

۱- برای مرتب کردن پنجره ها از کدام فرمان استفاده می کنیم؟

Window(۱) New(۲) Arrange(۳) Taskbar(۴)

۲- برای کدامیک از انواع داده ها نمی توان مقدار پیش فرض (default value) تعریف کرد؟

text.memo (۱) currency.text (۲)

oleobject.autonumber (۳) text.number (۴)

۳- فرض کنید یک صفحه web را دیروز مشاهده کرده اید، ولی آدرس آن را جایی ثبت نکرده اید کدام یک از موارد زیر، به شما کمک خواهد کرد که آدرس صفحه را سریع تر پیدا کنید؟

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

۴- کدام یک از برنامه های زیر جزء برنامه های مخرب نیست؟

(۱) خطاها (۲) تراواها (۳) کرم ها (۴) ویروس ها

۵- توسط ابزار find کدامیک از موارد زیر را نمی توان جستجو کرد؟

(۱) رنگ متن (۲) سبک متن (۳) اندازه متن (۴) شماره صفحه

۶- کدام گزینه برای پیوند چند رسانه ای استفاده می شود؟

HYPERTEXT(۱) HYPER MEDIA(۲) HYPER LINK(۳) HYPER VIDEO(۴)

۷- کدامیک از موارد زیر جزء ویژگی های کامپیوترهای نسل اول نمی باشد؟

(۱) استفاده از لامپ خلاء (۲) سرعت حدود ۱ KHZ

(۳) مصرف انرژی زیاد (۴) کاربرد چند منظوره

۸- رابطه بین سخت افزار و نرم افزار بر عهده چه قطعه ای است ؟

CPU(۱) سیستم عامل (۲) پایاس (۳) HARD(۴)

۹- کدام تابع را می توان جایگزین فرمول sum(A1:B5)/count(A1:B5) کرد ؟

AVERAGEA (۱) AVERAGE (۲) ROUND (۳) AUTOSUM (۴)

۱۰- کدام گزینه زیر معادل Slide show می باشد ؟

(۱) f4 (۲) f5 (۳) f6 (۴) f7

۱۱- در کدام روش اصل نامه بصورت ضمیمه ارسال می شود؟

Reply to all(۱) Forward(۲)

Forward as attachment(۳) Forward to all(۴)

۱۲- برای تعیین میزان انواع تورفتگی های قابل اعمال به یک پاراگراف از .....استفاده می شود ؟

(۱) خط کش افقی

(۲) خط کش قائم

(۳) گزینه paragraph از زبانه page layout

(۴) الف و ج

۱۳- از کدام گزینه زیر می توان جدول را رسم کرد ؟

(۱) سربرگ Home ، گروه Table ، دکمه Table

(۲) سربرگ Insert ، گروه Table ، دکمه Table

(۳) Print Layout دکمه ، Document views گروه ، view سربرگ

(۴) سربرگ Insert ، گروه Illustrations ، دکمه chart

۱۴- کدام گزینه در نوار استاندارد جهت نمایش نمودار درختی استفاده می شود؟

(۴) Up

(۳) Folders

(۲) Back

(۱) Views

۱۵- در سر برگ General از Folder Option کدام گزینه باید فعال گردد تا بایک بار کلیک بر روی هر آیکون Desktop برنامه اجر گردد.

(۴) هیچ کدام

(۳) Custom

(۲) Classic Style

(۱) Web Style

۱۶- برجسی که به جای نام فیلد در جدول ها فرم ها و گزارش ها نمایش داده می شود کدام است ؟

(۴) Memo

(۳) Format

(۲) Caption

(۱) OLE object

۱۷- کدامیک از رایانه های زیر رایانه شخصی محسوب نمی شود؟

(۲) لب تاب و نوت بوک

(۱) رایانه رومیزی یا دسکتاپ

(۴) سوپر کامپیوتر

(۳) رایانه لوحی یا تبلت

۱۸- مدیریت بانک های اطلاعاتی کی از انواع سیستم های .....است

(۲) فایل های پایگاه داده

(۳) نگهداری و مدیریت رکوردها

(۴) ذخیره و بازیابی اطلاعات

۱۹- کدام نوع حافظه با بقیه متفاوت است؟

(۴) RAM

(۳) ROM

(۲) R\WM

(۱) Volatile

۲۰- صفحه نمایش لمسی جای کدامیک از گزینه های زیر می تواند به کار رفته شود ؟

(۴) گزینه های ۲ و ۳

(۳) قلم نوری

(۲) ماوس

(۱) رقمی کننده

۲۱- به هریک از بخش های مستقل بر روی دیسک سخت چه گفته می شود؟

(۴) sector

(۳) partition

(۲) drive

(۱) segment

۲۲- نوارکار (Taskbar) در ویندوز شامل کدامیک از موارد زیر می باشد ؟

(۴) همه موارد

(۳) سینی نوار ابزار (Traybar)

(۲) برنامه های در حال اجرا (Task Manager)

(۱) دکمه شروع (Start)

۲۳- در ویندوز ۷ از کدام گزینه برای ساختن ارتباط اینترنتی **wifi** بر روی نوت بوک استفاده می شود ؟

Dial up(۱) Wireless(۲) Broadband(۳) گزینه ۲ و ۳ (۴)

۲۴- در سربرگ **General** از پنجره **Backup Top Options** گزینه **Media Append this Backup to my** به چه منظور می باشد

(۱) ایجاد فایل پشتیبان (۲) افزودن فایل پشتیبان جاری به **Media** (۳) ایجادیک فایل **Media** (۴) پیکربندی فایل **Media**

۲۵- برای حفاظت از ساختار کارپوشه گزینه **Protect work book** را از کدام سربرگ انتخاب می کنیم ؟

View (۱) Review (۲) Page Layout (۳) Insert (۴)

۲۶- کدام گزینه از سربرگ **View** در پنجره **Folder Options** جهت نمایش صفات فایل ها می باشد ؟

Show file attributes in detail view (۱) show map network drive button in toolbar (۲)

Hidden files) show all files) (۳) هیچکدام (۴)

۲۷- کلید ..... مکان نما را به آخرین فیلد رکورد آخر منتقل می نماید

Page Down (۱) Page Up (۲) Ctrl + End (۳) Ctrl+Home (۴)

۲۸- برای انتقال فایل های انتخاب شده به محلی دیگر از کدام گزینه استفاده می شود؟

Ctrl+C(۱) Ctrl+X(۲) Ctrl+V(۳) گزینه ب و ج (۴)

۲۹- Spam یا junk email .....؟

(۱) به نامه های افراد مزاحم می گویند

(۲) به نامه ای گفته می شود که چندبار بصورت متوالی ازطرف افراد ناشناس فرستاده می شود

(۳) به ویروس های اینترنتی می گویند

(۴) موارد ۱ و ۲

۳۰- گزینه **Compress the backup** مشخص کننده کدام به روش **Backup** گیری می باشد ؟

(۱) فایل های پشتیبان را با فایل های اصلی مقایسه می کند

(۲) عمل **Backup** گیری با فشرده سازی انجام می شود

(۳) برای **Backup** گیری از هر فایل سوال می کند

(۴) هیچ کدام

۳۱- در سیستم عامل ویندوز مثلث کوچک جلوی هر گزینه در منوها به معنی آن است که

(۱) این گزینه دارای زیر منو می باشد (۲) این گزینه دارای هیچ زیر منویی نمی باشد

(۳) این گزینه دارای چند زیر منو می باشد (۴) این گزینه فقط دو زیر منو الزاماً دارد

۳۲- بخش مربوط به جزئیات داخل هر فرم یا گزارش چه نام دارد؟

header(۱)	footer(۲)	detail(۳)	design(۴)
-----------	-----------	-----------	-----------

۳۳- برای اینکه در اکسل بتوانید عناوین سطر ها و ستون ها را در هر موقعیتی که باشید قابل مشاهده کنید از سر برگ view کدام گزینه را باید انتخاب کنید؟

show/hide (۱)	arrange all (۲)	freeze panes (۳)	hide (۴)
---------------	-----------------	------------------	----------

۳۴- کدام رایانه در شبکه های رایانه ای باید دارای تجهیزات و سخت افزار بهتری باشد؟

رایانه CLIENT(۱)	رایانه مدیریتی(۲)	رایانه سرور(۳)	رایانه متصل به اینترنت(۴)
------------------	-------------------	----------------	---------------------------

۳۵- برای خاموش کردن کامپیوتر کدام عمل زیر را باید انجام داد ؟

(۱) انتخاب گزینه Shut down و سپس انتخاب OK	(۲) با استفاده از دکمه Reset روی Case
--	---------------------------------------

(۳) با استفاده از دکمه Power روی Case	(۴) با استفاده از دکمه Exit
---------------------------------------	-----------------------------

۳۶- برای جستجوی یک سند که پسوند آن doc و آخر آن به t ختم می شود کدام گزینه مناسب است؟

t.doc/(۱)	t.doc*(۲)	t.doc??? (۳)	t*.doc? (۴)
-----------	-----------	--------------	-------------

۳۷- کدام نما برای مرتب کردن اسلایدها استفاده می شود ؟

Slide Show (۱)	Normal (۲)	Slide Sorter (۳)	Slide Show (۴)
----------------	------------	------------------	----------------

۳۸- فایل ها و پرونده های حذف شده در ویندوز از طریق چه آیکونی قابل بازیابی است؟

Windows Explorer (۱)	Recycle Bin (۲)	Scan Disk (۳)	Disk Defragmentations (۴)
----------------------	-----------------	---------------	---------------------------

۳۹- کدام عمل باعث شکستگی متن می شود؟

Page Break (۱)	coulmn break (۲)	Text wrapping (۳)	Section Break (۴)
----------------	------------------	-------------------	-------------------

۴۰- کدامیک از چاپگرهای زیر دارای بیشترین سرعت چاپ است ؟

(۱) چاپگرهای لیزری	(۲) چاپگرهای زنجیره ای	(۳) چاپگرهای ماتریس نقطه ای	(۴) چاپگرهای چرخ آفتابگردان
--------------------	------------------------	-----------------------------	-----------------------------

۴۱- به خطوط ارتباطی بین اجزای مختلف رایانه چه می گویند؟

address(۱)	opcode(۲)	line(۳)	bus(۴)
------------	-----------	---------	--------

۴۲- کدامیک سیستم عامل نمی باشد؟

DOS(۱)	WINDOWS3,1(۲)	WINDOWS XP(۳)	WINDOWS SEVEN(۴)
--------	---------------	---------------	------------------

۴۳- برای کپی قا لب پاراگراف قالب بندی شده به پاراگراف مورد نظر، از .....استفاده می کنیم

paste,copy(۱)	cut,paste (۲)	الف و ب(۳)	ابزار format painter (۴)
---------------	---------------	------------	--------------------------

۴۴- نوع فایل را با کدامیک از موارد زیر مشخص می کنند؟

نام(۱)	قالب(۲)	آیکون(۳)	پسوند(۴)
--------	---------	----------	----------

۴۵- در مورد کپی کردن فایل های راه انداز از درایو راه انداز به درایو دیگر همه گزینه ها درست می باشد به جز؟

(۱) درایو جدید درایو راه انداز می باشد

(۲) سبب بروز اختلال در راه اندازی می شود

(۳) درایو جدید درایو راه انداز نمی شود

(۴) کپی در مکان خاص انجام نمی شود

۴۶- کدام اتصال به اینترنت اتصال پهن باند نیست ؟

ADSL (۱) WIFI (۲) WIMAX (۳) DIAL UP (۴)

۴۷- برای تراز بندی متن و موضوعات از چه فرمانی استفاده می شود؟

Align (۱) Format (۲) shift (۳) Format painter (۴)

۴۸- منظور از یک دیسک راه انداز دیسکی است که

(۱) فایل های سیستمی مثلاً Config.sys, MsDos.sys, Io.sys بر روی دیسک قرار گیرند

(۲) فایل های دسته ای مثلاً Config.BAT, MsDos.BAT, Io.sys بر روی دیسک قرار گیرند

(۳) فایل های سیستمی Command.Com, MsDos.sys, Io.sys بر روی دیسک قرار گیرند

(۴) فایل های سیستمی مثلاً Autoexe.bat, Command.Com, Io.sys بر روی دیسک قرار گیرند.

