

نمونه سوالات آمادگی برای آزمون مهارت ICDL

گردآوری : مهندس محمد حسین مرادی

تحت نظرارت سازمان فنی حف ای

اسفند ماه 1392

1. در صورت استفاده طولانی و مدام از کامپیوتر ، بهترین نوع صندلی کدام است:
- الف- یک نیمکت راحت
 - ج - یک صندلی چوبی
 - د - یک صندلی فلزی
 - ب - یک صندلی دفتری با ارتفاع قابل تنظیم
2. کدام یک از موارد زیر تعریف کامپیوتر می باشد؟
- الف- کامپیوتر یک ماشین حساب قابل برنامه ریزی است که می تواند عملیات محاسباتی را با سرعت بالایی انجام دهد.
 - ب - وسیله ای است که می تواند داده هایی را به عنوان ورودی دریافت کرده و عملیات خاصی روی آن انجام داده و خروجی های مورد نیاز را تولید کند.
 - ج - کامپیوتر وسیله ای است هوشمند، خلاق و قابل اطمینان است که می تواند در بسیاری از کارها انسان را باری کند.
 - د - دستگاهی است الکترونیکی که قادر است همه کارهای انسان را با سرعت و دقیقی بالا انجام دهد.
3. کدامیک از موارد زیر یک سیستم عامل محسوب میشوند؟
- | | | | |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| Netscape - د | Windows Xp - ج | PowerPoint - ب | Photoshop - الف |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
4. از کدام مورد برای اتصال به اینترنت استفاده می شود.
- | | | | |
|------------------------|--------------------|---------------------|------------------|
| کارت گرافیک - د | (Modem) - ج | کارت صدا - ب | LAN - الف |
|------------------------|--------------------|---------------------|------------------|
5. برای استفاده از صوت و موزیک در کامپیوتر کدام یک از گزینه های زیر ضروری نیست؟
- | | | | |
|---------------------|-----------------|--|---------------|
| کارت صدا - ب | مودم - ج | فایل صوتی یا ویدئویی - د | بلندگو |
|---------------------|-----------------|--|---------------|
6. کدام گزینه در مورد **CD RW** صحیح است؟
- الف- این نوع **CD** برای نگهداری اطلاعات بسیار مهمی که اینمنی آنها دارای اهمیت ویژه ای است به کار می رود.
 - ب - به یک نوع **CD** خاص که 10 برابر سریع تر از **CD** های معمولی است **CD RW** گفته می شود.
 - ج - به نوعی **CD** خاص که ظرفیت آن 10 برابر **CD** های معمولی است، **CD RW** گفته می شود.
 - د - به نوعی **CD** خاص که امکان چندین بار ضبط و حذف اطلاعات را می دهد، **CD RW** گفته می شود.
7. سرعت پردازش و ظرفیت ذخیره سازی اطلاعات در کدام نوع از کامپیوترهای زیر بیشتر است؟
- | | | | |
|------------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|
| Personal Computer - د | Micro Computers - ج | Mini Computer - ب | Main Frame - الف |
|------------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|
8. کدام یک از ابزار زیر جزو وسایل خروجی هستند؟
- | | | | |
|--------------------|---------------------|------------------|----------------------|
| Scanner - د | Keyboard - ج | Mouse - ب | Speaker - الف |
|--------------------|---------------------|------------------|----------------------|
9. کدامیک از گزینه های زیر جزو وسایل کنترل کننده اشاره گر محسوب نمی شوند؟
- | | | | |
|------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
| اسکنر - د | صفحه لمسی - ب | دسته بازی - ج | ماوس - الف |
|------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
10. کدام گزینه بیانگر ظرفیت معمولی ترین نوع فلاپی دیسک است؟
- | | | | |
|---------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1.2 بایت - د | 1.44 گیگابایت - ج | 1,44 مگابایت - ب | Copy Write - الف |
|---------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
11. کدامیک از گزینه های زیر فقط خواندنی هستند؟
- | | | | |
|---------------------|----------------------|----------------|------------------|
| Diskette - د | Hard Disk - ج | ROM - ب | RAM - الف |
|---------------------|----------------------|----------------|------------------|
12. قانون **Copy Write** یعنی چه؟
- الف- یعنی تولید کننده هر نرم افزار مالک آن محسوب میشود و کسی حق ندارد بدون اجازه او این نرم افزار را کپی کند.
 - ب - یعنی اسامی بعضی شرکتها که به نام آنها ثبت شده است نباید توسط شرکتها دیگر استفاده شود

ج - یعنی قطعات سخت افزاری نباید بدون اجازه تولید کنندگان خرید و فروش شوند	د - یعنی کسی حق ندارد از اطلاعات شخصی دیگران استفاده یا کپی برداری کند.	13. شبکه داخلی یک اداره از چه نوعی است؟
WAN - د	Internet - ج	MAN - ب
2 - د	5 - ج	3 - الف- LAN
د - کاراکتر	Dots - ج	Pixel - ب
Menu Bar - د	Taskbar - ج	Tool Bar - الف-
My Network Palace - ج	Favorite - د	My Document - ب
Ctrl+C - د	Ctrl+P - ج	Ctrl+X - الف-
Size - د	Date - ج	Name - الف-
Send To - د	Properties - ج	Delete - الف-
\$ - د	(- ج	@ - الف-؟
- - د	: - ج	TO - الف-
favorite - د	View - ج	File - الف-
Wide Web Word - ج	Edit - ب	WWW - سرnam کدامیک از گزینه های زیر می باشد.
Wide Western Web - د	Wide Web - الف-	Web wonder Wide - ب
27. اگر بخواهید عبارت مورد نظر در نتیجه جستجو وجود نداشته باشد از چه علامتی استفاده می نماید.		

