

LAN (۲)

CAN (۱)

۱۴۵. شبکه داخلی یک سازمان است:

- | | | | |
|---------|--------------|--------------|--------------|
| FTP (۴) | Extranet (۳) | Intranet (۲) | Internet (۱) |
|---------|--------------|--------------|--------------|

۱۴۶. کوچکترین واحد اطلاعاتی در کامپیوتر چیست؟

- | | | | |
|-------------|---------------|---------|--------|
| ۴) گیگابایت | ۳) حافظه کمکی | ۲) Byte | ۱) Bit |
|-------------|---------------|---------|--------|

۱۴۷. کدام حافظه، ظرفیت بیشتری دارد؟

- | | | | |
|-------------|--------|-----------------|------------|
| ۴) هارددیسک | ۳) RAM | ۲) حافظه ثانویه | EP ROM (۱) |
|-------------|--------|-----------------|------------|

۱۴۸. با کدام دستگاه می‌توان اطلاعات (متنی و تصویری) را به کامپیوتر وارد کرد؟

- | | | | |
|----------|----------|---------|----------|
| ۴) چاپگر | ۳) پلاتر | ۲) ماوس | ۱) اسکنر |
|----------|----------|---------|----------|

۱۴۹. منوی سیستم با فشردن همزمان کلیدهای ... باز می‌شود.

- | | | | |
|-------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Shift + Space (۴) | Alt + Ctrl (۳) | Alt + Space (۲) | Alt + Shift (۱) |
|-------------------|----------------|-----------------|-----------------|

۱۵۰. برای انتخاب غیرمتوالی فایل‌ها، هنگام کلیک بر روی آنها، باید کدام کلید را پائین نگهداشت؟

- | | | | |
|-----------|-------|-------|----------|
| Shift (۴) | V (۳) | C (۲) | Ctrl (۱) |
|-----------|-------|-------|----------|

۱۵۱. چگونه فایل ذخیره می‌شود؟

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| ۲) با انتخاب Save از منوی File | ۱) با انتخاب Save از منوی Edit |
|--------------------------------|--------------------------------|

۱۵۲. به کدامیک از موارد زیر، نوار وضعیت گفته می‌شود؟

- | |
|-----------------------|
| ۱) نوار پایین Desktop |
|-----------------------|

۲) نوار پایین پنجره که نشان‌دهنده وضعیت پنجره است.

- | |
|--------------------------|
| ۳) نوار رنگی بالای پنجره |
|--------------------------|

۴) به آیکون‌های موجود بر روی صفحه

۱۵۳. Taskbar در ویندوز شامل کدامیک از موارد زیر است؟

- | | |
|---------------------------|---------------|
| ۲) برنامه‌های در حال اجرا | ۱) دکمه Start |
|---------------------------|---------------|

- | | |
|------------------|----------------------------|
| ۴) تمام گزینه‌ها | ۳) نوار ابزار Quick Launch |
|------------------|----------------------------|

۱۵۴. برای تبدیل یک خانه به چند قسمت، از کدام فرمان باید استفاده کرد؟

- | | | | |
|------------------|-----------------|------------|-----------------|
| Insert Cells (۴) | Split Cells (۳) | Delete (۲) | Merge Cells (۱) |
|------------------|-----------------|------------|-----------------|

۱۵۵. برای حذف فایل‌های موجود در Recycle Bin از چه نرم‌افزاری می‌توان استفاده کرد؟
- Defragment (۴) Remove Program (۳) Scan Disk (۲) Disk Clean Up (۱)
۱۵۶. کدام یک از موارد زیر برنامه‌ی کامپیوتری است که وظیفه‌ای مشخص را انجام می‌دهد؟
- ۱) دیسک ۲) پیکربندی ۳) نرم افزار ۴) سیستم عامل
۱۵۷. کدام یک از موارد زیر امکان ذخیره و انجام عملیات روی اطلاعات بیتی را می‌دهد؟
- ۱) ریزپردازنده ۲) مدار ۳) بايت ۴) حافظه
۱۵۸. کدام یک از مکانیزم‌های زیر امکان ذخیره سازی اطلاعات حتی بعد از خاموش شدن کامپیوتر را می‌دهد؟
- ۱) ملحقات (Peripheral) ۲) سخت افزار
۱۵۹. کدام یک از موارد زیر یک وسیله‌ی ذخیره سازی اطلاعات است که یک تکه پلاستیک داخل یک محافظ پلاستیکی قرار گرفته است؟
- ۱) سخت افزار ۲) دیسک فلاپی ۳) وسیله‌ی ورودی ۴) ریزپردازنده
۱۶۰. کدام یک از دستورات زیر برای ذخیره‌ی اطلاعات روی دیسک استفاده می‌شود؟
- Save (۴) Format (۳) Edit (۲) Copy (۱)
۱۶۱. کدام یک از موارد زیر به معنی ایجاد تغییرات در محتوای یک فایل است؟
- Insert (۴) Justify (۳) Edit (۲) Crop (۱)
۱۶۲. منظور از کپی سخت (hard copy) کدام یک از موارد زیر است؟
- ۱) prompt (۱) ۲) کاراکتر (۱) ۳) پردازش اطلاعات ۴) برگه‌ی چاپ شده
۱۶۳. کدام یک از موارد زیر برای تولید نامه، مقاله و انواع دیگر مستندات استفاده می‌شود؟
- ۱) پایگاه داده (۱) ۲) پردازشگر متن (۳) ۳) صفحه گسترده (۴) سیستم عامل
۱۶۴. کدام یک از موارد زیر مخصوص نگهداری حجم زیادی از اطلاعات می‌باشد؟
- ۱) صفحه گسترده (۱) ۲) سیستم عامل (۳) ۳) پایگاه داده (۴) فایل
۱۶۵. کدام یک از موارد زیر برنامه‌ی کامپیوتری است که اطلاعات را در ردیف و ستونی از سلول‌ها سازمان دهی می‌کند؟
- ۱) پایگاه داده (۱) ۲) صفحه گسترده (۳) ۳) پردازشگر متن (۴) نشر رومیزی