۴۹- فرمان Go to برای انجام چه عملی بکار می رود؟

(۱) جهت کپی متن انتخاب شده در محلی که توسط ماوس انتخاب می شود.

(۲) جهت انتقال مکان نما به موقعیت مورد نظر مانند یک جدول

(۳) برای انتقال متن انتخاب شده به محل انتخاب شده توسط Go to

(۴) هیچکدام

۵۰- برای تعیین ارتفاع ردیف ها از کدام فرمان استفاده می کنیم؟

Format (۱) Row Height (۲) Height (۳) هیچکدام (۴)

۵۱- برای مرتب کردن اطلاعات موجود در لیست (بر اساس حروف الفبا

data \ sort (۱) data \ filter (۲) sort \ insert (۳) home \ find (۴)

۵۲- برای درج یک کاراکتر ویژه از چه گزینه ای استفاده می شود ؟

(۱) سر برگ View گزینه Style

(۲) سر برگ Insert گزینه Chart

(۳) سر برگ Insert گزینه Symbol

(۴) سر برگ Insert گزینه Object

۵۳- Web mail چیست؟

(۱) دسترسی به نامه های الکترونیک از طریق صفحات وب را می گویند

(۲) پست الکترونیک را می گویند

(۳) به اکانت پست الکترونیک گفته می شود

(۴) به هر نوع نامه الکترونیکی که از طریق اینترنت ارسال شود گفته می شود

۵۴- کدام پروتکل برای انتقال ایمن صفحات وب استفاده می شود؟

HTTP(۱) FTP(۲) SSL(۳) HTTPS(۴)

۵۵- کدام گزینه برای نامگذاری فایل غلط نیست؟

COM3(۱) <TEST>(۲) LPT1500(۳) File l 123(۴)

۵۶- ابزار Spelling and Grammer چه کاربردی دارد؟

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

۵۷- کدامیک از مجموعه دستگاه های زیر ورودی می باشند ؟

(۱) Plotter –Light pen- Mouse Digitizer – Printer – Monitor (۲)

(۳) Joystick – Digitizer – Scanner Plotter – Joystick – Mouse (۴)

۵۸- کدام کنترل از نوع unbound (نامقید) نیست ؟

(۱) command button (۲) option button

(۳) tab counrol (۴) text box

۵۹- برای تبدیل اعداد لاتین به فارسی در Word Options روی کدام گزینه کلیک می نمایید ؟

(۱) Display (۲) Customize (۳) Advanced (۴) Add Ins

۶۰- در هنگام درج خانه، برای این که خانه انتخاب شده به پایین حرکت کند و خانه جدید جای آن را بگیرد کدام مورد را از کادر محاوره ای insert باید انتخاب نمود؟

(۱) shift cell right (۲) shift cells down (۳) entire row (۴) entire column

۶۱- برای لغو یک دستور از فرمان..... و برای اجرای مجدد آن از فرمان .....استفاده می کنیم؟ از راست به چپ

(۱) Redo-Undo (۲) Undo-Redo (۳) Shift-Alt (۴) الف وب

۶۲- بعد از انتخاب فایل پشتیبان مورد نظر جهت باز کردن از دکمه ..... استفاده می شود

(۱) Start (۲) Restore (۳) Open (۴) هیچ کدام

۶۳- اولین کسی که سیستم عامل برپا کرد چه کسی بود؟

(۱) گروه کاربران محدود شده (۲) مدیر سیستم (۳) کاربران مهمان (۴) Guest

۶۴- کدام گزینه، حافظه اصلی است ؟

(۱) CD-ROM (۲) Hard-Disk (۳) Floppy Disk (۴) RAM

۶۵- اگر تب از نوع Decimal باشد در هنگام تایپ

(۱) متن از راست به چپ تایپ می شود. (۲) متن از چپ به راست افزایش می یابد.

(۳) عبارت تایپ شده از دو طرف افزایش می یابد. (۴) نقطه اعشار زیر هم قرار می گیرند

(۱) یک طرفه است (۲) دو طرفه همزمان است (۳) دو طرفه غیر همزمان است (۴) بستگی به نوع مودم دارد

۶۷- در سربرگ General از پنجره Option در نرم افزار IE گزینه Delete browsing history on exit را انتخاب می کنیم، چه اتفاقی می افتد؟

(۱) در هنگام بستن IE فهرست سایت های مشاهده شده حذف می شود  
(۲) در هنگام بستن IE فهرست سایت های مورد علاقه حذف می شود  
(۳) در هنگام بستن IE سابقه ی سایت های مورد علاقه حذف می شود  
(۴) در هنگام بستن IE سابقه ی سایت های مشاهده شده حذف می شود

۶۸- با کدامیک از چاپگرهای زیر نمی توان تصاویر گرافیکی را چاپ کرد ؟

(۱) Dot Matrick (۲) Laser Jet (۳) Daisy wheel (۴) Ink Jet

۶۹- هر ..... در هر لحظه مقدار صفر یا یک را نشان می دهد

(۱) بایت (۲) کلمه (۳) بیت (۴) کاراکتر

۷۰- 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

۷۱- سرعت انتقال اطلاعات در کدام شبکه از همه بیشتر است؟

(۱) BUS (۲) Ring (۳) star (۴) LAN

۷۲- به آدرس اینترنتی وب سایت.....می گویند

(۱) Domain (۲) Home page (۳) URL (۴) Host

۷۳- برای درج دکمه عملیاتی از کدام گزینه زبانه insert استفاده می شود؟

(۱) Action (۲) Art smart (۳) shapes (۴) Picture

۷۴- برای تغییر ات در حروف متون انگلیسی از کدام دستور استفاده می شود؟

(۱) Change Case (۲) Engrave (۳) Subscript (۴) Font

۷۵- برای افزودن یک گراف به اسلاید از سر برگ Insert کدام گزینه باید انتخاب شود؟

(۱) Clip Art (۲) Emphasis (۳) SmartArt (۴) Shapes

۷۶- برای اینکه در زمان Disconnect بتوانیم صفحات سایت های اینترنتی را که قبلاً مشاهده نموده ایم، ببینیم از کدام مورد استفاده می کنیم؟

(۱) فعال کردن History

(۲) فعال کردن favorites

(۳) فعال کردن Work offline

(۴) هیچ کدام

۷۷- کدام گزینه پیوند صفحه وب را در سربرگ جدید از پنجره فعلی باز می کند؟

New window(۱)	Ctrl+N(۲)	Open(۳)	New tab(۴)
---------------	-----------	---------	------------

۷۸- نرخ بازسازی چیست؟

(۱) نرخ افزایش پیکسل ها در هر ثانیه	(۲) افزایش پیکسل ها در هر دقیقه
(۳) تعداد دفعات بازسازی تصویر در هر ثانیه	(۴) تعداد دفعات بازسازی تصویر در هر دقیقه

۷۹- کدامیک از انواع چاپگرهای زیر، به صورت هم زمان قابلیت چاپ دو زبانه (فارسی و لاتین) را ندارد ؟

(۱) لیزری	(۲) چرخ آفتابگردان	(۳) ماتریس نقطه ای	(۴) جوهر افشان
-----------	--------------------	--------------------	----------------

۸۰- اگر فایل یا پوشه ای بطور کامل حذف شده باشد و بتوان با نرم افزار های ویژه آن را بازیابی کرد، به این عمل چه می گویند؟

Undo(۱)	Unformat(۲)	UnDelete(۳)	Redo(۴)
---------	-------------	-------------	---------

۸۱- جهت حذف محتویات سلول اکسل بطوریکه فقط داده های سلول پاک شود ولی فرمت یا یادداشت پاک نشود کدام فرمان صحیح است؟

Clear All (۱)	ClearComments (۲)	Clear Formula (۳)	ClearContent (۴)
---------------	-------------------	-------------------	------------------

۸۲- کدام یک از موارد زیر نام دیگر ریزپردازنده است؟

(۱) مدار	(۲) chip	(۳) تابع	(۴) CPU
----------	----------	----------	---------

۸۳- برای ساختن یک دیسک سخت راه انداز پس از صدور فرمان فرمت، چه عملی را باید انجام داد ؟

(۱) سیستم را توسط دیسک فلاپی راه اندازی می کنیم.

(۲) فرمان انتقال فایل های سیستمی به دیسک سخت را از روی دیسک فلاپی صادر می کنیم

(۳) فایل های سیستمی از روی دیسک a بر روی دیسک C مستقر می گردند

(۴) سیستم را راه اندازی مجدد می کنیم

۸۴- فرمان کپی کردن یک فایل، کدام است؟

Ctrl+X (۱)	Ctrl+C (۲)	CTRL+V (۳)	Ctrl+S (۴)
------------	------------	------------	------------

۸۵- برای افزودن متن به اشکال از فرمان...استفاده می کنیم؟

Add Text (۱)	Chart (۲)	Edit Text (۳)	Font (۴)
--------------	-----------	---------------	----------

۸۶- دلیل پیام خطای NUM چیست؟

(۱)وقتی سلول ارجاع شده وجود نداشته باشد

(۲)وقتی بجای مقادیر عددی مقادیر متنی وارد شده باشد

(۳)یک عدد تقسیم بر صفر شده باشد

(۴)وقتی پارامتر نادرست در توابع و فرمول استفاده شده باشد



۸۷- اطلاعات مربوط به یک فرد مانند نام، نام خانوادگی و ..... که منحصر به فرد است چه نامیده می شود؟

field(۱)	list(۲)	رکورد(۳)	بانک اطلاعاتی(۴)
----------	---------	----------	------------------

۸۸- ظرفیت دیسک ها به کدام پارامتر بستگی دارد؟

(۱) تعداد شیارها	(۲) تعداد بیت ها	(۳) چگالی داده ها	(۴) هیچکدام
------------------	------------------	-------------------	-------------

۸۹- یک گیگا بایت معادل ..... است

(۱) دو به توان ده مگا بایت	(۲) ۱۰۲۴ کیلو بایت
----------------------------	--------------------

(۳) ۲ به توان ۲۰ مگا بایت	(۴) ۱۰۲۴ ترابایت
---------------------------	------------------

۹۰- بر روی کامپیوتر در کدام قسمت و چگونه به ما اعلام می کند که به اینترنت متصل هستیم ؟

(۱) بر روی کازیه نوار Task Bar در کنار ساعت یک آیکون به صورت دیش ماهواره در حال خاموش و روشن شدن است.

(۲) بر روی کازیه Task Bar در کنار ساعت سیستم یک آیکون به صورت دو کامپیوتر متصل به هم مشاهده می شود که در حال خاموش و روشن شدن است.

(۳) بر روی کازینه نوار Task Bar در کنار ساعت سیستم یک آیکون به صورت تار عنکبوت در حال خاموش و روشن شدن می باشد.