الف - &	ب - +	ج - -	د - %
الف - Favorites	ب - Home	ج - History	د - Research
الف - Sent Item	ب - Outbox	ج - Inbox	د - Draft
الف - Reply	ب - Reply All	ج - Forward	د - Answer
الف - Edit→Mark as read	ب - file→Mark as a read	ج - Edit→Mark as Unread	د - file→Mark as a Unread
الف - Intranet	ب - Connect	ج - ISP	د - Internet Store
الف - Connect	ب - No Connect	ج - Eject	د - Disconnect
الف - دولتی	ب - نظامی	ج - آموزشی	د - تجاری
الف - Txt	ب - OE	ج - eml	د - MSG
الف - باشد؟	ب - کدام گزینه نادرست میباشد؟	ج - قرار میگیرد؟	د - ارسال نامه در کادر Attach
الف - آدرس پست الکترونیکی منحصر به فرد نمیباشد.	ب - با گزینه Back صفحه وب قبلی مشاهده میشود.	ج - کلید فوری فرمان Stop کلید Esc میباشد.	د - با گزینه Forward صفحه وب بعدی مشاهده میشود.
الف - Accounts	ب - Identities	ج - Draft	د - Address Book
الف - باز میکنیم سایتهاي قابل اطمینانی هستند.	ب - سایر مخاطبین	ج - موضوع نامه	د - مخاطب اصلی نامه
الف - Trusted Sites	ب - Restricted Sites	ج - Local Intranet	د - Default Level
الف - URL	ب - http	ج - Ftp	د - telnet
آدرس هر منبع در اینترنت چه نامیده می شود ؟	ب - معرف چیست ؟	ج - عبارت http:// WWW.yahoo.com	د - آدرس .42

آدرس .42. آدرس عبارت http:// WWW.yahoo.com معرف چیست ؟

- الف) top level domain (ب) Second Level domain**
43. ج) پروتکل د) نام صفحه وب که باید توسط مرورگر نشان داده شود
کدام یک از دامنه های زیر معرف سایت آموزشی است ؟
44. الف) Com (ب) edu (ج) net (د) org
کدام یک از دامنه های زیر معرف سازمان دولتی است ؟
45. الف) gov (ب) edu (ج) org (د) com
صفحه ای که در هنگام اجرا IE بطور اتوماتیک نمایش داده می شود جه نامیده می شود ؟
46. الف) Search (ب) Favorites (ج) Mail (د) History
کلیک بر روی کدام دکمه در محیط IE فهرستی از تمام سایت ها یی که در روز های اخیر مشاهده کرده اید را نشان می دهد ؟
47. الف) Aطلاعات (ب) DATA (ج) خروجی (د) INPUT UNIT
به خروجی که بعد از پردازش داده ها تولید می شوداطلاق می گردد.
48. الف) MICRO COMPUTER (ب) MINI COMPUTER (ج) MAIN FRAME (د) SUPER COMPUTER
کامپیوتر های در زمینه ظامی تحقیقاتی و علوم فضایی بیشتر استفاده می شوند
49. الف) MAIN FRAME (ب) MICRO COMPUTER (ج) MINI COMPUTER (د) SUPER COMPUTER
کامپیو ترهای شخصی جزء کدام دسته از کامپ و تر ها می باشد ؟
50. الف) ALU (ب) CU (ج) ثبات (د) REGISTER (ه) SECONDARY MEMORY
کدامیک از بخش های زیر جزء کدام دسته از کامپ وحدهای cpu نمی باشد ؟
51. الف) CACHE (ب) REGISTER (ج) CU (د) ALU
کدامیک از بخش های CPU واحد محاسبه عملیات ریاضی و منطقی نامید می شود ؟
52. الف) RAM (ب) CACHE (ج) نادرست است ؟
کدامیک از موارد زیر در باره حافظه نهان (CACHE) نادرست است ؟
53. الف) نرم افزاری است برای ایجاد نرم افزارهای دیگر
ب - نرم افزاری است برای انجام امور اداری
ج - نرم افزاری است برای استفاده از اینترنت
د - نرم افزاری است که مدیریت تمام منابع سخت افزاری و نرم افزاری سیستم را بر عهده دارد
54. الف) حافظه اصلی (ب) منبع تغذیه (ج) حافظه کمکی ثانویه (د) واحد خروجی
داده ها جهت پردازش در CPU از طریق واحد ورودی وارد می شوند؟

67. کدامیک از گزینه های زیر درباره stand by نادرست است ؟
 الف) با کلیک بر روی این گزینه کامپیوتر در حالت آماده باش قرار می گیرد .
 ب) در این حالت مصرف انرژی برق کاهش می یابد .
 ج) در حالت Stand by با زدن کلید یا حرکت ماوس ، کامپیوتر به حالت عادی بر می گردد .
 د) در این حالت ما مرتباً مجبور به راه اندازی سیستم ویندوز xp می باشیم و زمان زیادی مصرف می گردد .
68. کدامیک از موارد زیر توسط منوی start انجام می گیرد ؟
 ب) تغییر تنظیمات سیستم و پیدا کردن فایلها و پوشه ها
 ج) خروج از ویندوز و خاموش کردن کامپیوتر
 د) همه موارد
 دوبار کلیک بر روی آیکن برنامه باعث
 الف) اجرای آن برنامه می شود . ب) انتخاب آیکن برنامه می شود . ج) باز شدن منوی میان بر می شود . د) هیچکدام
69. در پنجره My Computer برای تغییر خصلت های یک فایل یا پوشه از کدام گزینه استفاده می شود ؟
 Properties (4) Back (3) View (2) Cut (1)
70. اگر در هنگام نمایش کادر محاوره ای Shift کلید Turn off computer را پایین نگه دارید کدام گزینه ظاهر می شود ؟
 Hibern te (d) Restart (c) turn off (b) Stand by (a)
 الف) فیزیکی - منطقی ب) هم فیزیکی هم مجازی ج) فقط فیزیکی د) فقط منطقی
71. اندیشه را نام ببرید ؟
 الف) ارسال کردن فایل به همراه نامه کدام گزینه استفاده می شود ؟
 الف) مقابله این عبارت گنجایش کل دیسک گردان مشخص می شود ؟
 الف) اگر ارتباط شبکه ای بین قاره ای باشد آن شبکه از نوع می باشد
 الف) برای برگشتندن به صفحه قبلی ملاحظه شده بر روی کدام دکمه باید کلیک نمود ؟
 الف) شرکتهای ارائه دهنده خدمات اینترنتی چه نام دارند ؟