۱۶۶. اعدادی که از ۰ و ۱ ساخته می‌شوند و نمایانگر اطلاعات در کامپیوتر هستند؟
- ۱) مگابایت ۲) کیلوبایت ۳) اعداد دوتایی ۴) گیگابایت
۱۶۷. برنامه‌ی پایه‌ای که هر کامپیوتر برای تفسیر اطلاعات ورودی از دستگاه‌های ورودی و خواندن اطلاعات یا نوشتن اطلاعات روی دیسک‌ها نیاز دارد عبارت است از :
- ۱) پردازشگر متن ۲) مودم ۳) ریزپردازنده ۴) سیستم عامل
۱۶۸. کدام یک از موارد زیر، صفحات اینترنت را در یک پایگاه داده، با شرایط مشخص شده توسط کاربر پیدا می‌کند؟
- ۱) شبکه ۲) اینترنت ۳) موتور جستجو ۴) www
۱۶۹. کدام یک از موارد زیر تنها یک نوع از اطلاعات را می‌تواند حفظ کند؟
- ۱) میدان (field) ۲) رکورد ۳) query ۴) فایل
۱۷۰. کدام یک از موارد زیر نام دیگر ریزپردازنده است؟
- ۱) مدار ۲) chip ۳) تابع ۴) CPU
۱۷۱. کدام یک از موارد زیر مجموعه‌ای از کامپیوترها را شامل می‌شود که مستقیم یا غیر مستقیم به یکدیگر متصلند؟
- ۱) اینترنت ۲) شبکه ۳) LAN ۴) WAN
۱۷۲. کدام یک از موارد زیر یک کامپیوتر متصل به شبکه است که توسط چندین کاربر استفاده می‌شود؟
- ۱) ابرکامپیوتر ۲) پرینتر ۳) اینترنت ۴) server
۱۷۳. کدام یک از موارد زیر ترتیب چه کاری را در محیط windows انجام می‌دهند؟ (به ترتیب از راست به چپ)
- ۱) paste, copy ۲) copy, paste ۳) delete, copy ۴) delete , paste
۱۷۴. کدام یک از موارد زیر باعث خرابی برنامه‌ها می‌شود، و معمولاً به صورت غیر قانونی تولید می‌شود؟
- ۱) Bug ۲) بایت ۳) ویروس ۴) chip
۱۷۵. کدام یک از مجموعه‌های بولی زیر کامل نیست؟
- ۱) (E){NOR} ۲) (D){NAND} ۳) (c){AND,OR} ۴) A{ AND,NOT }
۱۷۶. در حافظه‌های ROM
- ۱) می‌توان اطلاعات نوشت و خواند

- ۲) می‌توان اطلاعات نوشت ولی نمی‌توان خواند
- ۳) نمی‌توان اطلاعات نوشت ولی می‌توان خواند
- ۴) نمی‌توان اطلاعات را نوشت یا خواند

۱۷۷. در حافظه‌های RAM

- ۱) می‌توان اطلاعات نوشت و خواند
- ۲) می‌توان اطلاعات نوشته شده را پاک کرد
- ۳) نمی‌توان اطلاعات را پاک کرد
- ۴) گزینه‌های ۱ و ۲

۱۷۸. کدامیک از بخش‌های CPU، واحد محاسبه و منطق نامیده می‌شود؟

Cache (۴) DSP (۳) CU (۲) ALU (۱)

۱۷۹. freeware چیست؟

- ۱) یکی از شاخه‌های علوم کامپیوتر
- ۲) سخت افزارهای رایگان
- ۳) نرم افزارهای رایگان
- ۴) نرم افزارهای آزاد

۱۸۰. در ارسال یک E-mail در نرم افزار outlook Express گزینه‌های Attach و priority چه کاربردی دارند؟

- ۱) پیوست فایل به نامه و ارسال امضاء همراه نامه.
- ۲) پیوست فایل به نامه و تعیین اولویت نامه برای گیرنده.
- ۳) پیوست فایل‌های تصویری به نامه و تعیین اولویت نامه برای گیرنده.
- ۴) پیوست فایل به نامه و زمان‌بندی نامه برای ارسال در تاریخ و روز معین.

۱۸۱. در صورتی که بخواهید نامه دریافتی را برای دوستان دیگر تان ارسال کنید، چه عملی انجام می‌دهید؟

Create Mail (۴) Forward (۳) Reply (۲) Reply All (۱)

۱۸۲. در صورتی که بخواهید درباره دانشگاه AmirKabir در وب جستجو کنید، کدام الگو را انتخاب می‌کنید؟

Amirkabir+University (۲) Amirkabir University (۱)
"Amirkabir"+ "University" (۴) "Amirkabir University" (۳)

۱۸۳. هرگونه جریان اطلاعاتی از اینترنت به کامپیوتر کاربر، نامیده می‌شود؟

Receive (۴) Save کردن (۳) Download (۲) Upload (۱)

۱۸۴. در مشخصات فایل‌ها و فولدرها گزینه Read-only چیست و چه کاربردی دارد؟

۱) خصلت - فقط خواندنی.

۲) خصلت - نوشته شده در حافظه ROM.

۳) کاربرد فایل یا فولدر را نشان می‌دهد - فقط خواندنی.

۴) کاربرد فایل یا فولدر است - در حافظه ROM ذخیره شده است.