(۴) علامتی ندارد

۹۱- فایل های الگو در اکسل با چه پسوند ی ذخیره می شوند؟

docx(۱)	xlsx(۲)	xltx(۳)	doct(۴)
---------	---------	---------	---------

۹۲- برای تعیین زاویه متن موجود در یک خانه ، کدام یک از زوایای زیر قابل قبول است؟

(۱) ۱۰۰	(۲) ۱۲۰	(۳) ۴۵	(۴) ۳۰
---------	---------	--------	--------

۹۳- کانکتور ATXP4 به چه منظوری استفاده می شود؟

(۱) تامین ولتاژ مادربرد	(۲) تامین ولتاژ CPU
-------------------------	---------------------

(۳) تامین ولتاژ POWER SUPPLY	(۴) تامین ولتاژ RAM
------------------------------	---------------------

۹۴- جهت فعال کردن حفاظت کار برگ از کدام روش استفاده می شوند؟

(۱) review-change-protect sheet	(۲) format cells-protection- locked
---------------------------------	-------------------------------------

(۳) save as- tools-genral option	(۴) format cells- protection- hidden
----------------------------------	--------------------------------------

۹۵- از کدام گزینه زیر برای درج داده های تکراری استفاده می کنیم؟

(۱) Options	(۲) Options	(۳) Auto Fill	(۴) Relace
-------------	-------------	---------------	------------

۹۶- کدام گزینه در برنامه system monitor سبب بلوک شدن منحنی ترسیمی و شمارنده ها می شود ؟

(۱) ctrl+f	(۲) ctrl+b	(۳) ctrl+T	(۴) CTRL+U
------------	------------	------------	------------

۹۷- کدام عبارت زیر در برنامه Paint صحیح است ؟

(۱) روش اجرا برنامه به صورت Start\Programs\Accessories\Paint

(۲) Paint یک برنامه نقاشی می باشد

(۳) تصویر جاری در Paint به عنوان پس زمینه Desktop می توان استفاده نمود

(۴) همه موارد فوق صحیح است

۹۸- نرم افزار ی که برای تایپ،صفحه آرایی کتب و مجلات به کار می رود چه نامیده می شود؟

(۱)صفحه گسترده (۲)واژه پرداز word processor

(۳)بانک اطلاعاتی (۴)نرم افزار آماری

۹۹- گزینه.....نوعی شبکه اینترنت است که قابل دسترسی توسط افرادی خارج از محیط آن است؟

(۱)اکسترانت (۲)شبکه محلی

(۳)شبکه محلی بی سیم (۴)شبکه گسترده

۱۰۰- کدامیک از گزینه های زیر سرعت ارتباط یک قسمت برد اصلی بایک قسمت دیگر برد اصلی را تنظیم می کنند ؟

(۱) IC (۲) کنترلرها (۳) منبع تغذیه (۴) صفحه کلید

۱۰۱- سکتور عبارت است از

(۱) وسیله ای برای تشخیص دیسک های کامپیوتری

(۲) نرم افزاری برای فرمت کردن دیسک ها

(۳) خانه هایی که در اثر عمل فرمت بر روی دیسک ایجاد شده و خود به خانه های کوچک تر تقسیم می شوند

(۴) سطح دیسک را بصورت عرضی تقسیم می کند.

۱۰۲- برای چاپ صفحه ای که مکان نما در آن است در کادر مکالمه print کدام گزینه را باید انتخاب نمود؟

(۱) odd pages (۲) current page

(۳) selection (۴) all

۱۰۳- برای اینکه نتوان محتوای خانه های (سل های) صفحه کاری را تغییر داد

(۱)از کادر مکالمه ای format cells تب protectionرا فعال کرده و گزینه locked را انتخاب می کنیم.

(۲)ابتدا مورد الف را انجام داده و سپس از سر برگ review و گروه changes بر روی protect sheet کلیک کرده و کلمه رمز قرار می دهیم.

(۳)از سر برگ review و از گروه changes دکمه protect را کلیک می کنیم.

(۴)این عمل امکان پذیر نیست

۱۰۴- کدامیک از خواص ویروس رایانه ای نیست ؟

(۱) بسیار کوچک و کم حجم است

(۲) بدون اطلاع کاربر به سیستم منتقل می شوند

(۳) با قرار دادن دیسک ها در کنار هم منتقل می شوند

(۴) بدون اطلاع کاربر تکثیر شده و به رایانه های دیگر منتقل می شوند

۱۰۵- جهت فعال کردن جعبه ابزار کدام گزینه را باید در منوی View تیک زد ؟

(۱) Status Bar (۲) Tool Box

(۳) Color Box (۴) Text toolbar

۱۰۶- کدامیک از فایل های زیر جزء فایل هایی که توسط ویروس های آلوده می شوند نمی باشد ؟

(۱) SYS,COM,EXE (۲) BIN,OVL

(۳) DLL,SCR,DOC (۴) TXT,BAT

۱۰۷- برای اضافه کردن Shape های مختلف به یک اسلاید از چه گزینه ای استفاده می کنیم ؟

(۱) Drawing از سر برگ Insert (۲) Drawing از سر برگ View

(۳) Drawing از سر برگ Home (۴) Picture از سر برگ Home

۱۰۸- از کدام پروتکل برای ارسال نامه الکترونیکی استفاده می شود؟

(۱) POP3 (۲) FTP (۳) IMAP (۴) SMTP

۱۰۹- از مهمترین وظایف کلید ..... انصراف یک عملیات یا عمل Cancel ویا حذف یک پنجره پیغام می باشد

(۱) Enter (۲) Escape (۳) Alt (۴) هیچ کدام

۱۱۰- برای تغییر الگوی پس زمینه اسلاید ها Background Styles را از کدام سر برگ انتخاب می کنیم ؟

(۱) Slide show (۲) Design (۳) Insert (۴) home

۱۱۱- برای وارد کردن فرمول از نوار .....استفاده می کنیم؟

(۱) Formatting (۲) Worksheet (۳) standard (۴) Formula

۱۱۲- برای ادغام چند سلول کدام گزینه بکار میرود ؟

(۱) center & merge.cells merge دکمه ، Alignment گروه، Home سربرگ

(۲) center & merge.cells merge دکمه ، Table گروه ، insert سربرگ

(۳) insert ، گروه Links ، دکمه Hyper Link

(۴) راست کلیک روی سلول ها ، انتخاب گزینه merge cell

۱۱۳- برای تست کردن منبع تغذیه کدام سیم ها را به هم متصل می کنند؟

(۱) سبز و قرمز (۲) قرمز و مشکی (۳) سبز و مشکی (۴) سفید و مشکی

۱۱۴- اگر محیط عملیاتی مدرسه باشد، کدام گزینه موجودیت و ویژگی آن است ؟

(۱) دانش آموز و نام (۲) دانش آموز و معلم (۳) دانش آموز و درس (۴) مدرسه و دانش آموز

۱۱۵- کلید میانبر گزینه undo delete از منوی edit کدام یک از گزینه های زیر می باشد؟(بعد از عمل حذف کردن

(۱) ctrl+c (۲) ctrl+x (۳) Alt+z (۴) Alt+U

۱۱۶- چند نوع آدرس دهی در برنامه ی EXCEL وجود دارد؟

(۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴

۱۱۷- کدامیک از نرم افزارهای زیر برای کارهای محاسباتی و آماری به کار می رود ؟

(۱) صفحه گسترده (SPREAD SHEET) (۲) واژه پرداز (WORD PROCESSOR)

(۳) ارائه اطلاعات (۴) مرورگر وب

۱۱۸- به عملیاتی نظیر چیده شدن متن از چپ و یا راست، رنگ قلم و..... چه اطلاق می شود؟

(۱) صفحه بندی (۲) قالب بندی (Formating)

(۳) ظاهرسازی (۴) همه موارد

۱۱۹- کدامیک از موارد زیر جزو چهار آیکون اصلی Desktop نیستند؟

(۱) My Computer

(۲) Internet Explorer

(۳) My Network Places

(۴) Show Desktop

۱۲۰- کلید ..... مکان نما را به انتهای خط می برد

(۱) End (۲) Home (۳) Enter (۴) هیچ کدام

۱۲۱- معادل کلید close کلید ..... میباشد؟

(۱) ctrl+f4 (۲) alt+f4 (۳) shift+f4 (۴) ctrl+f5

۱۲۲- ترجمه متن از خصوصیات کدام یک از موارد زیر است؟

(۱) translate (۲) research (۳) thesaurus (۴) الف و ب

۱۲۳- برای ذخیره کردن یک الگو به عنوان یک template کافی است در لیست ..... گزینه excel template را انتخاب کنید؟

(۱) save in (۲) save as type (۳) save as name (۴) file name

۱۲۴- برای پاک کردن حروف جاری در محل مکان نما از کلید ..... استفاده می شود که متن جلوی مکان نما را یک حرف به عقب می کشد.

Insert (۱) Home (۲) Delete (۳) End (۴)

۱۲۵- تو رفتگی (indentation) پاراگراف نسبت به .....انجام می شود؟

(۱) حاشیه های تعریف شده (۲) لبه کاغذ (۳) صفحه نمایش (۴) هیچ کدام

۱۲۶- کدامیک از نرم افزارهای زیر کاربردی است ؟

(۱) واژه پرداز (۲) مترجمان زبان (۳) سیستم عامل (۴) برنامه های سودمند

۱۲۷- برای تغییر جهت کاغذ به صورت افقی از چه گزینه استفاده می کنیم ؟

(۱) سر برگ Page layout گروه Orientation گزینه Portrait

(۲) سر برگ Insert گروه Orientation گزینه Landscape

(۳) سر برگ Insert گروه Margins گزینه Portrait

(۴) سر برگ Page layout گروه Orientation گزینه Landscape

۱۲۸- در اصول شماره گذاری خطوط برای اینکه شماره گذاری هر صفحه مستقل از سایر صفحات تنظیم گردد باید گزینه .....انتخاب شود؟

continuous (۲) none (۱)

restart each page (۳) restart each section (۴)

۱۲۹- کدام گزینه رسانه ذخیره سازی محسوب می شود؟

RAM (۱) (۲) مموری کارت ROM (۳) (۴) الف و ج

۱۳۰- هر ستون در جدول یک .....نامیده می شود؟

Tabel (۱) Record (۲) Field (۳) Design (۴)

۱۳۱- جهت نصب نمودن چاپگر از کدام گزینه ی منوی استارت استفاده می شود؟

(۱) کنترل پنل (۲) printer&faxes (۳) my computer (۴) موارد ۱ و ۲

۱۳۲- کدام گزینه در مورد نصب چاپگر صحیح نیست؟

(۱) در هنگام نصب چاپگر می توان چاپگر را در شبکه به اشتراک گذاشت

(۲) با کلیک بر روی دکمه print test page می توان یک صفحه آزمایشی چاپ کرد

(۳) با انتخاب گزینه set as default printer می توان چاپگر در حال نصب را به عنوان چاپگر پیش فرض انتخاب کرد .