79- کدام علامت اولویت **high** را برای نامه نشان می دهد؟

الف) * ب) ! ج) ? د) @

80- برای پاسخ به نامه ای که برای ما رسیده است باید بر روی کدام دکمه کلیک کرد؟

الف) اطلاعات Send ب) Forward Reply(ج) New (د) New

81- به خروجی که بعد از پردازش داده ها تولید می شود اطلاق میگردد؟

الف) اطلاعات Data ب) واحد خروجی (ج) واحد خروجی (د) Input unit

82- یا جعبه، محلی است که قطعات اصلی سیستم در داخل آن قرار می گیرند؟

الف) Cpu ب) Case (ج) ریز پردازنده (د) رجیستر

83- یک حافظه کوچک و موقت با حجم بسیار کم که در داخل Cpu قرار دارد چه نام دارد؟

الف) دیسک مغناطیسی Register (د) فلاپی (ج) هارد (ب) هارد

84- محتوای کدامیک از حافظه های زیر با قطع جریان برق پاک می شود؟

الف) Rom ب) Ram (ج) Prom (د) Eeprom

85- دیسک ویدیویی دیجیتال نامیده می شود؟

الف) DVD ب) hard disk (ج) Floppy disk (د) cd rom

86- کدامیک از وسائل زیر ورودی نمی باشد؟

الف) Mouse ب) Printer (ج) Scanner (د) Control pad

87- کدام چاپگر قادر به رسم تصاویر گرافیکی نیست؟

الف) ماتریس نقطه ای (ب) چاپگر جوهر افشار

(ج) چاپگر لیزری (د) چاپگر زنجیری

88- لیست آخرین اسنادی را که مشاهده کرده ایم در کجا قرار می گیرد؟

الف) My Document - My Network Palace - Favorite -

الف) My Recent Document -

89- کدامیک از گزینه های زیر در مورد سیستم عامل صحیح است؟

الف) سیستم عامل به عنوان یک رابط بین سخت افزار و کاربر و همچنین برنامه های کاربردی و سخت افزار عمل نماید

ب) سیستم عامل اداره کننده تمام قسمتهای کامپیوتر است؟

ج) نرم افزاری که سخت افزار کامپیوتر را بکار می گیرد

د) همه موارد

90. هر شیار به بخش‌هایی تقسیم می‌شود که به هر یک از آنها می گویند؟

د - هد

ج - تراک

ب - قطاع

الف - سیلندر

91- کدامیک از مزایای شبکه میباشد؟

ب) اشتراک منابع

الف) قابلیت اطمینان بالا

د) همه موارد

ج) کاهش هزینه ها

92. جهت جابجایی بین پنجره های باز از ترکیب کلیدهای استفاده می‌شود؟

Ctrl+v

Alt+tab

Ctrl+Z

Alt+Esc

الف) Ctrl+v

93. برای مشاهده چاپگرهای تعریف شده چگونه باید اقدام کرد؟

الف) پوشه my document را از Printers باز میکنیم

ب) از طریق پوشه control panel اقدام می کیم

ج) از طریق Start/Printers and Faxes

د) ب و ج

94. برای خالی کردن محتوای Recycle bin چگونه عمل می‌شود؟

الف) از پنجره آن و از منوی file گزینه Restore کلیک می کنیم

ب) از پنجره آن و از منوی File در صورتی که فایلی انتخاب نشده باشد گزینه Empty Recycl Bin را کلیک میکنیم

ج) در پنجره آن کلیه موارد را انتخاب و از منوی File گزینه delete را کلیک می کنیم

د) ب و ج

95. کدام علامت اولویت high برای نامه را نشان می دهد؟

الف) * ب) ! ج) ? د) @

96. کدامیک از موارد زیر شامل نرم افزارهای سیستمی می باشد ؟

الف) سیستم عامل ب) برنامه های کمکی ج) مترجم ها د) همه موارد

97. My Computer

الف- حافظه ای برای نگه داری اطلاعات است .

ب - پنجره ای برای مدیریت و سازماندهی فایلها، پوشه ها و درایو هاست .

ج - برنامه ای برای مدیریت سخت افزار است .

د - برنامه ای برای سازماندهی تمام امور کامپیوتر است .

98. اگر ارتباط شبکه ای بین قاره ای باشد آن شبکه از نوع می باشد

ISDN(د) WAN(ج) MAN(ب) LAN(الف)

99-آدرس هر منبع در اینترنت را چه می نامند؟

Telnet(د) Ftp(ج) https(ب) URL(الف)

100- کدامیک از دامنه های زیر معرف سایت نظامی است؟

Org(د) net(ج) mit(ب) COM(الف)

101- برای برگشتن به صفحه قبلی ملاحظه شده بر روی کدام دکمه باید کلیک نمود؟

Home(د) back(ج) Forward(ب) Refresh(الف)

102- پوشه ای که حاوی تمام پیامهای موقت و پیامهایی که برای ارسال آماده نشده اند کجا قرار می گیرند؟

Delete Items(د) Drafts(ج) Outbox(ب) Inbox(الف)

103- برای پاسخ به نامه ای که برای ما رسیده است بر روی کدام دکمه باید کلیک کرد؟

New(د) Reply(ج) Forward(ب) Send(الف)

104- شرکتهای ارائه دهنده خدمات اینترنتی چه نام دارند؟

Mcp(د) AOL(ج) Isp(ب) Icp(الف)

105- کدام یک از نرم افزارهای زیر مرورگر صفحات وب است؟

outlook(ب) Internet Explorer(الف)

net scope(ج) دالف و ج

106- برای تغییر نام فایلها و پوشه ها از کدام گزینه استفاده می شود؟

Send To - د Properties - ج Rename - ب Delete - الف

107- دکمه برنامه های در حال اجرا روی کدام نوار قرار می گیرد؟

Menu Bar - د Taskbar - ج Address Bar - ب Tool Bar - الف

108- اگر در هنگام نمایش کادر محاوره ای Shift کلید Turn off computer را پایین نگه دارید کدام گزینه ظاهر می شود؟

Hibernate(د) Restart(ج) turn off(ب) Stand by(الف)

109- در پنجره برنامه Help، با کلیک بر روی کدام دکمه می توان به صفحه اصلی برنامه برگشت؟

Index - د Forward - ج Home - ب Back - الف

110- انتخاب همه فایلها و پوشه ها از طریق کدام منو قابل انجام است؟

Tools - د File - ج Edit - ب View - الف

111- عمل نوسازی فایلها و پوشه ها چه نام دارد؟

rename - د

edit - ج

refresh - ب

الف - new

- 112- در فرمان **format** با انتخاب کدام گزینه در قادر محاوره ای **format** فایلهای راه انداز **dos** در دیسکت کپی می شود؟
- | | |
|------------------------|-------------------------------------|
| ب - quick format | الف - create an ms-dos startup disk |
| د - enable compression | ج - file system |

- 113- کدام یک از اجزاء پنجره قابل مخفی یا پنهان شدن نیست؟
- | | | | |
|----------|--------------|----------------|--------------------|
| د - link | ب - menu bar | ب - status bar | الف - standard bar |
|----------|--------------|----------------|--------------------|

- 114- بعد از بارگذاری کامل سایت چه پیامی در نوار وضعیت ظاهر می شود؟
- | | | | |
|---------------|----------|----------|---------------------|
| د - down load | ب - done | ب - load | الف - load complete |
|---------------|----------|----------|---------------------|