۱۸۵. ویژگی Plug and play که برای ویندوز به کاربرده می‌شود به چه معناست؟

۲) شناسایی سخت افزارهای جدید

۱) انجام چند وظیفه بصورت همزمان

۴) گزینه‌های ۲ و ۳

۳) استفاده از رابط گرافیکی

۱۸۶. گزینه Turn Off Computer در منوی Restart چه عملی را انجام می‌دهد؟

۲) خاموش کردن کامپیوتر

۱) رفتن به حالت آماده به کار

۴) راهاندازی مجدد سیستم عامل در Dos

۳) راهاندازی مجدد سیستم عامل

۱۸۷. هنگام عمل پاک کردن، با نگه داشتن چه کلیدی، آن آیتم وارد سطل بازیافت نمی‌شود؟

۴) کلید Shift

۳) کلید Ctrl

۲) کلید F2

۱) کلید Alt

۱۸۸. برای انتخاب چند فایل و فولدر غیر مجاور از چه روشی استفاده می‌کنید؟

۲) کلیک راست روی آنها

۱) کلیک چپ روی آنها

۴) کلید Ctrl و کلیک چپ روی آیتم مورد نظر

۳) عمل کشیدن و انداختن

۱۸۹. در صورتی که بخواهید یک فایل متنی ساده را جستجو کنید که دارای نام ۴ حرفی است، از کدام الگو

استفاده می‌کنید؟

۴) ????.doc

۳) ????.txt

۲) *.txt

۱) ****.txt

۱۹۰. برگه Screensaver در پنجره Display Properties برای چه منظور استفاده می‌شود؟

۲) زمانبندی رفتن به حالت آماده به کار

۱) تغییر محافظ صفحه نمایش

۴) گزینه‌های ۱ و ۲

۳) خروج از ویندوز

۱۹۱. در مرتب کردن آیکون‌ها گزینه Modified، آیکون‌ها را بر چه اساسی مرتب می‌کند؟

۲) تاریخ آخرین مرتبه باز شدن

۱) تاریخ ساخت

۴) تاریخ اعمال آخرین تغییرات

۳) حجم

- Automatically adjust clock for daylight saving time system عامل، گزینه ۱۹۲. در تنظیم تاریخ و ساعت سیستم چه عملی را انجام می‌دهد؟ changes
- (۱) ۲۴ ساعتی کردن ساعت سیستم عامل
(۲) تنظیم ساعت بصورت اتوماتیک در اول بهار و پاییز
(۳) تنظیم اتوماتیک تاریخ
(۴) گزینه‌های ۲ و ۳
۱۹۳. بهترین وسیله ورودی برای کار در محیط‌های گرافیکی کدام است؟
- (۱) ماوس
(۲) تراکبال
(۳) صفحه کلید
(۴) پلاتر
۱۹۴. کوچک‌ترین واحد حافظه چیست؟
- (۱) بایت
(۲) بیت
(۳) مگابایت
(۴) کلمه
۱۹۵. اگر برق قطع شود کدام حافظه پاک نمی‌شود؟
- (۱) حافظه جانبی مانند دیسک
(۲) حافظه جانبی RAM
(۳) همه حافظه‌های RAM
(۴) هیچکدام
۱۹۶. کدام دستگاه جزء دستگاه‌های ورودی رایانه است؟
- (۱) اسکنر
(۲) چاپگر
(۳) مانیتور
(۴) پلاتر
۱۹۷. ۱۰۲۴ مگابایت برابر است با ...
- (۱) یک کیلوبایت
(۲) یک گیگابایت
(۳) ۱۰۰۰ کیلوبایت
(۴) ۱۰۰۰ گیگابایت
۱۹۸. رابطه سختافزارها و نرم‌افزارها در کامپیوتر چیست؟
- (۱) نرم‌افزارها به سختافزارها فرمان می‌دهند و آنها را بکار می‌گیرند.
(۲) سختافزارها به نرم‌افزارها فرمان می‌دهند و آنها را بکار می‌گیرند.
(۳) هم سختافزار و هم نرم‌افزار به یکدیگر فرمان می‌دهند.
(۴) هیچ رابطه‌ای با یکدیگر ندارند.
۱۹۹. اطلاعات حافظه RAM با خاموش شدن کامپیوتر ...
- (۱) پاک نمی‌شود
(۲) به CPU می‌رود
(۳) به حافظه اصلی منتقل می‌شود

۲۰۰. اطلاعات حافظه ROM با خاموش شدن کامپیوتر ...
- | | |
|-------------------------------|------------------|
| ۱) پاک نمی‌شود | ۲) پاک می‌شود |
| ۳) به حافظه اصلی منتقل می‌شود | ۴) به CPU می‌رود |
۲۰۱. کدام یک از شبکه‌های کامپیوترا زیر محدوده وسیع‌تری را پوشش می‌دهد؟
- | | | | |
|---------------|---------|---------|---------|
| Workgroup (۴) | WAN (۳) | MAN (۲) | LAN (۱) |
|---------------|---------|---------|---------|
۲۰۲. در شبکه‌های بی‌سیم LAN علاوه بر کارت شبکه بی‌سیم به نیز برای ارتباط کامپیوتراها به یکدیگر نیاز است.
- | | | | |
|--------------|--------------|------------------|-----------|
| VGA Card (۴) | LAN Card (۳) | Access Point (۲) | Modem (۱) |
|--------------|--------------|------------------|-----------|
۲۰۳. به عمل راهاندازی کامپیوترا از روی فلاپی دیسک یا CD چه می‌گویند؟
- | | | | |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| Reset (۴) | Format (۳) | Defragmentation (۲) | Boot (۱) |
|-----------|------------|---------------------|----------|
۲۰۴. کدام یک از گزینه‌های زیر نشانی درست یک پست الکترونیکی را نشان می‌دهد؟
- | | |
|-----------------------|-----------------------------|
| user. company.com (۲) | WWW.user@company.com (۱) |
| user@company.com (۴) | http://user@company.com (۳) |
۲۰۵. برای گرفتن دقیق‌ترین نتیجه هنگام جستجوی اینترنتی یک واژه خاص بهتر است
- | | |
|--------------------------------------|--|
| ۱) عبارت جستجو را داخل « » قرار دهیم | ۲) عبارت جستجو را داخل () قرار دهیم |
| ۳) عبارت جستجو را داخل " " قرار دهیم | ۴) عبارت جستجو را داخل <> داخل قرار دهیم |
۲۰۶. اشتباهات املایی در ورد (word) چگونه نمایش داده می‌شود؟
- | |
|--|
| ۱) یک خط سبز موج‌دار زیر لغت اشتباه کشیده می‌شود. |
| ۲) لغت اشتباه با یک فونت دیگر به نمایش در می‌آید. |
| ۳) یک خط قرمز موج‌دار زیر لغت اشتباه کشیده می‌شود. |
| ۴) رنگ لغت اشتباه قرمز می‌شود. |
۲۰۷. در ورد (word) موجب انجام چه کاری می‌شود؟
- | |
|--|
| ۱) فرمانی است به پرینتر، تا از صفحه جدید پرینت گرفته شود. |
| ۲) فرمانی است که موجب می‌شود یک صفحه به انتهای رود و صفحه بعدی ظاهر شود. |
| ۳) فرمانی است که موجب می‌شود تا یک صفحه به ۲ قسمت (عمودی) تقسیم شود. |
| ۴) فرمانی است که موجب می‌شود تا یک صفحه به ۲ قسمت (افقی) تقسیم شود. |