(۴) در سیستم عامل ویندوز فقط یک چاپگر را می توان در ویندوز تعریف کرد

۱۳۳- جهت فعال کردن خط کش کدام زبانه را انتخاب می کنیم ؟

mailing (۱) view (۲) page layout (۳) insert (۴)

۱۳۴- جهت ترازبندی، تغییر فونت و گزینه های cut, paste در کدام زبانه قرار دارند ؟

insert (۱) home (۲) review (۳) view (۴)

۱۳۵- کیفیت تصاویر در صفحه نمایش به کدام دسته از عوامل زیر بستگی دارد ؟

(۱) کارت گرافیکی و درجه وضوح نمایش (Resolution)

(۲) صفحه نمایش، مکان نما و تعداد رنگ

(۳) بزرگی صفحه نمایش، رنگی بودن صفحه و نوع کامپیوتر

(۴) کارت گرافیکی و تعداد رنگ

۱۳۶- کدام حافظه را دوباره می توان برنامه ریزی کرد(روی آن رایت کرد)؟

PROM , ROM(۱) EPROM , ROM(۲)

EEPROM , EPROM(۳) PROM , EPROM(۴)

۱۳۷- به آدرس منحصر به فرد صفحات وب در اینترنت.....گفته می شود؟

WEB SITE(۱) URL(۲) WEB SERVER(۳) WWW(۴)

۱۳۸- کدامیک از چاپگرهای زیر غیر ضربه ای می باشند؟

Inkjet printer(۱) Dot-matrix printer(۲)

Laser printer(۳) (۴)گزینه های ۱ و ۳

۱۳۹- هرگونه جریان اطلاعاتی از اینترنت به کامپیوتر کاربر، ..... نامیده می شود

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

۱۴۰- با دابل کلیک بر روی عبارت column و line در نوار وضعیت word چه کادر محاوره ای باز می شود؟

find(۱) save(۲) goto(۳) replace(۴)

۱۴۱- برای تغییر قالب پیش فرض در خانه های صفحه کاری از کدام گزینه استفاده می کنیم ؟

Format cell (۱) as table Format (۲)

Cell styles (۳) (۴)الف و ج صحیح است

۱۴۲- کدام سربرگ جهت مشاهده نرم افزارهای باز کننده انواع فایل ها در پنجره Folder Options می باشد ؟

General (۱) View (۲) File Types (۳) هیچ کدام (۴)

۱۴۳- به کلید هایی که برای فعال کردن یک منو یا کنترل مورد استفاده قرار می گیرند اصطلاحا چه می گویند؟

(۱)کلید تابعی (۲)کلید دسترسی (۳)کلید پیمایشی (۴)کلید تاپپی

۱۴۴- کدام صفحه نمایش مصرف برق کمتری دارد؟

Crt(۱) Plasma(۲) Lcd(۳) Led(۴)

۱۴۵- گزینه handout maste چه کاری انجام می دهد؟

(۱) تعیین نمای ظاهری اسلاید ها هنگام چاپ برای بینندگان

(۲) تعیین نمای ظاهری یادداشت گوینده

(۳) تعیین نمای ظاهری و محل قرار گیری اشیا و تصویر پس زمینه تمام اسلاید های نمایش

(۴) تعیین نحوه چیدمان اشیا در اسلاید

۱۴۶- اسکنر ها به چند نوع تقسیم می شوند ؟

(۱) سه نوع : رنگی ، سیاه و سفید ، دستی

(۲) دونوع : دستی ، رومیزی

(۳) دونوع : اسکنرهای بزرگ (رنگی و سیاه و سفید) ، اسکنر های کوچک

(۴) گزینه ۱ و ۳

۱۴۷- برگه Screensaver در پنجره Display Properties برای چه منظور استفاده می شود؟

(۱) تغییر محافظ صفحه نمایش

(۲) زمانبندی رفتن به حالت آماده به کار

(۳) خروج از ویندوز

(۴) گزینه های ۱ و ۲

۱۴۸- با استفاده از کدام گزینه می توان سرعت جابجایی اسلاید ها را تنظیم نمود؟

(۱) speed

(۲) on mouse click

(۳) animation

(۴) transition sound

۱۴۹- کدام روش برای مقایسه محتوای دو پنجره مناسب تر است؟

Cascade windows(۱)

Show windows side by side(۲)

Show windows stacked(۳)

(۴) گزینه های ۲ و ۳

۱۵۰- کدام گزینه بعد از اجرای برنامه Backup در پنجره Microsoft جهت باز کردن یک فایل پشتیبان می باشد ؟

Create a new backup jup (۱)

Restore backup files (۲)

Open an existing backup (۳)

(۴) هیچ کدام

۱۵۱- برای اینکه عمل چاپ در طول کاغذ صورت گیرد کدام مورد را باید انتخاب نمود؟

landscape(۱)

fitto(۴)

full(۳)

portrait(۲)

۱۵۲- برای غلط گیری اتوماتیک متن در Word از پنجره Autocorrect کدام مورد باید فعال باشد؟

Correct accidental usage of caps lock key (۲)

Replace text as you type (۱)

Correct two Initial capital (۴)

Capitalize names of day (۳)

۱۵۳- واحداثمین کننده دانه ی مخزن پودر جوهر چاپگر لیزری را چه می نامند ؟

تونر (۴)

درام (۳)

کرونا (۲)

کارتریج (۱)

۱۵۴- کدامیک از انواع ویروس های زیر پس از مستقر شدن در حافظه خود را بر روی فایل های موجود بر روی فلاپی با دیسک سخت می چسباند ؟

Triggered Event (۴)

Stealth (۳)

Encrypting (۲)

TSR (۱)

۱۵۵- کدام گزینه در مورد تعداد سطر های محیط اکسل ۲۰۰۷ درست است؟

۹۱۰۵۶۳ (۴)

۲۳۵۶۳ (۳)

۱۰۴۸۵۶۷ (۲)

۱۰۴۸۵۷۶ (۱)

۱۵۶- اعمالی از قبیل زمان بندی وقت CPU، تقسیم بندی حافظه و مشخص نمودن آن برای برنامه ها از وظایف کدام نرم افزار سیستمی است ؟

(Compilers) مترجم (۲)

(Interpreters) مفسرها (۱)

هیچکدام (۴)

سیستم های عامل (Operating System) (۳)

۱۵۷- برای انتخاب قلم مناسب از طریق سربرگها ، باید گزینه ..... را از سربرگ ..... انتخاب کنیم

font \ page layout (۲)

page layout \ paragraph (۱)

insert \ font (۴)

home \ font (۳)

۱۵۸- بخش های اصلی CPU شامل کدامیک از بخش های زیر است؟

CU , ALU (۲)

CU, MEMORY, ALU (۱)

Registers , CU , ALU (۴)

CU , ALU , Cache (۳)

۱۵۹- تبدیل گزارش به فرمتهای دیگر از طریق ابزارهای گروه ..... از سربرگ ..... انجام می شود

Print preview, Data (۲)

Design , Data (۱)

Print Preview, Print (۴)

Design, Tools (۳)

۱۶۰- در گفتگوی online از کدام یک از پروتکل های زیر، استفاده می شود؟

IRC (۴)

NNTP (۳)

HTTP (۲)

FTP (۱)

۱۶۱- برای ایجاد اتصال روی یک عبارت از فرمان ..... استفاده می کنیم؟

Past (۴)

Insert Hyperlink (۳)

Hyperlink (۲)

Insert (۱)



۱۶۲- 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 دیده ایم (۴) گزینه ۱ و ۲

۱۶۳- لقب پدر کامپیوتر به چه کسی داده شده است؟

(۱) بلزپاسکال فرانسوی (۲) لایب نیتز (۳) چارلز بابیج (۴) هیچکدام

۱۶۴- برای تبادل داده ها بین اجزا مختلف یک سیستم کامپیوتری مجموعه ای از خطوط سخت افزاری به صورت مشترک بین اجزاء کامپیوتر وجود دارد که به آن ..... می گویند.

(۱) منبع تغذیه (۲) IDE (۳) Bus (۴) BIOS

۱۶۵- کدام گزینه در IE موجب باز شدن سایت فعلی در پنجره جدید می شود؟

(۱) CTRL+T (۲) CTRL+ENTER (۳) Ctrl+f5 (۴) CTRL+N

۱۶۶- برای ایجاد فیلد کلیدی چه مسیری را انتخاب می کنیم؟

(۱) Design→show/hide→index (۲) Design→tools→primary key

(۳) Design→show/hide (۴) Design→builder

۱۶۷- اگر تعداد کاراکترهای موجود در رشته با طول متغیر ۸ کاراکتر باشد آنگاه فضای اشغالی رشته چند بایت خواهد بود ؟

(۱) ۱۹ (۲) ۹ (۳) ۱۰ (۴) ۸

۱۶۸- 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

۱۶۹- کدام یک از موارد زیر در پرس و جوی Query جمع‌بندی کننده، برای محاسبه انحراف از معیار به کار می‌رود؟

(۱) Var (۲) Stder (۳) Min (۴) Sum

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

(۱) Floppy (۲) RAM (۳) ROM (۴) CD-ROM

۱۷۱- کدامیک در مورد پنجره های فرعی pop up صحیح است؟

(۱) فایل حاوی اطلاعات کاربر است که برای تسهیل در بازدیدهای بعدی کاربر از سایت بر روی رایانه کاربر ذخیره می شود

(۲) پنجره ی کوچکی است که هنگام بازدید از برخی سایت ها بطور خودکار بر روی پنجره ی اصلی سایت باز می شود

(۳) برنامه ای است که برای سرقت اطلاعات کاربر ساخته می شود

(۴) نرم افزاری که برای تهیه نسخه پشتیبان از اطلاعات سایت بر روی دیسک سخت رایانه بکار می رود

۱۷۲- کدام برنامه در مجموعه office برای طراحی و نگهداری بانک اطلاعاتی به کار می رود؟

excel(۱) word(۲) sharepoint(۳) access(۴)

۱۷۳- برای تغییر اندازه اسلاید از چه گزینه ای استفاده می کنیم ؟

(۱) سر برگ Design گروه Setup Page (۲) سر برگ Home گروه Page Setup

(۳) سر برگ Insert گروه Size (۴) سر برگ Slide Show گروه Page Setup

۱۷۴- با کلیک روی گزینه increase indent در قسمت تنظیمات paragraph چه اتفاقی می افتد؟

(۱) حدود ۱/۵ سانتی متر پاراگراف به سمت راست می رود (۲) حدود ۱/۵ سانتی متر پاراگراف به سمت چپ می رود

(۳) حدود ۲ سانتی متر پاراگراف به سمت راست می رود (۴) حدود ۲ سانتی متر پاراگراف به سمت چپ می رود

۱۷۵- کدام گزینه برای نامگذاری فایل متنی مناسب نیست؟

Text.txt(۱) Text(۲) Text.rtf(۳) Text.exe(۴)

۱۷۶- فایل‌های ایجاد شده در محیط power pohnt 2007 را چه می نامند؟

presentation(۱) book(۲) document(۳) chart(۴)

۱۷۷- با فشردن کدام کلید و سپس حرکت مکان نما، متن مورد نظر انتخاب می شود؟

f7(۱) f8(۲) f5(۳) f6(۴)

۱۷۸- برای بروز رسانی نرم افزار Microsoft security essential از کدام گزینه استفاده می شود؟

History(۱) Update(۲) Home(۳) Setting(۴)

۱۷۹- برای اینکه فیلدی را از نوع کلید اصلی تعریف کنیم چه کاری باید انجام داد ؟

(۱) راست کلیک روی فیلد مورد نظر و انتخاب گزینه ی Primary key

(۲) انتخاب فیلد مورد نظر و انتخاب گزینه Primary Key از سر برگ Design

(۳) انتخاب گزینه Primary Key از سر برگ Create

(۴) گزینه الف و ب

۱۸۰- دسترسی به اطلاعات دیسک های لیزری به کدام صورت است؟

(۱) گام به گام یا ترتیبی (۲) مستقیم یا اتفاقی

(۳) موازی (۴) نوری

۱۸۱- در ویندوز ۷ به قسمتی از پنجره که مشخصات عناصر انتخاب شده در داخل پنجره را نشان می دهد ... میگوئیم؟

Details panel(۱) Ribbon(۲)

Toolbar(۳) Scroll bar(۴)

۱۸۲- کدامیک از گزینه های زیر در مورد نصب ویندوز با تعریف زیر مطابقت دارد؟ «فقط بخشهای اصلی و اساسی ویندوز ۹۸ را نصب می کند»

Custom (۴) Portable (۳) Compact (۲) Typical (۱)

۱۸۳- اگر در محیط ویندوز با قرار گرفتن ماوس بر روی دکمه ها و سرفصل ها، توضیح مربوط به آن شی را مشاهده کنیم آن را ..... می گویند.