- 115- در قادر **number of program** on start menu عدد پیش فرض ویندوز کدام است؟
- | | | | |
|-------|--------|-------|---------|
| د - 6 | ب - 10 | ب - 8 | الف - 1 |
|-------|--------|-------|---------|

- 116- برای جستجوی فایلی که با S شروع می شو و به T ختم می شود در قادر جستجو چگونه باید تایپ کرد؟
- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-------------|
| د - S ? T | ب - T ? S | ب - T * S | الف - S * T |
|-----------|-----------|-----------|-------------|

- 117- مفهوم **E_COMMERC** چیست؟
- | | |
|----------------------|-------------------------|
| ب - تجارت الکترونیکی | الف - پست الکترونیکی |
| د - هیچکدام | ج - کتابخانه الکترونیکی |

- 118- به کمک **WINDOWS EXPLORER** می توان :
- | |
|---|
| الف - تصاویر گرافیکی ایجاد کرد |
| ب - ساختار درختی پوشیده ها را مشاهده کرد |
| ج - ظرفیت کل حافظه کامپیوتر را مشاهده کرد |
| د - همه موارد |

- 119- کدامیک از برنامه های زیر جهت نسخه پشتیبان استفاده می شود؟
- | | | | |
|------------|------------------|-------------|--------------|
| د - backup | ب - system tools | ب - restore | الف - defrag |
|------------|------------------|-------------|--------------|

- 120- کدامیک از گزینه های زیر فایل ها و پوشیده را همراه با جزئیات نشان می دهد؟
- | | | | |
|----------------|-------------|----------|------------------|
| د - Large Icon | ب - Details | ب - List | الف - Small Icon |
|----------------|-------------|----------|------------------|

- 121- هسته مرکزی تکنولوژی اطلاعات (IT) چیست؟
- | | |
|-----------------------|---|
| الف - دستگاه کامپیوتر | ب - مطالعه زبانهای برنامه نویسی، ساختار اطلاعات |
|-----------------------|---|

Cpu - ج

Alu - د

122- این اصطلاح به اجزاء مختلفی که با هماهنگی کار میکنند و هدف واحدی را دنبال می کنند اطلاق میشود؟

System - د

Hardware - ج

Software - ب

Program - الف

123- کامپیوترهای شخصی جزء کدام دسته از کامپیوترها هستند؟

Mini computer - ب

Micro computer - د

Main frame - الف

Super computer - ج

124- داده ها جهت پردازش توسط Cpu از طریق واحد ورودی وارد کدام قسمت میشوند؟

الف- منبع غذیه

ب- حافظه اصلی

ج- حافظه ثانویه

د- واحد خروجی

125- حافظه ای که بین Cpu و RAM تعบیه شده و از آن برای بالا بردن سرعت دسترسی به داده ها استفاده میشود چه نامیده می شود؟

HARD - د

EPROM - ج

Cache - ب

ROM - الف

126- کدام یک از دستگاههای ورودی زیر برای وارد کردن اطلاعات گرافیکی و مهندسی به کار می رود؟

light pen - ۴

plotter - ۳

digitizer - ۲

scanner - ۱

127- برای توقف و از سرگیری مجدد عمل چاپ یک سند چگونه عمل می کنیم؟

۱- از منوی Properties گزینه Printing preference را انتخاب میکنیم

۲- از منوی Document گزینه Pause را انتخاب میکنیم

۳- از منوی Document گزینه Resume را برای توقف و گزینه Pause را برای ادامه چاپ در نظر میگیریم

۴- از منوی Document ، گزینه Pause را برای توقف و گزینه Resume را برای ادامه چاپ در نظر میگیریم

128- طبقه بندي نرم افزارها عبارتست از:

1(سیستمی ، کاربردی)

2(سطح بالا، سطح پایین)

3(پردازشگر لغات ، صفحه گسترده)

4(همه موارد)

129- پیامهای ناخواسته و مزاحم که در صندوق پستی ما قرار می گیرند چه نام دارند؟

Noise - ۴

worms - ۳

Spam - ۲

Virus - ۱

130- آدرس هر منبع در اینترنت چه نامیده می شود؟

telnet - ۴

Ftp - ۳

https - ۲

URL - ۱

131- صفحه ای که به طور اتوماتیک در هنگام اجرای IE نمایش داده می شود چه نام دارد؟

Final page - ۴

Last page - ۳

Startup page - ۲

Home page - ۱

132- اگر بخواهیم فقط متنهای صفحه Web را ذخیره کنیم ، کدام نوع ذخیره سازی را در نظر می گیریم؟

Web archive , single file - ۲

Web page complete - ۱

Text file - ۴

Web page , html only - ۳

133- می خواهیم دقیقا عین عبارت نام فنی و حرFFE ای در نتایج جستجو باشد ، از کدام روش استفاده می کنیم؟

1- "فنی و حرFFE ای"