۲۰۸. شکل زیر نوار استاندارد (standard toolbar) اکسل را نشان می‌دهد، چه عملی به وسیله دکمه‌ای که با حرف "J" نشان داده شده است، انجام می‌دهد؟



- ۱) انحراف معیار خانه‌هایی (cells) که انتخاب شده است را محاسبه می‌کند.
- ۲) مقدار میانگین اعداد انتخاب شده است را محاسبه می‌کند.
- ۳) مقادیری را به خانه‌هایی که انتخاب شده است، اضافه می‌کند.
- ۴) لیستی از توابع را نشان می‌دهد و مجموعه‌ای از مقادیر و ارزش‌ها را در اختیار شمار قرار می‌دهد.

۲۰۹. سند شما حاوی ۱۰ صفحه است. اگر شما بخواهید از صفحات ۱، ۲، ۵، ۴، ۷، ۸، ۹، ۱۰ پرینت بگیرید، کدامیک از فرمان‌های زیر صحیح نیست؟

- | | | |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| ۱، ۲، ۴، ۵، ۷، ۱۰ (۲) | ۱، ۲، ۴، ۵، ۷، ۸، ۹، ۱۰ (۴) | ۱ to ۲، ۴، ۵، ۷، ۸، ۹، ۱۰ (۳) |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|

۲۱۰. DOS، اختصار کدامیک از گزاره زیر است؟

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Digital operating system (۲) | Disk operation system (۱) |
| Disk operating system (۴) | Disk operation software (۳) |

۲۱۱. شکل زیر نوار ابزار استاندارد (standard toolbar) اکسل را نشان می‌دهد، چه عملی به وسیله دکمه‌ای که با حرف ۷ نشان داده شده است، انجام می‌شود؟



- ۱) انحراف میانگین اعدادی را که خانه‌های آن‌ها انتخاب شده است را محاسبه می‌کند.
- ۲) مقدار میانگین اعداد انتخاب شده است را محاسبه می‌کند.
- ۳) ارزش‌هایی را به خانه‌هایی که انتخاب شده است، اضافه می‌کند.
- ۴) خانه‌های انتخاب شده را با یکدیگر جمع می‌کند.

۲۱۲. چنانچه شما تمایل داشته باشید که یک تصویر PowerPoint را به اسلاید Bitmap اضافه کنید، کدامیک از مراحل زیر را طی می‌کنید؟

- | | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Insert → Picture → ClipArt (۱) | Insert → Picture → From file (۲) |
|--------------------------------|----------------------------------|

Slide show → Add picture → From File (۳)

Insert → Object → eps (۴)

۲۱۳. کلید میان بر (Alt + Ctrl) در ورد (Word 2000) موجب انجام چه کاری می‌شود؟

۱) متن انتخاب شده را با همان فونت قبلی بزرگ‌تر می‌کند.

۲) موجب اضافه شدن یک خط انفصال در متن مورد نظر می‌شود.

۳) متن انتخاب شده را به فرمت ایتالیک (italic) تبدیل می‌کند.

۴) کلمات متن انتخاب شده را درشت‌تر و پرنگ‌تر (bold) می‌کند.

۲۱۴. سودمندی استفاده از فرمان FDISK چیست؟

۱) به کاربر اجازه می‌دهد که درایوهای دیسک سخت خود را فرمت کند.

۲) به کاربر اجازه می‌دهد که درایوهای دیسک سخت خود را مجدداً افزار (partition) کند.

۳) به کاربر اجازه می‌دهد که به سرعت فلاپی دیسک خود را فرمت کند.

۴) به کاربر اجازه می‌دهد که حجم مشخصی از فلاپی دیسک خود را فرمت کند.

۲۱۵. کدامیک از گزاره‌های ذیل جزء زبان‌های (برنامه نویسی) کامپیوتر محسوب می‌شود؟

C++ (۴)

Word 2000 (۳)

Windows 2000 (۲)

Linux (۱)

۲۱۶. در حافظه ROM نگهداری می‌شود.

۱) برنامه‌های لازم برای راهاندازی کامپیوتر

۳) اطلاعات به صورت موقت

۲۱۷. ظرفیت کدامیک از حافظه‌های زیر بیشتر است؟

ROM (۴)

3.5" Floppy (۳)

JAZ (۲)

ZIP (۱)

۲۱۸. هر کاراکتر معادل کدامیک از واحدهای زیر است؟

۴ بیت (۴)

۱۲ بیت (۳)

۱۰۲۴ بیت (۲)

۸ بیت (۱)

۲۱۹. Shareware چیست؟

۱) سخت افزارهایی که بین چند کامپیوتر به اشتراک گذاشته می‌شوند.

۲) نرم افزارهایی که رایگان هستند.

۳) نرم افزارهایی که بین چندین کاربر به اشتراک گذاشته می‌شوند.

۴) نرم افزارهایی هستند، عمدها به صورت رایگان و چند روزه که در صورت نیاز مجوز استفاده از آن‌ها باید خریداری شود.