Hint (۱) Tool Tip Text (۲) Klik (۳) ۲ و ۱ (۴)

۱۸۴- کدام یک از گزینه های زیر جهت کاغذ را به صورت افقی تنظیم می کند؟

paper size (۴) Quality (۳) Landscape (۲) portrait (۱)

۱۸۵- برای اعمال ریاضی در Access۲۰۰۷ از کدام گزینه وارد می شوید ؟

گزینه Total از سر برگ Create (۱) گزینه Total از سر برگ ExternalData (۲)

گزینه Total از سر برگ Sheet Data (۳) گزینه Total از سر برگ Home (۴)

۱۸۶- برای درج دکمه های عملیاتی در اسلاید از کدام گزینه استفاده می شود؟

transition slid (۲) custon animation (۱)

hide slide (۴) action button (۳)

۱۸۷- برای ارتباط یک به چند بین جداول از مسیر Database tools→show/hide چه گزینه ای را انتخاب می کنیم؟

Design (۴) Ltome (۳) creat (۲) Relation ships (۱)

۱۸۸- کدام تابع ( توابع ) برای محاسبه میانگین اطلاعات عددی موجود در خانه های یک محدوده از کاربرگ مورد استفاده قرار می گیرند؟

max (۴) min (۳) sum , count (۲) round (۱)

۱۸۹- برای باز کردن یک فایل جدید بر پایه یک الگو چگونه باید عمل کرد؟

(۱)از منوی دکمه office بر دکمه new کلیک می کنیم.

(۲)گزینه new را از منوی دکمه office انتخاب می کنیم.و از کادر محاوره ای new الگوی مورد نظر را انتخاب می کنیم.

(۳)کلیدهای میان بر ctrl+n را فشار می دهیم.

(۴)هیچکدام

۱۹۰- کدام یک از عملگرها در هنگام اجرا بر سایر عملگرها تقدم دارد؟

(۱)مثبت (۲)توان (۳)مقایسه (۴)درصد

۱۹۱- سرعت انتقال اطلاعات در کدام شبکه از بقیه بیشتر است ؟

Bus (۱) Ring (۲) Star (۳) LAN (۴)

۱۹۲- جهت اضافه کردن یک فیلد در بین فیلدها کدام زیانه را انتخاب می کنیم ؟

home (۴) creat (۳) design (۲) insert (۱)

(۱) اجرای BIOS (۲) حذف BIOS (۳) ارتقاء BIOS (۴) خرابی BIOS

۱۹۴- کدام یک از موارد زیر از اهداف پایگاه داده رابطه ای است؟

(۱) داده های خارجی را تنها می توان مشاهده کرد

(۲) به داده ها اجازه می دهد تا قبل از چاپ توسط گزارش ، ذخیره شود

(۳) باعث می شود محاسبات ریاضی با راندمان بالا انجام شود

(۴) از تکرار داده ها جلوگیری می کند

۱۹۵- برای باز کردن فایل فشرده پس از کلیک راست کردن گزینه ..... را انتخاب می کنیم؟

(۱) Extract all

(۲) Zip to

(۳) Compressed(zipped) folder , send to

(۴) Unzip to

۱۹۶- این قسمت ..... نام دارد و گزینه های نرم افزارها از این منوها انتخاب می شود مانند، ..... Edit File

(۱) منوی سیستم (۲) نوار ابزار استاندارد (۳) نوار عنوان (۴) سینی نوار ابزار

۱۹۷- مفهوم یک فایل چیست و آیا شکل ظاهری آیکون هر فایل بیانگر نوع آن است؟

(۱) مجموعه اطلاعات مرتبط به هم می باشند - بلی.

(۲) محلی است برای نگهداری و دسته بندی اطلاعات - بلی

(۳) مجموعه اطلاعات مرتبط به هم که دارای یک نام و پسوند هستند - بلی

(۴) مجموعه اطلاعات مرتبط به هم که تحت یک نام روی دیسک ذخیره می شوند - خیر

۱۹۸- کدام گزینه زیر درباره پلاتر صحیح می باشد ؟

(۱) پلاتر رومیزی برای رسم نقشه های کوچک می باشد

(۲) پلاتر ایستاده برای رسم نقشه های بزرگ است

(۳) پس از رسم نقشه در کامپیوتر، نقشه برای چاپ به پلاتر ارسال می شود

(۴) همه موارد

۱۹۹- جهت اجرای اسلاید جاری از کدام کلیدهای ترکیبی استفاده می شود؟

(۱) f6 (۲) shift+f5 (۳) ctrl+f5 (۴) f5\

۲۰۰- اگر بخواهیم از یک لیست اسامی افرادی را که نام آنها با محمد شروع می شود را مشخص کنیم از کدام قابلیت اکسل باید استفاده نماییم؟

sort(۱) sudtotals(۲) form(۳) filter(۴)

۲۰۱- کدامیک از انواع ویروس های زیر ردپای خود را پنهان می کنند تا کاربران از وضعیت ظاهری فایل، به آلوده شدن آن پی نبرند ؟

TSR (۱) Encry pting (۲) Stealth (۳) Triggered Event (۴)

۲۰۲- کدام دستگاه هم ورودی و هم خروجی است؟

POINTING STICK(۱) MONITOR(۲)

SOUND CARD(۳) TOUCH SCREEN(۴)

۲۰۳- نوار عنوان،نام،.....برنامه و نام ..... را نشان می دهد؟

(۱)برنامه-ویندوز (۲)ویندوز-برنامه (۳)فایل-برنامه (۴)هیچکدام

۲۰۴- کدام روش جهت تعیین رنگ قلم متن در Wordpad مناسب می باشد ؟

(۱) گزینه Color در پنجره Font (۲) با استفاده از کلیک کردن بر روی دکمه Color نوار قالب بندی

(۳) گزینه Font Style در پنجره Font (۴) گزینه های ۱ و ۲ صحیح است

۲۰۵- برای مشاهده بر چسب دیسک و شماره سریال دیسک از کدام فرمان زیر در سیستم عامل Dos استفاده می شود ؟

Prompt (۱) Cls (۲) VER (۳) Vol (۴)

۲۰۶- به هر فایل تولیدی در power point یک ..... گویند که با پسوند ..... ذخیره می شود؟

(۱) xls , spread sheet (۲) pot , slide

(۳) presentation , pptx (۴) docx , document

۲۰۷- کدام یک از انواع فایل های تصویری زیر، حجم بیشتری در حافظه اشغال می کند؟

(۱) jpg (۲) gif (۳) bmp (۴) dat

۲۰۸- برای جستجوی رکوردی با مشخصات خاص در یک جدول از کدام فرمان استفاده می شود؟

Query(۱) Filter(۲) Find(۳) Search(۴)

۲۰۹- کدام گزینه برای ذخیره تصاویر موجود در وب مناسب تر است؟

Save as(۱) Save picture as(۲)

Save target as(۳) Save(۴)

۲۱۰- کدام مورد زیر جزء دستگاه های خروجی کامپیوتر نمی باشد ؟

(۱) LASER PRINTER (۲) INK-JET PRINTER

(۳) Plotter (۴) MOUSE

۲۱۱- در یک رایانه ای مستقل، کاربران به چند گروه تقسیم می شوند؟

۲(۱) ۴(۲) ۳(۳) ۵(۴)

۲۱۲- واحد کنترل مربوط است به

(۱) واحد ورودی (۲) واحد خروجی (۳) حافظه (۴) CPU

۲۱۳- کدامیک از فایل های زیر از نوع فایل سیستمی صفحه گسترده می باشد ؟

(۱) TMP (۲) XLS (۳) DOC (۴) EXE

۲۱۴- چاپگرها بر اساس مکانیزم عملکردشان به چند نوع تقسیم می شوند؟

(۱)ضربه ای - لیزری (۲)سوزنی - لیزری

(۳)ضربه ای - غیر ضربه ای (۴)لیزری - حرارتی

۲۱۵- کدام یک از کلیدهای میانبر زیر، برای رفتن از یک پنجره به پنجره دیگر، مورد استفاده قرار می گیرد؟

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

۲۱۶- کدام تابع زیر برای محاسبه میانگین بکار می رود ؟

(۱) SUM (۲) MAX (۳) AVERAGE (۴) IF

۲۱۷- بعد از انتخاب shape رسم شده کدام ناحیه به ابزار ها اضافه می شود؟

(۱) drawing tool (۲) review (۳) animation (۴) slide master

۲۱۸- برای حرکت سریع در متن کدامیک از موارد زیر صحیح می باشد؟

(۱) book mark (۲) texture (۳) gradient (۴) picture

۲۱۹- نرم افزار پاور پوینت یک نرم افزار .....می باشد؟

(۱)واژه پرداز (۲)گرافیکی (۳)ارائه مطالب (۴)صفحه گسترده

۲۲۰- دکمه Numbering که برای ایجاد لیست شماره گذاری شده بکار می رود در کدام سربرگ قرار دارد؟

(۱) home (۲) insert (۳) view (۴) page layout

۲۲۱- زبان ماشین و زبان اسمبلی از جمله زبان های ..... به شمار می آید

(۱) سطح بالا (۲) سطح پایین (۳) سطح میانی (۴) گزینه های ۱ و ۳

۲۲۲- کدام گزینه برای اندازه گیری حافظه های قابل حمل مانند فلش مناسب تر است ؟

(۱)کیلو بایت (۲)مگا بایت (۳)گیگا بایت (۴)ترا بایت

۲۲۳- جهت تعیین نمودن مسیر حرکت برای افکت ها در Custom Animation کدام گزینه را باید انتخاب کنیم؟

(۱) Motion Paths (۲) Emphasis (۳) Exit (۴) Entrance

۲۲۴- زبان ماشین و زبان اسمبلی از جمله زبان‌های ..... به شمار می‌آیند

(۱) سطح بالا (۲) سطح پایین (۳) سطح میانی (۴) ۱ و ۳

۲۲۵- کدام روش جهت ذخیره تصویر انتخاب شده در محیط Paint بر روی یک فایل می‌باشد ؟

(۱) استفاده از گزینه Repeat در منوی Edit (۲) استفاده از گزینه Copy در منوی Edit

(۳) استفاده از گزینه Copy to در منوی Edit (۴) استفاده از گزینه Save as در منوی File

۲۲۶- ستون Data Taype برای تعیین ....فیلد به کار می رود؟

(۱)نام (۲)فیلدها (۳)نام داده ی (۴)نوع داده ی

۲۲۷- تغییر در کدام اسلاید موجب تغییر در اسلاید های دیگر می شود؟

(۱) Slide Sorter (۲) Master Slide (۳) Title Slide (۴) FIRST SLIDE

۲۲۸- فایل های با پسوند (Extension) از نوع Doc توسط کدام نرم افزار باز می شوند ؟

(۱) Excel (۲) Word (۳) Access (۴) Corel

۲۲۹- در کدام یک از انواع فیلدها می توان آدرس های اینترنتی را نگهداری کرد؟

(۱)currency (۲)hyper link (۳)ole object (۴)lookup wizard

۲۳۰- اگر بخواهیم مطالبی را در بالا یا پایین تمامی صفحات تکرار کنیم باید در کدام قسمت تایپ نماییم؟

(۱) note end (۲) noter foot (۳) footer and header (۴) number page

۲۳۱- کدام مورد از گزینه های زیر نادرست است؟

(۱) ریزپردازنده ۸۰۲۸۶ دارای خصوصیت Multi Tasking است.