2- فنی و حرFFE ای +

3- فنی و حرFFE ای -

4- فنی و حرFFE ای -

134- پوشه ای که کلیه پیامها و نامه های رسیده در آن قرار دارد چه نام دارد؟

Delete item - ۴

Sent item - ۳

Out box - ۲

Inbox - ۱

135- در کدام گزینه مسیر صحیح برای اضافه کردن فایل به نامه نشان داده شده است؟

Insert → file - ۲

انتخاب از نوار ابزار - ۱

- 136- انتخاب کدام گزینه باعث می شود تا آیکونها بر اساس تعداد بایت اشغالی مرتب شوند؟
 By size -4 By date -3 By type -2 By name -1
- 137- کوچکترین عنصری که تصاویر از آن تشکیل می شوند چه نام دارد؟
 1- بیت 2- بایت 3- پیکسل 4- اینچ
- 138- اگر روی فایلی راست کلیک کرده و دستور Send to → Mail Recipient کنیم چه اتفاقی می افتد؟
 1- میانبری برای فایل مورد نظر روی صفحه Desktop ایجاد می شود
 2- فایل مودر نظر روی فلاپی کپی می شود
 3- فایل مورد نظر در پنجره My computer ذخیره می شود
 4- فایل مورد نظر به یک پیغام Email الصاق میگردد
- 139- کدام انتخاب از گزینه های روش مرتب سازی باعث نمایش یا مخفی شدن آیکنها بر روی Desktop می گردد؟
 Modified -4 show desktop icons -3 Auto Arrange -2 Align to grid -1
- 140- در پنجره برنامه Help ، با کلیک بر روی کدم دکمه می توان به صفحه اصلی برنامه برگشت؟
 Index -4 Forward -3 Home -2 Back -1
- 141- انتخاب کدام گزینه از کادر محاورهای Task bar And start menu باعث میشود تا نوار وظیفه همیشه روی سایر پنجره ها قرار بگیرد؟
 Auto – Hide the taskbar -2 Lock the taskbar -1
 Show the Quick launch -4 Keep the taskbar on top of the windows -3
- 142- از کدام سربوگ کادر محاوره ای Display properties برای تغییر طرح زمینه میز کار Windows استفاده می کنیم؟
 Screen saver -4 Desktop -3 Setting -2 Appearance -1
- 143- برای جستجو و حذف فایلهای ناخواسته از کدام برنامه استفاده می کنیم؟
 Disc clean up -4 File system -3 Type -2 Tools -1
 144- کلید میانبر برای تغییر نام پوشش ها چیست؟
 Ctrl + v -4 Ctrl + C -3 F3 -2 F2 -1
- 145- انتخاب همه فایلهای و پوشش ها از طریق کدام منو قابل انجام است؟
 Tools -4 File -3 Edit -2 View -1
- 146- هر پنجره ای که روی Desktop باز باشد دکمه ای برای آن در ناحیه قرار میگیرد؟
 2- دکمه Start از نوار وظیفه Toolbars -1
 4- دکمه Task bar از نوار وظیفه System tray -3
- 147- شبکه ای که همانند شبکه اینترنت از پروتکل TCP/IP استفاده می کند اما خصوصی است چه نام دارد؟
 MAN -4 LAN -3 Intranet -2 Internet -1
- 148- اگر بخواهیم باز شدن صفحه ای را در IE متوقف کنیم روی کدام دکمه از نوار ابزار کلیک میکنیم؟
 Back -4 End -3 Refresh -2 Stop -1
- 149- برای تغییر تعداد پیکسل ها از کدام سربوگ کادر محاوره ای Display properties استفاده می کنیم؟
 Screen saver -4 Setting -3 Desktop -2 Appearance -1

150- کدام پروتکل برای ارسال و دریافت فایلها بکار می رود؟
ftp:// -4 https:// -3 http:// -2 gopher:// -1

151- برای پاک کردن EEPROM از چه چیزی استفاده می شود؟
(1) جریان الکتریسیته
(2) اشعه ماوراء بنفش
(3) تکنولوژی نانو
(4) مادون قرمز

152- در کادر number of program on start menu عدد پیش فرض ویندوز کدام است؟
6(4) 1(3) 10(2) 8(1)

153- در مقابل این عبارت گنجایش کل دیسک گردان مشخص می شود؟
type(4) free(3) backup now(2) capacity(1)

154- اگر ارتباط شبکه ای بین قاره ای بشد آن شبکه از نوع می باشد

ISDN(4) WAN(3) MAN(2) LAN (1)

155- پوشه ای که حاوی پیامهای ورودی است جه دم ارد؟

Delete Items(4) Drafts(3) sent(2) Inbox(1)

156- شرکتهای ارائه دهنده خدمات اینترنتی چه نام دارند؟

Mcp(4) AOL(3) Isp(2) Icp(1)

157- بعد از بارگذاری کامل سایت چه پیامی در نوار وضعیت ظاهر می شود؟

down load (4) done (3) load (2) load complete (1)

158- کلیدهای میانبر جهت انتخاب همه فایلها و پوشه ها کدام است؟

ctrl+ A (4) shift +A (3) alt +A (2) ctrl +shift +A(1)

159- عمل نوسازی فایلها و پوشه ها چه نام دارد؟

rename (4) edit (3) refresh (2) new (1)

160- کدام گزینه از عوامل موثر در کارایی یک کامپیوتر نمی باشد؟

(1) دقت (2) سرعت (3) قیمت (4) اندازه حافظه

161- در فرمان format با انتخاب کدام گزینه عمل فرمت سریعتر انجام می شود؟

ب- Volume label

الف- Quick format

د- enable compression

ج- file system

Prom - د	Drom - ج	Eeprom - ب	الف - Eeprom
e-rom - د	hard disk - ج	ram - ب	الف - rom
scanner - د	microphone - ج	mouse - ب	الف - speaker
server computer - د	super computer - ب	micro computer - ب	الف - mini computer
power point - د	word - ج	front page - ب	الف - access
DVD - د	Ram,Rom - ج	hard disk,floppy disk - ب	الف - Cd-rw,Cd
د - قطاع	ج - سکتور	ب - شیار	الف - سیلندر
د - ۱ بایت	ج - ۱ کلمه	ب - ۱ بیت	الف - ۱ MB - 167
د - ندازه حافظه	ج - قیمت	ب - سرعت	الف - یک هزار بایت
Microsoft excel - د	ج - برنامه های ویروس یاب	photo shop - ب	الف - 1024 بایت
د - اینترانet	ج - اینترنت	ms-word - ب	الف - 1024*1024 بایت
alt+x, ctrl+v - د	alt+x,alt+c - ج	ctrl+x,ctrl+c - ب	الف - 168 - کدام گزینه از جمله حافظه های ثانویه (جاذی) نمی باشد؟
search - د	Run - ج	help and support - ب	الف - 169 - به دوایر متعدد مرکز در حافظه hard disk چه ی گویند؟
search box - د	favorites - ج	index - ب	الف - 170 - هر کارکتر برابر با است؟
search - د	Run - ج	all program - ب	الف - 171 - کدام گزینه از عوامل موثر در کارایی یک کامپیوتر نمی باشد؟
search box - د	favorites - ج	index - ب	الف - 172 - کدام نرم افزار جزء برنامه های کمکی (utility) می باشد؟
search - د	Run - ج	help and support - ب	الف - 173 - شبکه محلی چه نام دارد؟
search box - د	favorites - ج	index - ب	الف - 174 - رعایت ارگونومی یعنی چه؟
search - د	Run - ج	all program - ب	الف - 175 - کلید میانبر عمل copy و عمل cut نام دارد؟(به ترتیب از راست به چپ)
search box - د	favorites - ج	index - ب	الف - 176 - برای جستجوی فایلها کدام فرمان از منوی start را انتخاب می کنیم؟
search - د	Run - ج	help and support - ب	الف - 177 - کدام گزینه از برنامه help لیست عنوانین را به صورت مرتب شده نشان می دهد؟