۲۲۰. کدامیک از نرم افزارهای زیر کاربردی است؟

Photoshop (۴)

Linux (۳)

Windows XP (۲)

Ms – Dos (۱)

۲۲۱. کدامیک از انواع port نیست؟

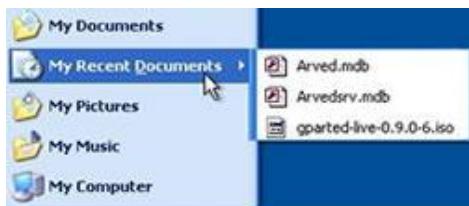
PCI (۴)

D – Shell (۳)

DIN (۲)

USB (۱)

۲۲۲. مطابق تصویر رو برو گزینه My recent documents چه کاربردی دارد؟



۱) ۵ فایلی را که اخیراً استفاده کرده‌اید، لیست می‌کند.

۲) برنامه‌ای را که اخیراً استفاده کرده‌اید، لیست می‌کند.

۳) ۱۵ فایلی را که اخیراً استفاده کرده‌اید، لیست می‌کند.

۴) برنامه‌ای را که اخیراً استفاده کرده‌اید، لیست می‌کند.

۲۲۳. در صورتی که نام فایل مورد جستجو تان را به خاطر نداشته باشید، برای نام از کدام الگو استفاده می‌کنید؟

? (۲)

* (۱)

۴) جای نام را خالی می‌گذارید.

! (۳)

۲۲۴. فرمان undo چه کاربردی دارد؟

۲) صدور مجدد فرامین لغو شده

۱) لغو فرامین صادر شده

۴) گزینه ۲ و ۳

۳) لغو اجرای یک نرم‌افزار

۲۲۵. گزینه standby در منوی turn off computer چه عملی را انجام می‌دهد؟

۲) خاموش کردن کامپیوتر

۱) رفتن به حالت آماده به کار

۴) راهاندازی مجدد سیستم عامل در Dos

۳) راهاندازی مجدد سیستم عامل

۲۲۶. فرمان Cut چه کاربردی دارد و کلید میانبر آن چیست؟

۱) برای کپی کردن فایل‌ها و فolderها – Ctrl+C

۲) برای جابجا کردن فایل‌ها و فolderها – Ctrl+C

۳) برای جابجا کردن فایل‌ها و فolderها – Ctrl+X

۴) برای کپی کردن فایل‌ها و فolderها – Ctrl+X

۲۲۷. در تصویر مقابل با کشیدن slide bar به سمت more، وضوح تصویر و اندازه آن خواهد شد.



۲) پایین‌تر - کوچک‌تر

۱) بالاتر - بزرگ‌تر

۴) بالاتر - کوچک‌تر

۳) پایین‌تر - بزرگ‌تر

۲۲۸. کلید History در نوار ابزار Internet Explorer چه مورد استفاده‌ای دارد؟

- ۱) مشاهده صفحاتی که قبلاً دیده‌ایم، به صورت offline
- ۲) بارگذاری مجدد صفحات offline
- ۳) مشاهده صفحات جدید در حالت offline
- ۴) جستجو در صفحات

۲۲۹. ساختار کدام یک از آدرس‌های زیر درست است؟

www.Gmail (۴) www.com.google (۳) www.neda.net.ir (۲) www.yahoo.com (۱)

۲۳۰. در تنظیم گزینه‌های Home page Use black و Use Current چه کاربردی دارند؟



۱) فعلی باقی می‌ماند – IE فاقد Home page خواهد شد.

۲) صفحه وب فعلی Home page می‌شود – وب سایت www.msn.com Home page می‌شود.

۳) صفحه وب فعلی Home page می‌شود – IE فاقد Home page خواهد شد.

۴) فعلی باقی می‌ماند – آدرس صفحاتی که قبلاً در آن‌ها بوده‌ایم، پاک می‌شود.

۲۳۱. در صورتی که بخواهید درباره هتلی در ایران در وب جستجو کنید، کدام الگو را انتخاب می‌کنید؟

Hotel – Iran (۴) "Hotel + Iran" (۳) "Hotel Iran" (۲) Hotel + Iran (۱)

۲۳۲. موتور جستجو چیست؟

- ۱) نرم افزاریست برای جستجو در وب
- ۲) یک بانک اطلاعاتی است.
- ۳) نرم افزاریست روی سیستم عامل کاربر
- ۴) سخت افزاریست برای جستجو در وب

۲۳۳. در نرم افزار Outlook Express گزینه Reply All چه کاربردی دارد؟

- ۱) پاسخ به فرستنده نامه دریافتی
- ۲) ارسال نامه عیناً به گیرنده‌گان دیگر
- ۳) پاسخ به فرستنده نامه و گیرنده‌گان دیگر نامه
- ۴) پاسخ به گیرنده‌گان دیگر نامه

۲۳۴. کلید Favorite در نوار ابزار Internet Explorer چه کاربردی دارد؟

۱) نمایش لیستی از لینک‌های از قبل تعریف شده در IE

۲) افزودن صفحات و وب سایت‌های دلخواه به لیست Favorites

۳) نمایش صفحاتی که دیده‌ایم

۴) گزینه ۱ و ۲

۲۳۵. فolderهای Outbox و Drafts در نرم افزار Outlook Express چه کاربردی دارند؟

۱) محل نگهداری نامه‌های ارسال شده و محل نگهداری نامه‌های پیش‌نویس شده.

۲) محل نگهداری نامه‌های آماده به ارسال و محل نگهداری نامه‌های بایگانی شده.

۳) محل نگهداری نامه‌های آماده به ارسال و محل نگهداری نامه‌های پیش‌نویس شده.

۴) محل نگهداری نامه‌های ارسال شده و محل نگهداری نامه‌های پیش‌نویس شده.