(۲) ریزپردازنده ۸۰۸۶ یک ریزپردازنده با گذرگاه داده ۱۶ بیتی است.

(۳) ریزپردازنده ۸۰۳۸۶ دارای یک کمک پردازنده تو کار است.

(۴) ریزپردازنده SX۸۰۴۸۶ دارای کمک پردازنده تو کار نمی‌باشد.

۲۳۲- در سیستم عامل ویندوز ۷ کدام گزینه برای استفاده افراد نابینا از رایانه به کار می رود؟

(۱) SCREEN MAGNIFIER SOFTWARE

(۲) NARRATOR

(۳) ON-SCREEN KEYBOARD

(۴) WINDOWS SPEECH RECOGNITION

۲۳۳- کدامیک از مزایای ذخیره سازی برخط اطلاعات نیست؟

(۱) مدیریت و امنیت بهتر اطلاعات

(۲) صحت اطلاعات

(۳) قابلیت استفاده اشتراکی از اطلاعات

(۴) دسترسی همیشگی

۲۳۴- کدام گزینه از پنجره Custom Settings جهت داشتن یک Desktop کلاسیک می باشد؟

(۱) Use windows classic desktop

(۲) For all folders with HTML

(۳) Open each folder in its own windows

(۴) همه موارد فوق

۲۳۵- گزینه Justified در منوی فرعی Paragraph چه عملی انجام می دهد؟

(۱) انتقال پاراگراف انتخاب شده به وسط صفحه

(۲) انتقال پاراگراف انتخاب شده به انتهای صفحه

(۳) قرارداد حاشیه در دو طرف پاراگراف

(۴) تنظیم پاراگراف انتخاب شده از چپ و راست

۲۳۶- کدام دکمه زیر سبب قالب بندی متن به صورت ضخیم می شود؟

(۱) B (۲) C (۳) I (۴) U

۲۳۷- کدام گزینه از اجزای بانک اطلاعاتی access نمی باشد؟

(۱) form (۲) table (۳) report (۴) filter

۲۳۸- فرمان subtotal در کدام سربرگ قرارداد دارد

(۱) Data (۲) Tools (۳) Format (۴) Edit

۲۳۹- کدام گزینه به جلوه های گذر اسلاید اشاره دارد ؟

(۱) Transition (۲) Show (۳) Design (۴) Effect

۲۴۰- علت بکارگیری style و template کدام مورد است؟

(۱) بالا بردن سرعت انجام کارها

(۲) جلوگیری از انجام کارهای تکراری

(۳) بالا بردن سرعت سیستم کامپیوتر

(۴) الف و ب

۲۴۱- فایل های الگو در اکسل با چه پسوند ی ذخیره می شوند؟

(۱) Docx (۲) Xlsx (۳) Xltx (۴) Doct



۲۴۲- ایجاد tab در word برای چه منظوری است؟

(۱) برای ایجاد پاراگراف

(۲) برای سهولت در تایپ متون در یک ستون یا در یک راستا

(۳) برای تعیین محل های توقف مکان نما هنگام فشردن کلید tab

(۴) ب و ج

۲۴۳- برای تغییر داده های یک نمودار از کدام ابزار استفاده می شود؟

(۱) Refresh Data

(۲) Select data

(۳) Edit Data

(۴) Switch Row/Column

۲۴۴- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

(۱) کامپیوتر دارای قدرت اندیشه و تفکر است.

(۲) کامپیوتر دارای اراده و اختیار است.

(۳) کامپیوتر می تواند تمام مشکلات انسان را حل نمایند.

(۴) کامپیوتر ابزار کار و ساخته دست بشر است.

۲۴۵- کدامیک از دستگاه های زیر به عنوان دستگاه ورودی اطلاعات محسوب می شود ؟

(۱) قلم نوری (light pen)

(۲) ماوس (Mouse)

(۳) اهرم هدایت (Joystick)

(۴) همه گزینه ها

۲۴۶- کلید میانبرفرمان Hyper link کدام کلیدترکیبی است

(۱) Ctrl+K

(۲) Ctrl+H

(۳) Ctrl+N

(۴) Ctrl+F

۲۴۷- اگر بخواهیم پس از انتخاب پوشه با باز شدن پنجره جدید پنجره قبلی بسته شود کدام گزینه در پنجره Custom Settings باید غیر فعال گردد

(۱) For all folders with HTML contents

(۲) Open each folder in its own windows

(۳) Underline icon titles only when I paint at them

(۴) هیچ کدام

۲۴۸- برای ایجاد یک پارتیشن در فضای پارتیشن بندی نشده کدامیک از کلیدهای زیر باید زده شود ؟

(۱) کلید enter

(۲) کلید c

(۳) کلید space

(۴) کلید D

۲۴۹- کدام نوع از عملگرها محاسبات را انجام می دهند؟

(۱) ریاضی

(۲) مقایسه ای

(۳) متنی

(۴) اشاره ای

۲۵۰- از کدام گزینه برای مرتب کردن محتوای پنجره windows explorer براساس نام آنها استفاده می کنیم؟

(۱) Sort by

(۲) View

(۳) Group by

(۴) List

۲۵۱- کدام زبان از میان موارد زیر به زبان ماشین نزدیک تر است ؟

Pascal (۱)	Basic (۲)	Assembly (۳)	FOXPro (۴)
------------	-----------	--------------	------------

۲۵۲- برای تعریف یک عنوان برای فیلدها از کدام خاصیت استفاده می کنیم ؟

field size(۱)	format(۲)	caption(۳)	name(۴)
---------------	-----------	------------	---------

۲۵۳- صفحه نمایش لمسی چه نام دارد؟

monitor(۱)	touch pad(۲)	track ball(۳)	touch screen(۴)
------------	--------------	---------------	-----------------

۲۵۴- عمل واحد پردازشگر مرکزی در کامپیوتر را می توان به ..... در انسان تشبیه کرد

(۱) مغز	(۲) قلب	(۳) حافظه	(۴) هیچکدام
---------	---------	-----------	-------------

۲۵۵- تفاوت بین My Computer, Windows Explorer در چیست ؟

(۱) مرورگر ویندوز دارای منوی Toolbar می باشد

(۲) مرورگر ویندوز دارای یک منوی ابزار به نام Tools می باشد

(۳) مرورگر ویندوز دارای سینی نوار ابزار Try bar می باشد

(۴) در مرورگر ویندوز منوی Go وجود دارد

۲۵۶- برای حرکت بین کارپوشه های باز از کدام فرمان استفاده می کنیم؟

View(۱)	Height(۲)	switch Windows(۳)	هیچکدام(۴)
---------	-----------	-------------------	------------

۲۵۷- کوچکترین نقطه روی صفحه نمایش را ..... می گویند

Bit(۱)	Pixel(۲)	Point(۳)	Resolution(۴)
--------	----------	----------	---------------

۲۵۸- پسوند فایل های نمایشی ..... می باشد ؟

TPX (۱)	PTPX (۲)	PPT (۳)	PPTX (۴)
---------	----------	---------	----------

۲۵۹- میزان.....بالا در صفحه نمایش به معنی داشتن تصویری روشن تر با رنگ های سفید و درخشان تر است

Resolution(۱)	Aspect ratio(۲)	Contrast(۳)	Brightness(۴)
---------------	-----------------	-------------	---------------

۲۶۰- کدام روش جهت فعال کردن Folder Option صحیح است ؟

(۱) با استفاده از کلیک راست ماوس بر روی desktop

(۲) از طریق Desktop Active/ Settings/ Start

(۳) از منوی View در اکثر پنجره ها

(۴) همه موارد

۲۶۱- cpu حاصل پردازش شده داده ها را توسط چه دستگاهی به خروجی می فرستد؟

printer(۱) output device(۲) ram(۳) ALU(۴)

۲۶۲- تو رفتگی پاراگرافها در پنجره paragraphنسبت به کدامیک از موارد زیر می باشد؟

(۱)لبه کاغذ (۲)حاشیه کاغذ (۳)صفحه نمایش (۴)پاراگراف بعدی

۲۶۳- کدام روش جهت چپ نویسی Wordpad مناسب می باشد ؟

(۱) با استفاده از پنجره Font (۲) با استفاده از نوار قالب بندی

(۳) با استفاده از منوی View (۴) همه موارد فوق

۲۶۴- protocol به چه معناست؟

(۱)سرویس دهنده (۲)سرویس گیرنده (۳)محیط انتقال (۴)مجموعه قوانین

۲۶۵- کدام یک از برنامه های زیر سبب پاک شدن فایل های غیر ضروری می شود؟

(۱) backup (۲) defragmenter (۳) disk cleanup (۴) scan disk

۲۶۶- در طراحی بانک داده کدام نادرست است ؟

(۱)طراحی مفهومی انجام میشود

(۲)نمودار ER رسم می گردد .

(۳)تحلیل فرایندی صورت می گیرد

(۴)مدل سازی معنایی داده صورت نمی گیرد

۲۶۷- کدامیک از مزایای استفاده از پهن باند نیست؟

(۱)همیشه آنلاین بودن (۲)امنیت بالا (۳)هزینه پائین (۴)سرعت بالا

۲۶۸- اگر بخواهیم قبل از چاپ سندی توسط چاپگر شکل خروجی را مشاهده کنیم

(۱) از گزینه Send to استفاده می شود (۲) از گزینه Print Preview استفاده می شود

(۳) از گزینه Print استفاده می شود (۴) از گزینه Copy استفاده می شود

۲۶۹- اگر درایور یک چاپگر در رایانه موجود نباشد چطور آن را نصب می کنیم؟

(۱)درسیستم عامل ویندوز فقط می توان چاپگرهائی را نصب کرد که درایور آن قبلا در ویندوز تعریف شده باشد

(۲)هنگام نصب درایور با کلیک بر گزینه have disk دیسک حاوی درایور را معرفی می کنیم

(۳)درهنگام نصب چاپگر نزدیکترین مدل به مدل چاپگر را انتخاب می کنیم

(۴)به عنوان چاپگر استاندارد ویندوز تعریف می کنیم

۲۷۰- برای نمایش اسلایدها به مخاطب بهترین گزینه کدام است

notes Page (۱) Slide Show (۲) Slide Sorler (۳) Normal (۴)

۲۷۱- 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

۲۷۲- در سر برگ General از پنجره Backup Top Options گزینه Save Space Minimize Compression به چه منظور می باشد ؟

(۱) بیشتر فایل فشرده سازی شود (۲) فشرده سازی بر روی داده ها انجام شود

(۳) حداکثر فشرده سازی داده انجام شود (۴) فایل جاری فشرده سازی گردد

۲۷۳- برای تغییر اندازه ی کاغذ از چه گزینه ای استفاده می شود؟

(۱) سر برگ Insert گزینه Size (۲) سر برگ Page layout گروه Page Scape

(۳) سر برگ View گزینه Size (۴) سر برگ Page Layout گروه PageSetup گزینه Size

۲۷۴- به هر فایل تولیدی در Powerpoint یک..... گویند که با پسوند..... ذخیره می شود؟