- 178- کدام یک از اجزاء پنجره قابل مخفی یا پنهان شدن نیست؟
- | | | | |
|-----------------|---------------------|------------------------|-----------------------|
| link - د | menu bar - ج | statuse bar - ب | tool bar - الف |
|-----------------|---------------------|------------------------|-----------------------|
- 179- برای ذخیره جستجوهای انجام شده کدام گزینه را از منوی **file** در پنجره **search** انتخاب می کنیم؟
- | | | | |
|--------------------|--------------------|-----------------|--------------------------|
| save in - د | save as - ج | save - ب | save result - الف |
|--------------------|--------------------|-----------------|--------------------------|
- 180- عمل نوسازی فایلها و پوشه ها چه نام دارد؟
- | | | | |
|-------------------|-----------------|--------------------|------------------|
| rename - د | edit - ج | refresh - ب | new - الف |
|-------------------|-----------------|--------------------|------------------|
- 181- کلیدهای میانبر جهت انتخاب متوالی کدام است؟
- | | | | |
|--------------------|------------------|------------------|---------------------------|
| ctrl+ A - د | shift - ج | alt+A - ب | ctrl+shift+A - الف |
|--------------------|------------------|------------------|---------------------------|
- 182- کلیدهای میانبر برای بستن پنجره های باز کدام است؟
- | | | | |
|------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|
| Ctrl+Alt+F4 - د | Alt+F4 - ج | Ctrl+F4 - ب | Shift+F4 - الف |
|------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|
- 183- در کدام شیوه نمایش آیکونها، جزئیات هم نمایش داده می شود؟
- | | | | |
|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|
| film strip - د | icon - ج | tile - ب | detailes - الف |
|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|
- 184- کاربرد کلیدهای **ctrl+alt+del** در ویدوز چیست؟
- | | |
|-----------------------------|-------------------------|
| ب- راه اندازی مجدد کامپیوتر | الف- قفل کردن برنامه ها |
|-----------------------------|-------------------------|
- 185- کدام پسوند مخصوص آدرس سایتهاي آموزشي است؟
- | | | | |
|----------------|----------------|----------------|------------------|
| mil - د | net - ج | com - ب | edu - الف |
|----------------|----------------|----------------|------------------|
- 186- مراکزی که خدمات اینترنتی ارائه می دهند چه نام دارند؟
- | | | | |
|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Isp - د | tcp - ج | html - ب | Ip - الف |
|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
- 187- برای ذخیره کردن یک **web** در یک فایل کدام گزینه صحیح است؟
- | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------|
| file/save as - د | edit/save as - ج | file/save - ب | edit/save - الف |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------|
- 188- با انتخاب کدام گزینه تصاویر روی صفحه **web** نمایش داده می شود؟
- | | | | |
|---|---|--|--|
| الف- tools/Internet option/advanced/show image | ب- tools/Internet option/advanced/show picture | ج- tools/Internet option/general/show picture | د- tools/Internet option/show image |
|---|---|--|--|
- 189- بعد از بارگذاری کامل سایت چه پیامی در نوار وضعیت ظاهر می شود؟
- | | | | |
|----------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
| down load - د | done - ج | load - ب | load complete - الف |
|----------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
- 190- فایل ضمیمه شده به **e-mail** در کدام قسمت قرار می گیرد؟
- | | | | |
|---------------|--------------------|------------------------|-------------------------|
| to - د | subject - ج | insert file - ب | attachment - الف |
|---------------|--------------------|------------------------|-------------------------|
- 191- برای صحبت در مورد مسائل خاصی در اینترنت از کدام برنامه استفاده می کنند؟
- | | | | |
|----------------------|-----------------|-------------------|------------------------|
| ecommerce - د | chat - ج | e-mail - ب | e-banking - الف |
|----------------------|-----------------|-------------------|------------------------|
- 192- ظرفیت کدام یک از حافظه های زیر بیشتر است؟
- | | | |
|--------------------|----------------|--------------------------|
| CD- ROM - د | DVD - ب | فلاپی دیسک - الف |
|--------------------|----------------|--------------------------|

- 193- از کدام پنجره برای نصب چاپگر توسط برنامه printer استفاده می کنیم ؟
 الف - my computer ب - start → control panel
 د - از همه درایوها می توان استفاده کرد ج - my document
- 194- حذف فایلها و پوشش ها موجب انتقال آنها به ... می شوند ؟
 الف - RECYCLE BIN ب - MY COMPUTER
 د - در حافظه موقت Clipboard قرار می گیرند ج - از بین می روند
- 195- در کادر number of program on start menu عدد پیش فرض ویندوز کدام است ؟
 الف) 8 ب) 10 ج) 6
- 196- میزان گنجایش اطلاعات CD-ROM حدود مگابایت است ؟
 1/44 1000 650 800
 الف)
- 197- به دستور العمل هایی که در راستای هدفی خاص نوشته می شود چه نامیده می گویند ؟
 د - ویرایشگر ج - میان افزار ب - سخت افزار الف - نرم افزار
- 198- کدام یک از نرم افزارهای زیر مرورگر صفحات وب است ؟
 outlook Internet Explorer
 ب) الف) د) ج)
 Netscape
- 199- در مقابل این عبارت فضای آزاد یک درایو مشخص می شود ؟
 type) d Free space) e backup now) f capacity) g
 الف)
- 200- به جای علامت + در جستجوی عبارتها کدام علمگرد را میتوان استفاده کرد ؟
 XOR) d NOT) e AND) f OR) g
 الف)
- 201- کامپیوترهای شخصی جزء کدام دسته از کامپیوترها هستند ؟
 الف - Main frame ها ب - Mini computer ها
 ج - Super computer ها د - Micro computer ها
- 202- حافظه ای که بین Cpu و RAM تعییه شده و از آن برای بالا بردن سرعت دسترسی به داده ها استفاده می شود می شود ؟
 HARD) d EPROM) e Cache) f ROM) g
 الف)
- 203- هر کاراکتر معادل چند بیت است ؟
 الف) 7 بیت ب) 9 بیت ج) 8 بیت
 د)
- 204- برای اتصال مانیتور به کامپیوتر از چه کارتی استفاده می شود ؟