۲۳۶. کدام یک از موارد زیر، برای راه اندازی مجدد کامپیوتر به کار می‌رود؟

Hibernate (۴)

shut down (۳)

reset (۲)

Log off (۱)

۲۳۷. اگر بخواهیم یک فایل را بدون فرستادن به سطل زباله (Recycle bin) از بین ببریم، از چه فرمانی استفاده

می‌کنیم؟

Shift+Delete (۴)

Ctrl+Delete (۳)

Alt+Delete (۲)

Delete (۱)

۲۳۸. فرمان کپی کردن یک فایل، کدام است؟

Ctrl+S (۴)

CTRL+V (۳)

Ctrl+C (۲)

Ctrl+X (۱)

۲۳۹. کدام یک از انواع فایل‌های تصویری زیر، حجم بیشتری در حافظه اشغال می‌کند؟

dat (۴)

bmp (۳)

gif (۲)

jpg (۱)

۲۴۰. کدام یک از کلیدهای میانبر زیر، برای جابه‌جا کردن یک پنجره بدون استفاده از ماوس به کار می‌رود؟

Shift+Tab (۴)

shift+Space (۳)

Ctrl+Tab (۲)

Alt+Space (۱)

۲۴۱. در کدام یک از بخش‌های ویندوز، می‌توان یک برنامه را از حالت نصب خارج کرد؟

Utility manager (۴)

Contro panel (۳)

start up (۲)

system (۱)

۲۴۲. تنظیمات مربوط به دیدن فایل‌های مخفی، در کدام یک از بخش‌های زیر قرار دارد؟

file properties (۴)

file option (۳)

folder properties (۲)

folder option (۱)

۲۴۳. کدام یک از کلیدهای میانبر زیر، برای رفتن از یک پنجره به پنجره دیگر، مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

Alt+Tab (۴)

Shift+Tab (۳)

Ctrl+Tab (۲)

Tab (۱)

۲۴۴. کدامیک از موارد زیر درباره فایل‌هایی که دارای صفت فقط خواندنی هستند، صحیح است؟

۱) قابل تغییر هستند ۲) قابل حذف هستند

۳) در راه اندازی و عملکرد سیستم نقش دارند ۴) معمولاً به صورت مخفی هستند

۲۴۵. کدام یک از کلیدهای زیر، برای نمایش تمام صفحه مرورگر IE به کار می‌رود؟

f11 (۴) f10 (۳) f9 (۲) F8 (۱)

۲۴۶. تنظیمات مربوط به نمایش یا عدم نمایش تصاویر در مرورگر IE، در کدامیک از بخش‌های Internet قرار دارد؟

Advance (۴) Programs (۳) Security (۲) General (۱)

۲۴۷. برای تغییر متن صفحات web، به کدام بخش باید مراجعه کرد؟

Tools (۴) View (۳) Edit (۲) File (۱)

۲۴۸. به منظور ذخیره کردن یک فایل از یک آدرس در یک صفحه web، از کدام یک از موارد زیر باید استفاده کرد؟

Add to favorites (۴) Copy (۳) Save as (۲) Save target as (۱)

۲۴۹. اگر بخواهیم ۲ کلید واژه را به طور همزمان به وسیله یک موتور جستجو، جستجو کنیم، از کدام عملگر بین واژه‌ها باید استفاده کرد؟

& (۴) + (۳) - (۲) • (۱)

۲۵۰. در یک صفحه web، کاربرد کادر محاوره‌ای History، نمایش کدام یک از موارد زیر است؟

۱) سابقه‌ای از آدرس‌های مراجعه شده

۲) سابقه‌ای از آدرس‌های مورد علاقه کاربر

۳) سابقه‌ای از زمان‌های اتصال کاربر به اینترنت

۴) یک تاریخچه از فایل‌های تحت web ذخیره شده توسط کاربر

۲۵۱. اگر بخواهیم از یک پنجره فعل در محیط ویندوز عکس بگیریم، از کدام یک از گزینه‌های زیر باید استفاده کرد؟

Ctrl + PRINT SCREEN (۲) PRINT SCREEN (۱)

Alt + PRINT SCREEN (۴) Shift + PRINT SCREEN (۳)

۲۵۲. در کدام یک از موارد زیر، اطلاعات از حافظه کامپیوتر به دیسک سخت منتقل می‌گردد؟

۴) موارد ۱ و ۲ Switch User (۳) Standby (۲) Hibernate (۱)

۲۵۳. کدام یک از انواع فایل‌های سیستمی زیر، مدیریت بهتری را روی فایل‌ها فراهم می‌سازد؟

۴) FAT16 ۳) FAT32 ۲) FAT (۱) NTFS (۱)

۲۵۴. کدام یک از موارد زیر، در نامگذاری یک فایل یا پوشه، صحیح می‌باشد؟

۱) سیستم عامل ویندوز در نامگذاری بین حروف کوچک و بزرگ تفاوت قایل می‌شود.

۲) در سیستم عامل ویندوز محدودیت تعداد کاراکتر برای اسم‌گذاری وجود ندارد.

۳) اسم یک فایل یا پوشه می‌تواند با کاراکتر " - " شروع شود.

۴) اسم یک فایل یا پوشه نمی‌تواند با یک عدد شروع شود.

۲۵۵. برنامه‌های کاربردی، توسط کدام یک از گزینه‌های زیر ایجاد می‌گردد؟

۳) زبان‌های برنامه‌نویسی ۲) سیستم عامل Debugger (۱) ۴) برنامه‌های کمکی

۲۵۶. در حالت کلی، سرویس‌دهنده شبکه و سرویس‌گیرنده شبکه، به ترتیب چه نامیده می‌شوند؟

۴) User و ISP ۳) User و Server ۲) Client و Server (۱) Client و ISP (۱)

۲۵۷. قسمتی از Desktop که بر روی آن دگمه‌هایی برای برنامه‌های در حال اجرا قرار می‌گیرد، چه نام دارد؟

۴) هیچکدام Start Menu (۳) Quick launch (۲) Taskbar (۱)

۲۵۸. برای انتخاب غیر متواالی چندین فایل، از کدام یک از کلیدهای زیر به همراه موس باید استفاده کرد؟

۴) Alt + Shift Alt (۳) Shift (۲) Ctrl (۱)

۲۵۹. عبارت Help و Edit و File در کدام یک از بخش‌های یک پنجره، قرار می‌گیرند؟

۴) Toolbar (۱) ۳) Status bar ۲) Menu bar (۱) Address bar (۱)

۲۶۰. خط آدرس BBC در یک نامه الکترونیکی به چه منظور استفاده می‌گردد؟

۱) فرستادن نسخه‌ای از نامه، به طوری که شخصی که در خط آدرس to قرار گرفته است، متوجه نشود.