(۱) xls,spreadsheet (۲) pxt,slide

(۳) pptx,presentation (۴) Doc,document

۲۷۵- کلید ..... برای توقف یک فرمان در حال اجرا در Dos بکار می رود

(۱) Break/Pause (۲) Space (۳) Enter (۴) Shift

۲۷۶- کلید میانبر فرمان Replace کدام گزینه است

(۱) Ctrl+A (۲) Ctrl+G (۳) Ctrl+H (۴) Ctrl+F

۲۷۷- سیستم عامل از روی کدام گزینه زیر درایوهای منطقی را می یابد و در اختیار کاربر قرار می دهد ؟

(۱) قطاع راه انداز (۲) FAT (۳) جدول پارتیشن (۴) System Memory

۲۷۸- گنجایش Recycle Bin بر چه اساسی تعیین می گردد؟

(۱) درصدی از فضای RAM (۲) درصدی از فضای هارددیسک (۳) کیلوبایت (۴) گیگابایت

۲۷۹- گروه Themes در کدام زبانه است؟

Formats(۱) Home(۲) Design(۳) View(۴)

۲۸۰- اطلاعات پارتیشن بندی دیسک در همه ی گزینه های زیر نگهداری می شوند به جز؟

FAT(۱) رکورد راه اندازی اصلی

MBR(۳) اولین سکتور دیسک سخت

۲۸۱- کدام روش backup گیری سریعتر است؟

- (۱) روش کامل (complete)      (۲) روش افزایشی (incremental)
- (۳) روش ترکیبی      (۴) سرعت در هر دو روش کامل و افزایشی یکسان است

۲۸۲- با روشن شدن کلید ..... بخش کلیدهای ماشین حساب فعال خواهند بود

- (۱) Caps lock      (۲) Number lock      (۳) Shift      (۴) Enter

۲۸۳- با استفاده از کدام گزینه می توان سرعت جابجایی اسلاید ها را تنظیم نمود؟

- (۱) speed      (۲) on mouse click      (۳) animation      (۴) transition sound

۲۸۴- کدام روش توسط نرم افزار های ضد ویروس برای مقابله با ویروس استفاده نمی شود؟

- (۱) پاک کردن ویروس      (۲) چاپ متن ویروس
- (۳) قرنطینه کردن فایل ویروسی      (۴) پیشگیری از آلوده شدن به ویروس

۲۸۵- برای جایگزینی یک داده از کدام فرمان استفاده می کنیم؟

- (۱) Cut      (۲) Copy      (۳) Find      (۴) Replace

۲۸۶- کدام گزینه برای استخراج اطلاعات و کدام برای دریافت و نگهداری اطلاعات به کار می روند؟

- (۱) Table-Report      (۲) Query – Table      (۳) Table – Query      (۴) Form - Query

۲۸۷- در نرم افزار outlook هرگاه پوشه ای را حذف کنیم آن پوشه به پوشه ..... انتقال می یابد؟

- (۱) Recycle bin      (۲) Outbox      (۳) Trash      (۴) Delete items

۲۸۸- کدام گزینه در مورد کنترل و نظارت بر چاپ صحیح نیست ؟

- (۱) برای توقف چاپ یک سند در حال چاپ، سند را از پنجره ی نظارت بر عملیات چاپ انتخاب کرده و از منوی document گزینه pause را انتخاب می کنیم
- (۲) برای حذف یک سند در انتظار چاپ ، سند را از پنجره نظارت بر عملیات چاپ انتخاب کرده و از منوی document گزینه cancel را انتخاب می کنیم
- (۳) برای حذف کلیه سندهای در حال چاپ و در انتظار چاپ از منوی document گزینه ی cancel all documents را انتخاب می کنیم
- (۴) برای حذف کلیه سندهای در حال چاپ و در انتظار چاپ از منوی printer گزینه ی cancel all documents را انتخاب می کنیم

۲۸۹- به هر واحد قابل تخصیص برای نگهداری اطلاعات چه گفته می شود؟

- (۱) Drive      (۲) Sector      (۳) Cluster      (۴) Folder

۲۹۰- کدام یک از مکانیزم های زیر امکان ذخیره سازی اطلاعات حتی بعد از خاموش شدن کامپیوتر را می دهد؟

- (۱) ملحقات (Peripheral)      (۲) سخت افزار      (۳) دیسک سخت      (۴) دیسک فشرده

۲۹۱- شبکه کردن کامپیوترها دارای چه مزیتی می باشد؟

(۱) این مزیت را دارد که کامپیوترها با هم ارتباط دارند و می توانند برای یکدیگر فایل و پیغام بفرستند

(۲) این مزیت را دارد که کلیه نرم افزارها بر روی کامپیوتر مرکزی نصب می شود و کاربر می تواند نرم افزارهای مورد نیاز خود را از این کامپیوتر بر دارد

(۳) این مزیت را دارد که به هیچ عنوان اتصال شبکه کامپیوتر قطع نمی شود

(۴) موارد ۱ و ۲

۲۹۲- متغیری از نوع string با طول متغیر ، چه مقدار حافظه اشغال می کند؟

(۱) طول رشته +۲۲ بایت

(۲) به اندازه طول رشته

(۳) طول رشته + ۱۰ بایت

(۴) ۱۰ بایت

۲۹۳- کدام یک از موارد زیر یک کامپیوتر متصل به شبکه است که توسط چندین کاربر استفاده می شود؟

(۱) ابر کامپیوتر (۲) پرینتر (۳) اینترنت (۴) server

۲۹۴- برای انتقال داده ها از کدام فرمان استفاده می کنیم؟

(۱) Cut (۲) Copy (۳) Ctrl+X (۴) الف و ج

۲۹۵- در پانل سایر مشخصات مشخصه ی decimal places در کدام مواقع بی تاثیر است ؟ در نوع داده Number در صورتی که Format.....

(۱) مقدار text باشد

(۲) مقدار General باشد

(۳) مقدار خالی و یا مقدار General باشد

(۴) مقدار خالی باشد

۲۹۶- پردازش یعنی

(۱) هر نوع عملی که روی داده ها و اطلاعات انجام می شود.

(۲) تبدیل داده ها به خروجی مطلوب کاربر کامپیوتر را پردازش می گویند.

(۳) انتقال اطلاعات از حافظه به بخش های خروجی کامپیوتر پردازش نام دارد.

(۴) موارد ۱ و ۲

۲۹۷- فرمانی که به کمک آن می توان خانه های مجاور در یک جدول را با هم ادغام نمود؟

(۱) Split (۲) Merge (۳) Watermark (۴) Insert

۲۹۸- ترکیب کدام کلیدها سبب می شود منحنی تغییرات شمارنده ها در پانل سمت راست ظاهر گردد؟

(۱) Ctrl+G (۲) Ctrl+U (۳) Ctrl+F (۴) Ctrl+V

۲۹۹- برای ذخیره سازی فایل pdf که پیوند آن در صفحه وب فعلی وجود ندارند از کدام گزینه استفاده می کنیم؟

(۱) Save picture as (۲) Save as (۳) Save target as (۴) گزینه ۲ و ۳

۳۰۰- برای مرتب کردن سه پنجره باز بصورت مجاور هم از کدام روش مرتب سازی پنجره ها استفاده می کنیم؟

Stacked(۱) Snap(۲) Shake(۳) Side by side(۴)

۳۰۱- اولین زبان برنامه نویسی سطح بالا کدام است؟

فرترن (۱) C (۲) بیسیک (۳) پاسکال (۴)

۳۰۲- کدامیک از گزینه های زیر موارد استفاده دکمه شروع (Start) را بیان می کند ؟

(۱) اجرای برنامه ها، باز کردن پنجره های ویژه (۲) خاموش کردن کامپیوتر

(۳) امکانات پیکربندی و سخت افزاری کامپیوتر (۴) همه موارد

۳۰۳- برای قرار دادن بافت خاصی به عنوان پس زمینه صفحه کدامیک از موارد زیر را می توان تعیین نمود؟

pattern(۱) texture(۲) gradient(۳) picture(۴)

۳۰۴- برای ایجاد نشانه در ابتدای سطر از .....استفاده می شود؟

Indent(۱) Number(۲) Bullet(۳) Border(۴)

۳۰۵- کدام یک از تجهیزات ورودی، خروجی زیر می تواند سیگنال های دیجیتال را به آنالوگ و برعکس تبدیل کند؟

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

۳۰۶- گزینه symbol در کدام زبانه قرار دارد ؟

insert (۱) home (۲) review (۳) view (۴)

۳۰۷- اگر بخواهیم متن در واژه پرداز به صورت مورب ظاهر شود

(۱) از Bold استفاده می شود (۲) از Italic استفاده می شود

(۳) از Underline استفاده می شود (۴) هیچ کدام

۳۰۸- کدام روش جهت فعال کردن Active Desktop بکار می رود ؟

(۱) با استفاده از کلیک راست ماوس بر روی Desktop و انتخاب گزینه Active Desktop/Customize My Desk

(۲) با استفاده از Start/Settings/Active Desktop/Customize My Desk

(۳) با استفاده از کلیک چپ ماوس بر روی صفحه Desktop

(۴) گزینه های ۱ و ۲

۳۰۹- برای تغییر داده های یک نمودار از کدام ناحیه به ابزار استفاده می شود؟

switch row/column (۱) edit/ data (۲)

select data (۳) refresh data (۴)

۳۱۰- علامت مساوی در شروع یک خانه نشانه چیست؟

- (۱) شروع یک فرمول  
(۲) شروع یک جستجو  
(۳) شروع عملیات filtering  
(۴) شروع ذخیره سازی یک فایل

۳۱۱- فایل بانک اطلاعاتی access دارای چه پسوندی است؟

- (۱) accdb  
(۲) accdt  
(۳) idx  
(۴) ldb

۳۱۲- کدام موتور جستجو برای جستجوی پاسخ سوال مناسب تر است؟

- (۱) www.google.com  
(۲) www.ask.com  
(۳) www.wikipedia.com  
(۴) www.microsoft.com

۳۱۳- از کدام سبک برای قالب بندی سر فصل های اصلی استفاده می شود؟

- (۱) normal  
(۲) heading ۱  
(۳) heading2  
(۴) heading3

۳۱۴- متغیر نوع صحیح چند بایت فضا اشغال می کند؟

- (۱) ۳  
(۲) ۱  
(۳) ۲  
(۴) ۴

۳۱۵- کدام یک از دستورات زیر برای ذخیره ی اطلاعات روی دیسک استفاده می شود؟

- (۱) Copy  
(۲) Edit  
(۳) Format  
(۴) Save

۳۱۶- توسط کدام پنجره ساختار درختی پوشه نشان داده می شود؟

- (۱) My Computer  
(۲) Windows Explorer

- (۳) My Document  
(۴) Control panel

۳۱۷- کلید های میانبر برای ذخیره فایل... است؟

- (۱) Ctrl+S  
(۲) Ctrl+X  
(۳) Ctrl+V  
(۴) Ctrl+C

۳۱۸- کدام بخش از نرم افزار out box برای ذخیره مشخصات و آدرس پست الکترونیک افراد است؟

- (۱) Mail  
(۲) Calendar  
(۳) Contacts  
(۴) Tasks

۳۱۹- برای چاپ اطلاعات روی بر چسب از کدام یک از دکمه های موجود در زبانه create استفاده می کنید؟