- الف) کارت صدا
205- به کوچکترین عنصر تشکیل دهنده تصویر اطلاق می شود ؟
- الف) RGB ب) Resolution
206- هر کیلو بایت شامل بایت می شود ؟
- الف) Autoexec . bat
207- جهت درج یک کارکتر در بین کارکترها در محیط متن از چه کلیدی استفاده می گردد ؟
- الف) Home ب) End ج) Insert
208- برای اینکه برنامه در هنگام بالا آمدن ویندوز اجرا شود باید میان بر آن برنامه در قرار گیرد ؟
- الف) config . sys
209- اگر اطلاعات کمکی درباره کلمه خاصی نیاز داشته باشیم از کدام روش بهتر است استفاده کنیم ؟
- الف) contents
210- برای جستجوی تصاویر توسط برنامه search، انتخاب کدام روش بهتر و سعی بعتر است ؟
- الف) pictures,music,or video
211- اخیرین پرونده ها و اسناد مشاهده شده ر در کجا می توان یافت ؟
- الف) RECYCLE BIN
212- به جای علامت - در جستجوی عبارتها کدام علمگر ر میتوان استفاده کرد ؟
- الف) OR ب) AND ج) NOT د) XOR
213- انتخاب کدام گزینه از پنجره Shut down ، کامپیوتر را در حالت آ اده باش قرار می دهد ؟
- الف) shutdown
214- اگر محتوایی مسیر در فضای جاری پنجره جای نگیرد باعث ظاهر شدن میشود ؟
- الف) status bar
215- در Windows برای حذف قطعی فایلها به طوری که امکان بازیابی مجدد آنها وجود نداشته باشد از کدام کلیدها استفاده می کنیم ؟
- الف) Shift + Delete
216- در کدام روش نمایش محتویات، دور آیکنها مرربع ایجاد می شود ؟
- الف) Thumbnails
217- انتخاب کدام روش مرتب سازی آیکن ها آنها را بر اساس تاریخ وزمان ایجاد یا تغییر آنها مرتب می کند ؟
- الف) Type
اینترنت
218- شبکه ها از نظر فاصله به چند دسته تقسیم می شوند ؟
- الف) MAN و LAN و WAN
219- شبکه ای که همانند شبکه اینترنت از پروتکل TCP/IP استفاده می کند اما خصوصی است چه نامیده می شود ؟

				الف) اینترنت محلی
220- نرم افزار رایگان یا که بدون دریافت هزینه ای توزیع شده و در اختیار کاربران قرار می گیرد ؟	SP(5)	ج) شبکه هایبرید	Interanet	ب)
License fee(d)	freeware	ج) افزار	b) میان افزار	الف) Shareware
				221- شرکتهای ارائه دهنده خدمات اینترنت چه نام دارند ؟
MCP(5)	AOL(5)	ISP	ب) ISP	الف) ICP
				222- برای اضافه کردن یک Favorites به web page کدام گزینه از منوی Favorites صحیح است ؟
put in(d)	Create in(j)	Add to Favorites	ب) Add to Favorites	الف) Organize favorites
				223- موضوع پیام در کدام قسمت نوشته می شود ؟
Bcc(d)	Subject(j)	CC(b)	ب) CC	الف) TO
				224- کدام یک از موارد زیر از مزایای شبکه نیست ؟
			ب) سرعت پردازش بالا	الف) اشتراک منابع
			د) کاهش هزینه	ج) قابلیت اطمینان بالا
				225- پسوند سایتها تجاری چیست ؟
.gov(d)	.edu(j)	.org(b)	ب) .org	الف) .com
				226- کدام گزینه برای نقل و انتقال فایل به کامپیوتر میروند ؟
FTP(d)	Email(j)	Telnet(b)	ب) Telnet	الف) Gopher
				227- کدام گزینه عمل دوباره سازی صفحه وب را انجام میدهد ؟
5) گزینه های الف و ب	F2(j)	F5(b)	ب) F5	الف) Refresh
				228- با کدام گزینه می توان برنامه محافظ صفحه نمایش را قبل از انتخاب مشاهده کرد ؟
	effects(d)	preview(j)	ب) preview	الف) settings
				229- کدام مفهوم برای کلمه رمز به کامپیوتر میروند ؟
User Name (d)	Access Number (j)	Password (b)	ب) Password	الف) DNS
				230- در صورتیکه قصد داشته باشیم به نامه ای که برای ما رسیده پاسخ دهیم از کم استفاده مینماییم.
File Attached(d)	Send/Receive(j)	Forward(b)	ب) Forward	الف) Reply
				231- اگر بخواهیم باز شدن صفحه ای را در IE متوقف کنیم چه دکمه ای را از نوار ابزار کلیک می کنیم ؟
	Back(4)	End(3)	Refresh(2)	Stop(1)
				232- با ترکیب کدام کلیدها می توان کل محتوای یک پوشه را انتخاب نمود ؟
Alt + C(4)	Shift + A (3)	Ctrl + A(2)	Alt + a(1)	
				233- برای تغییر اندازه متن صفحات در IE ، کدام گزینه را بکار میرید ؟
	Tools→Text size -b	Tools→Font size -d	View→Font size	الف) Tools→Text size -b
				234- برای اینکه نتوان محل نوار وظیفه را تغییر داد کدام گزینه را از کادر محاوره ای انتخاب نمود ؟
Taskbar and start menu properties				ج) View→Text size -d

الف) Auto _ hide the taskbar
ج) Keep the taskbar on top of other windows

ب) Lock the taskbar
د) show Quick launch

235- در کدام یک از سربرگهای برنامه Internet Option میتوان مشخص کرد که تصاویر موجود در صفحات وب نمایش داده نشود.

الف- General ب- Security ج- Privacy د- Advanced

236- برای جلوگیری از قرار گرفتن فایلها یا پوشه ها هنگام حذف در Recycle Bin چگونه باید عمل نمائیم ؟

الف) کلید shift را پایین نگه می داریم ب) کلید Alt را پایین نگه می داریم

ب) کلید Ctrl را پایین نگه می داریم د) Alt و Ctrl را فشار می دهیم

237- برای پخش فیلم و صوت به کار می رود ؟

الف) help ب) media player ج) picture viewer د) file system

238- برای تغییر کاربر اجرای کدام فرمان مناسب تر و سریعتر است؟

الف) log off ب) restart ج) standby د) turn off computer

239- وقتی روی دکمه Maximize در بالای پنجره ها کلیک می شود به چه دکمه ای تبدیل می شود؟

الف) Minimize ب) Close ج) Reset د) Restore Down

240- آدرس هر منبع در اینترنت چه نامیده می شود؟

الف) UPT ب) Http ج) URL د) Ftp

241- کامپیوتر وسیله ای است که داده های ورودی را گرفته و پس از انجام..... بر روی آنها نتیجه را به صورت اطلاعات ارائه می نماید؟

الف) پردازش ب) ذخیره سازی ج) محاسبات د) وب

242- کدامیک از بخشهای زیر جزء واحدهای CPU نمی باشد ؟

الف) Alu ب) cu ج) ثبات یا رجستر (register) د) secondary

243- کوچکترین واحد اطلاعاتی است که می توان در آن یک صفر یا یک ذخیره کرد ؟

الف) بیت ب) بایت ج) کلمه د) کیلو بایت

244- حافظه ای که ما بین RAM و CPU برای بالا بردن سرعت دسترسی به داده ها استفاده می شود چه نام دارد؟