۲) فرستادن یک نسخه از نامه به یک لیست از پیش تعیین شده اشخاص.

۳) فرستادن نسخه‌ای از نامه به طور همزمان برای چندین شخص مختلف.

۴) فرستادن نسخه‌ای از نامه به پوشه Draft.

۲۶۱. کلمه ISP، مخفف کدام یک از موارد زیر می‌باشد؟

۲) Internet System Provider (۱) ۱) Internet Service Post (۱)

۴) Internet Service Provider (۱) ۳) Integerated System Pack (۱)

۲۶۲. در گفتگوی online از کدام یک از پروتکل‌های زیر، استفاده می‌شود؟

- | | | | |
|---------|----------|----------|---------|
| IRC (۴) | NNTP (۳) | HTTP (۲) | FTP (۱) |
|---------|----------|----------|---------|

۲۶۳. در Outlook Express، جستجوی یک email بر اساس کدام یک از موارد زیر، امکان پذیر نمی‌باشد؟

- | | | | |
|--------------------------|-----------|------------|----------|
| ۴) محتوى نامه الکترونیکی | ۳) اندازه | ۲) فرستنده | ۱) موضوع |
|--------------------------|-----------|------------|----------|

۲۶۴. فرض کنید یک صفحه web را دیروز مشاهده کرده‌اید، ولی آدرس آن را جایی ثبت نکرده‌اید کدام یک از موارد زیر، به شما کمک خواهد کرد که آدرس صفحه را سریع‌تر پیدا کنید؟

- | | | | |
|-------------|-----------|-------------|---------------|
| history (۴) | media (۳) | options (۲) | favorites (۱) |
|-------------|-----------|-------------|---------------|

۲۶۵. کدام یک از قالب‌بندی‌های پیام زیر را پشتیبانی می‌کند؟

- | | | | |
|---------------|---------------|----------|---------|
| Ms – Word (۴) | PlainText (۳) | HTML (۲) | RTF (۱) |
|---------------|---------------|----------|---------|

۲۶۶. هنگامی که به اینترنت متصل نیستید، اصطلاحاً هستید.

- | | | | |
|------------|-------------|-------------|------------|
| inline (۴) | offline (۳) | outline (۲) | Online (۱) |
|------------|-------------|-------------|------------|

۲۶۷. نرم افزاری که برای مشاهده صفحات وب استفاده می‌شود نامیده می‌شود.

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| Internet Explorer (۲) | Outlook Express (۱) |
|-----------------------|---------------------|

- | | |
|------------------|-------------|
| MSN Explorer (۴) | Browser (۳) |
|------------------|-------------|

۲۶۸. واژه WWW مخفف کدام عبارت است؟

- | | |
|--------------------|--------------------|
| World Wide Web (۲) | World Wide WAN (۱) |
|--------------------|--------------------|

- | | |
|---------------------|---------------------|
| World Width WAN (۴) | World Width Web (۳) |
|---------------------|---------------------|

۲۶۹. کلید stop در نوار ابزار Internet Explorer به چه منظور تعبیه شده است؟

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| Internet Explorer (۲) | قطع ارتباط با اینترنت (۱) |
|-----------------------|---------------------------|

- | | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| ۴) توقف دریافت اطلاعات از یک وب سایت | ۳) بارگذاری مجدد صفحه فعلی |
|--------------------------------------|----------------------------|

۲۷۰. در ارسال e-mail کادر to و subject به ترتیب باید حاوی چه چیزهایی باشد؟

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| ۲) موضوع نامه و آدرس وب گیرنده | ۱) نام گیرنده و موضوع نامه |
|--------------------------------|----------------------------|

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| ۴) آدرس e-mail گیرنده و موضوع نامه | ۳) موضوع نامه و آدرس گیرنده |
|------------------------------------|-----------------------------|

۲۷۱. در نرم افزار Outlook Express فolder Drafts چه کاربردی دارد؟

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| ۲) محل نگهداری نامه‌های دریافتی | ۱) محل نگهداری نامه‌های ارسال شده |
|---------------------------------|-----------------------------------|

- | | |
|--------------------------------------|--|
| ۴) محل نگهداری نامه‌های پیش نویس شده | ۳) محل نگهداری نامه‌های آماده به ارسال |
|--------------------------------------|--|

۲۷۲. کدام گزینه یک واحد خروجی نیست؟

۴) همه موارد

Mouse (۳)

Scanner (۲)

Keyboard (۱)

۲۷۳. شبکه‌های کامپیوتری از نظر اندازه و قابلیت دسترسی به دو دسته و تقسیم می‌شوند.

PSTN و Wan (۴)

۳) عمومی و خصوصی

Wan Lan (۲)

PSTN و ISDN (۱)

۲۷۴. مانیتورهای لامپ کاتدی به معروف هستند.

LCD (۴)

CRT (۳)

RTC (۲)

RCL (۱)

۲۷۵. کدامیک از نرم افزارهای زیر یک سیستم عامل است؟

Windows Movie Maker (۲)

Windows Media Player (۱)

Winamp (۴)

Windows 98 (۳)

پاسخنامه

شماره سؤال	گزینه صحیح
۱	۶۵
۲	۶۶
۴	۶۷
۴	۶۸
۳	۶۹
۲	۷۰
۴	۷۱
۲	۷۲
۱	۷۳
۳	۷۴
۳	۷۵
۳	۷۶
۲	۷۷
۲	۷۸
۳	۷۹
۲	۸۰
۳	۸۱
۴	۸۲
۴	۸۳
۳	۸۴
۱	۸۵
۴	۸۶
۲	۸۷
۲	۸۸
۲	۸۹
۱	۹۰
۳	۹۱
۲	۹۲
۲	۹۳
۴	۹۴
۴	۹۵
۲	۹۶