- (۱) blank report  
(۲) report  
(۳) label  
(۴) report design

۳۲۰- از کدام گزینه برای تغییر تصویر پس زمینه میز کار ویندوز ۷ استفاده می شود؟

- (۱) Desktop background  
(۲) Display  
(۳) Screen resulation  
(۴) Window color



## پاسخ نامه

گزینه ۲	۱۶۱	گزینه ۳	۱
گزینه ۴	۱۶۲	گزینه ۳	۲
گزینه ۲	۱۶۳	گزینه ۴	۳
گزینه ۳	۱۶۴	گزینه ۱	۴
گزینه ۴	۱۶۵	گزینه ۱	۵
گزینه ۲	۱۶۶	گزینه ۲	۶
گزینه ۱	۱۶۷	گزینه ۴	۷
گزینه ۴	۱۶۸	گزینه ۳	۸
گزینه ۲	۱۶۹	گزینه ۲	۹
گزینه ۳	۱۷۰	گزینه ۲	۱۰
گزینه ۲	۱۷۱	گزینه ۳	۱۱
گزینه ۴	۱۷۲	گزینه ۴	۱۲
گزینه ۱	۱۷۳	گزینه ۲	۱۳
گزینه ۲	۱۷۴	گزینه ۳	۱۴
گزینه ۴	۱۷۵	گزینه ۱	۱۵
گزینه ۱	۱۷۶	گزینه ۲	۱۶
: گزینه ۲	۱۷۷	گزینه ۴	۱۷
گزینه ۲	۱۷۸	گزینه ۴	۱۸
گزینه ۴	۱۷۹	گزینه ۳	۱۹
گزینه ۲	۱۸۰	گزینه ۴	۲۰
گزینه ۱	۱۸۱	گزینه ۳	۲۱
گزینه ۲	۱۸۲	گزینه ۴	۲۲
گزینه ۴	۱۸۳	گزینه ۲	۲۳
گزینه ۲	۱۸۴	گزینه ۲	۲۴
گزینه ۴	۱۸۵	گزینه ۲	۲۵

گزینه ۳	۱۸۶	گزینه ۱	۲۶
گزینه ۱	۱۸۷	گزینه ۳	۲۷
گزینه ۲	۱۸۸	گزینه ۴	۲۸
گزینه ۲	۱۸۹	گزینه ۴	۲۹
گزینه ۴	۱۹۰	گزینه ۲	۳۰
گزینه ۲	۱۹۱	گزینه ۱	۳۱
گزینه ۲	۱۹۲	گزینه ۳	۳۲
گزینه ۳	۱۹۳	گزینه ۳	۳۳
گزینه ۴	۱۹۴	گزینه ۳	۳۴
گزینه ۱	۱۹۵	گزینه ۱	۳۵
گزینه ۱	۱۹۶	گزینه ۲	۳۶
گزینه ۳	۱۹۷	گزینه ۳	۳۷
گزینه ۴	۱۹۸	گزینه ۲	۳۸
گزینه ۲	۱۹۹	گزینه ۳	۳۹
گزینه ۴	۲۰۰	گزینه ۱	۴۰
گزینه ۳	۲۰۱	گزینه ۴	۴۱
گزینه ۴	۲۰۲	گزینه ۲	۴۲
گزینه ۳	۲۰۳	گزینه ۴	۴۳
گزینه ۴	۲۰۴	گزینه ۴	۴۴
گزینه ۴	۲۰۵	گزینه ۱	۴۵
گزینه ۳	۲۰۶	گزینه ۴	۴۶
گزینه ۳	۲۰۷	گزینه ۱	۴۷
گزینه ۲	۲۰۸	گزینه ۳	۴۸
گزینه ۲	۲۰۹	گزینه ۲	۴۹
گزینه ۴	۲۱۰	گزینه ۲	۵۰
گزینه ۳	۲۱۱	گزینه ۱	۵۱

گزینه ۴	۲۱۲	گزینه ۳	۵۲
گزینه ۲	۲۱۳	گزینه ۱	۵۳
گزینه ۳	۲۱۴	گزینه ۴	۵۴
گزینه ۴	۲۱۵	گزینه ۳	۵۵
گزینه ۳	۲۱۶	گزینه ۲	۵۶
گزینه ۱	۲۱۷	گزینه ۳	۵۷
گزینه ۱	۲۱۸	گزینه ۲	۵۸
گزینه ۱	۲۱۹	گزینه ۳	۵۹
گزینه ۱	۲۲۰	گزینه ۲	۶۰
گزینه ۲	۲۲۱	گزینه ۱	۶۱
گزینه ۳	۲۲۲	گزینه ۳	۶۲
گزینه ۱	۲۲۳	گزینه ۲	۶۳
گزینه ۱	۲۲۴	گزینه ۴	۶۴
گزینه ۱	۲۲۵	گزینه ۴	۶۵
گزینه ۴	۲۲۶	گزینه ۳	۶۶
گزینه ۲	۲۲۷	گزینه ۱	۶۷
گزینه ۲	۲۲۸	گزینه ۳	۶۸
گزینه ۲	۲۲۹	گزینه ۳	۶۹
گزینه ۳	۲۳۰	گزینه ۳	۷۰
گزینه ۳	۲۳۱	گزینه ۴	۷۱
گزینه ۴	۲۳۲	گزینه ۳	۷۲
گزینه ۲	۲۳۳	گزینه ۳	۷۳
گزینه ۱	۲۳۴	گزینه ۱	۷۴
گزینه ۴	۲۳۵	گزینه ۳	۷۵
گزینه ۱	۲۳۶	گزینه ۳	۷۶
گزینه ۴	۲۳۷	گزینه ۴	۷۷

گزینه ۱	۲۳۸	گزینه ۳	۷۸
گزینه ۱	۲۳۹	گزینه ۲	۷۹
گزینه ۴	۲۴۰	گزینه ۳	۸۰
گزینه ۳	۲۴۱	گزینه ۴	۸۱
گزینه ۴	۲۴۲	گزینه ۴	۸۲
گزینه ۲	۲۴۳	گزینه ۲	۸۳
گزینه ۴	۲۴۴	گزینه ۲	۸۴
گزینه ۴	۲۴۵	گزینه ۱	۸۵
گزینه ۱	۲۴۶	گزینه ۴	۸۶
گزینه ۲	۲۴۷	گزینه ۱	۸۷
گزینه ۲	۲۴۸	گزینه ۳	۸۸
گزینه ۱	۲۴۹	گزینه ۱	۸۹
گزینه ۱	۲۵۰	گزینه ۲	۹۰
گزینه ۳	۲۵۱	گزینه ۳	۹۱
گزینه ۳	۲۵۲	گزینه ۳	۹۲
گزینه ۴	۲۵۳	گزینه ۲	۹۳
گزینه ۱	۲۵۴	گزینه ۱	۹۴
گزینه ۲	۲۵۵	گزینه ۳	۹۵
گزینه ۳	۲۵۶	گزینه ۱	۹۶
گزینه ۲	۲۵۷	گزینه ۴	۹۷
گزینه ۴	۲۵۸	گزینه ۲	۹۸
گزینه ۴	۲۵۹	گزینه ۱	۹۹
گزینه ۴	۲۶۰	گزینه ۲	۱۰۰
گزینه ۳	۲۶۱	گزینه ۴	۱۰۱
گزینه ۲	۲۶۲	گزینه ۲	۱۰۲
گزینه ۲	۲۶۳	گزینه ۲	۱۰۳

گزینه ۴	۲۶۴	گزینه ۳	۱۰۴
گزینه ۴	۲۶۵	گزینه ۲	۱۰۵
گزینه ۴	-۲۶۶	گزینه ۴	۱۰۶
گزینه ۲	۲۶۷	گزینه ۳	۱۰۷
گزینه ۲	۲۶۸	گزینه ۴	۱۰۸
گزینه ۲	۲۶۹	گزینه ۲	۱۰۹
گزینه ۲	۲۷۰	گزینه ۲	۱۱۰
گزینه ۱	۲۷۱	گزینه ۴	۱۱۱
گزینه ۳	۲۷۲	گزینه ۴	۱۱۲
گزینه ۴	۲۷۳	گزینه ۳	۱۱۳
گزینه ۳	۲۷۴	گزینه ۱	۱۱۴
گزینه ۱	۲۷۵	گزینه ۱	۱۱۵
گزینه ۳	۲۷۶	گزینه ۳	۱۱۶
گزینه ۳	۲۷۷	گزینه ۱	۱۱۷
گزینه ۲	۲۷۸	گزینه ۲	۱۱۸
گزینه ۳	۲۷۹	گزینه ۴	۱۱۹
گزینه ۳	۲۸۰	گزینه ۱	۱۲۰
گزینه ۲	۲۸۱	گزینه ۲	۱۲۱
گزینه ۲	۲۸۲	گزینه ۴	۱۲۲
گزینه ۱	۲۸۳	گزینه ۲	۱۲۳
گزینه ۲	۲۸۴	گزینه ۳	۱۲۴
گزینه ۴	۲۸۵	گزینه ۱	۱۲۵
گزینه ۳	۲۸۶	گزینه ۱	۱۲۶
گزینه ۴	۲۸۷	گزینه ۲	۱۲۷
گزینه ۳	۲۸۸	گزینه ۳	۱۲۸
گزینه ۳	۲۸۹	گزینه ۲	۱۲۹

گزینه ۳	۲۹۰	گزینه ۳	۱۳۰
گزینه ۴	۲۹۱	گزینه ۴	۱۳۱
گزینه ۳	۲۹۲	گزینه ۴	۱۳۲
گزینه ۴	۲۹۳	گزینه ۲	۱۳۳
گزینه ۴	۲۹۴	گزینه ۲	۱۳۴
گزینه ۳	۲۹۵	گزینه ۱	۱۳۵
گزینه ۴	۲۹۶	گزینه ۳	۱۳۶
گزینه ۱	۲۹۷	گزینه ۲	۱۳۷
گزینه ۱	۲۹۸	گزینه ۴	۱۳۸
گزینه ۳	۲۹۹	گزینه ۲	۱۳۹
گزینه ۴	۳۰۰	گزینه ۳	۱۴۰
گزینه ۱	۳۰۱	گزینه ۱	۱۴۱
گزینه ۴	۳۰۲	گزینه ۳	۱۴۲
گزینه ۲	۳۰۳	گزینه ۲	۱۴۳
گزینه ۳	۳۰۴	گزینه ۴	۱۴۴
گزینه ۳	۳۰۵	گزینه ۱	۱۴۵
گزینه ۱	۳۰۶	گزینه ۲	۱۴۶
گزینه ۲	۳۰۷	گزینه ۴	۱۴۷
گزینه ۴	۳۰۸	گزینه ۱	۱۴۸
گزینه ۳	۳۰۹	گزینه ۴	۱۴۹
گزینه ۱	۳۱۰	گزینه ۳	۱۵۰
گزینه ۱	۳۱۱	گزینه ۲	۱۵۱
گزینه ۲	۳۱۲	گزینه ۱	۱۵۲
گزینه ۲	۳۱۳	گزینه ۱	۱۵۳
گزینه ۱	۳۱۴	گزینه ۱	۱۵۴
گزینه ۴	۳۱۵	گزینه ۱	۱۵۵

گزینه ۲	۳۱۶	گزینه ۳	۱۵۶
گزینه ۱	۳۱۷	گزینه ۳	۱۵۷
گزینه ۳	۳۱۸	گزینه ۴	۱۵۸
گزینه ۲	۳۱۹	گزینه ۲	۱۵۹
گزینه ۱	۳۲۰	گزینه ۴	۱۶۰