شماره سؤال	گزینه صحیح
۲	۳۳
۴	۳۴
۲ و ۱	۳۵
۴	۳۶
۲	۳۷
۱	۳۸
۴	۳۹
۳	۴۰
۱	۴۱
۴	۴۲
۱	۴۳
۲	۴۴
۴	۴۵
۳	۴۶
۴	۴۷
۳	۴۸
۲	۴۹
۴	۵۰
۳	۵۱
۲	۵۲
۱	۵۳
۱	۵۴
۴	۵۵
۱	۵۶
۳	۵۷
۱	۵۸
۳	۵۹
۳	۶۰
۲	۶۱
۲	۶۲
۴	۶۳
۲	۶۴

شماره سؤال	گزینه صحیح
۲	۱
۱	۲
۱	۳
۱	۴
۲	۵
۳	۶
۱	۷
۲	۸
۲	۹
۳	۱۰
۳	۱۱
۳	۱۲
۱	۱۳
۱	۱۴
۳	۱۵
۳	۱۶
۲	۱۷
۱	۱۸
۲	۱۹
۱	۲۰
۴	۲۱
۴	۲۲
۲	۲۳
۲	۲۴
۳	۲۵
۴	۲۶
۱	۲۷
۱	۲۸
-	۲۹
۴	۳۰
۴	۳۱
۱	۳۲

شماره سؤال	گزینه صحیح
۲	۱۶۵
۳	۱۶۶
۴	۱۶۷
۳	۱۶۸
۱	۱۶۹
۴	۱۷۰
۱	۱۷۱
۴	۱۷۲
۱	۱۷۳
۳	۱۷۴
۲	۱۷۵
۳	۱۷۶
۴	۱۷۷
۱	۱۷۸
۳	۱۷۹
۲	۱۸۰
۱	۱۸۱
۳	۱۸۲
۲	۱۸۳
۱	۱۸۴
۲	۱۸۵
۳	۱۸۶
۴	۱۸۷
۴	۱۸۸
۳	۱۸۹
۴	۱۹۰
۴	۱۹۱
۲	۱۹۲
۲	۱۹۳
۲	۱۹۴
۱	۱۹۵
۱	۱۹۶
۲	۱۹۷
۳	۱۹۸

شماره سؤال	گزینه صحیح
۲	۱۳۱
۲	۱۳۲
۲	۱۳۳
۲	۱۳۴
۳	۱۳۵
۳	۱۳۶
۳	۱۳۷
۴	۱۳۸
۳	۱۳۹
۱	۱۴۰
۴	۱۴۱
۱	۱۴۲
۳	۱۴۳
۲	۱۴۴
۲	۱۴۵
۱	۱۴۶
۴	۱۴۷
۱	۱۴۸
۲	۱۴۹
۱	۱۵۰
۲	۱۵۱
۲	۱۵۲
۴	۱۵۳
۳	۱۵۴
۱	۱۵۵
۳	۱۵۶
۴	۱۵۷
۳	۱۵۸
۲	۱۵۹
۴	۱۶۰
۲	۱۶۱
۴	۱۶۲
۲	۱۶۳
۳	۱۶۴

شماره سؤال	گزینه صحیح
۴	۹۷
۴	۹۸
۲	۹۹
۲	۱۰۰
۳	۱۰۱
۲	۱۰۲
۲	۱۰۳
۴	۱۰۴
۲	۱۰۵
۱	۱۰۶
۳	۱۰۷
۲	۱۰۸
۲	۱۰۹
۱	۱۱۰
۴	۱۱۱
۱	۱۱۲
۴	۱۱۳
۴	۱۱۴
۴	۱۱۵
۱	۱۱۶
۱	۱۱۷
۱	۱۱۸
۳	۱۱۹
۳	۱۲۰
۱	۱۲۱
۳	۱۲۲
۴	۱۲۳
۳	۱۲۴
۲	۱۲۵
۴	۱۲۶
۲	۱۲۷
۱	۱۲۸
۴	۱۲۹
۴	۱۳۰

شماره سؤال	گزینه صحیح
۲	۲۶۷
۲	۲۶۸
۴	۲۶۹
۴	۲۷۰
۴	۲۷۱
۴	۲۷۲
۲	۲۷۳
۳	۲۷۴
۳	۲۷۵

شماره سؤال	گزینه صحیح
۳	۲۳۳
۴	۲۳۴
۴و۲	۲۳۵
۲	۲۳۶
۴	۲۳۷
۲	۲۳۸
۳	۲۳۹
۱	۲۴۰
۳	۲۴۱
۱	۲۴۲
۴	۲۴۳
۲	۲۴۴
۴	۲۴۵
۴	۲۴۶
۳	۲۴۷
۲	۲۴۸
۴	۲۴۹
۱	۲۵۰
۴	۲۵۱
۱	۲۵۲
۱	۲۵۳
۳	۲۵۴
۳	۲۵۵
۲	۲۵۶
۱	۲۵۷
۱	۲۵۸
۲	۲۵۹
۱	۲۶۰
۴	۲۶۱
۴	۲۶۲
۴	۲۶۳
۴	۲۶۴
۴	۲۶۵
۳	۲۶۶

شماره سؤال	گزینه صحیح
۲	۱۹۹
۱	۲۰۰
۳	۲۰۱
۲	۲۰۲
۱	۲۰۳
۴	۲۰۴
۳	۲۰۵
۳	۲۰۶
۲	۲۰۷
۴	۲۰۸
۳	۲۰۹
۴	۲۱۰
۴	۲۱۱
۲	۲۱۲
۳	۲۱۳
۲	۲۱۴
۴	۲۱۵
۱	۲۱۶
۲	۲۱۷
۱	۲۱۸
۴	۲۱۹
۴	۲۲۰
۴	۲۲۱
۳	۲۲۲
۱	۲۲۳
۱	۲۲۴
۱	۲۲۵
۳	۲۲۶
۴	۲۲۷
۱	۲۲۸
۲	۲۲۹
۳	۲۳۰
۱	۲۳۱
۱	۲۳۲