الف) RAM ب) ROM ج) CACHE د) EPROM

245- محتوای کدامیک از حافظه های زیر با قطع جریان برق پاک می شود ؟

الف) ROM ب) RAM ج) PROM د) EPROM

246- به کوچکترین عنصر تشکیل دهنده تصویر اطلاق می شود ؟

الف) RGB ب) Resolution ج) پیکسل د) پرتوالکترونی

247- منظور از گزینه E-Banking چیست ؟

الف) تجارت الکترونیک ب) بانکداری الکترونیک

ج) پست الکترونیک د) کتابخانه الکترونیک

248- واحد ALU کدام یک از گزینه های زیر است ؟

- الف) واحد حافظه اصلی
ب) واحد حافظه کمکی
ج) واحد کنترل
د) واحد محاسبه و منطق

249- کدام یک از عبارت‌های زیر به امور سلامتی هنگام کار با کامپیوتر مربوط نیست؟

- 1) اطمینان از تنظیم بودن ارتفاع صندلی
2) اطمینان از مناسب بودن نور اتاق
3) ذخیره کردن مرتب کار
4) گاهی نگاه کردن به یک نقطه دور دست

250- جهت راه اندازی مجدد ویندوز باید گزینه را انتخاب نمود؟

Restart in Ms – Dos Mode **Restart (ج) stand dy (ب) shut down (الف)**

251- برای بستن پنجره فعال از ترکیب کلیدهای استفاده می‌شود؟

- ALT + ESC (د) Ctrl + C (ج) Alt + F4 (ب) Alt + c (الف)

252- بر روی کدامیک از قسمتهای زیر عبارات **file,edit,view,go,favorites,help** قرار دارد؟

address bar (د) **name bar (ج)** **menu bar (ب)** **toolbar (الف)**

253- دکمه شروع (start) بر روی کدام قسمت وجود دارد؟

نوار ابزار استاندارد (الف) **system try bar (ب)** **toolbar (ج)** **taskbar (د)**

254- کدام حافظه وظیفه بوت اولیه سیستم را به عهده دارد.

- 4- هارد cache -3 ROM -2 RAM -1

255- با کلیک بر روی دکمه UP در نوار ابزار استاندارد پنجره چه عملی انجام می‌گیرد؟

الف) یک مسیر به عقب برگشت می‌شود ب) دو مسیر عقب برگشت می‌شود.

ج) یک به مسیر به جلو می‌رود. د) هیچ‌کدام

256- جهت جابجایی بین پنجره‌ها باید از ترکیب کلیدهای ستفده می‌شود؟

Ctrl + V (الف) **Alt + Tab (ب)** **Ctrl + Z (ج)** **Alt + Esc (د)**

257- منظور از **Shortcut** چیست؟

الف) فایلی است با پسوند **exe**

ب) اگر فایل اجرایی یک برنامه را برای دسترسی سریع به آنها در جای دیگر کپی نماییم به آن **Shortcut** گفته می‌شود.

ج) **Shortcut** میانبری است برای اجرای سریع برنامه‌ها و با پسوند **LNK**

د) اگر فایل اجرایی یک برنامه را برای دسترسی سریع به آن، به محل دیگر **cut** کنیم **Shortcut** اخته می‌شود

258- معادل باینری عدد 25 در کدام گزینه نشان داده شده است؟

- 10101 (الف) 10010 (ب) 10110 (ج) 11001 (د)

259- توسط کدامیک از روش‌های زیر می‌توان به پنجره **Control panel** دسترسی پیدا کرد؟

الف) در پنجره **My computer** از قسمت **System Tasks** انتخاب **Control panel**

ب) **Start → Control panel**

ج) **start → All program → Control panel**

د) الف و ب

260- در کدام روش نمایش، جزئیات از قبیل تاریخ و زمان در آیکن‌ها قابل مشاهده است؟

List (د) **Details (ج)** **Icons (ب)** **Thumbnails (الف)**

261- برای جستجوی اسناد توسط برنامه **search**، انتخاب کدام روش بهتر و سریع‌تر است؟

Documents(word processing, spreadsheet,etc)	ب)	Computer or people	الف) pictures,music,or video ج) All file and folders
262- برنامه های نرم افزاری کوچک که به یک برنامه اجرایی و یا نواحی سیستمی حمله کرده و اجرای آن را مختل می سازند چه نامیده می شود ؟			
Scan(د)	ISP (ج)	Virus (ب)	SPAM (الف)
263- آدرس هر منبع در اینترنت چه نامیده می شود ؟			
telnet(د)	Ftp(ج)	https(ب)	URL (الف)
264- کدامیک از دامنه های زیر معرف سایت آموزشی است ؟			
org (د)	net (ج)	edu (ب)	com (الف)
265- شرکتهای ارائه دهنده خدمات اینترنت چه نام دارند ؟			
MCP (د)	AOL (ج)	ISP (ب)	ICP (الف)
266- اگر بخواهیم باز شدن صفحه ای را در IE متوقف کنیم چه دکمه ای را از نوار ابزار کلیک می کنیم ؟			
Back(د)	End (ج)	Refresh(ب)	Stop (الف)
267- اگر نامه ای که به ما رسیده دارای ضمیمه باشد به چه شکلی در کادر پیام ظاهر می شود ؟			
(الف) به صورت کلیپس	(ب) به صورت نوشته بزرگ	(ج) همه مورد	(د) نام کاربر @ نام شرکت سرویس دهنده
268- ساختار آدرس یک پست الکترونیکی کدام است ؟			
domain@username (ب)			username@domain (الف)
269- موضوع پیام در ارسال نامه ها در کدام قسمت نوشته می شود ؟			
Subject(د)	BCC (ج)	CC (ب)	TO (الف)
270- برای ذخیره آدرس و مشخصات افراد در outlook از استفاده می شود ؟			
inbox (د)	mailbox (ج)	sent items (ب)	address book (الف)
271- کدامیک از گزینه های کادر محاوره ای Print امکان چاپ صفحه جاری سند را فراهم می کند ؟			
All - د	Current Page - ج	Selection - ب	Collate - الف
272- برای اتصال به اینترنت از طریق خط تلفن به کدام سخت افزار زیر نیاز داریم ؟			
الف- کارت شبکه	ب - کارت مودم	ج - کارت گرافیکی	د - کارت صوتی
273- برای جستجوی فایلهایی که چهار حرفی بوده و حرف دوم نام آنها a می باشد از کدام گزینه زیر استفاده می شود ؟			
a.* - د	?a*.* - ج	?a.* - ب	?a??.* - الف
274- انتقال یک فایل از کامپیوتر سرویس دهنده به کامپیوتر خودمان را می گویند.			
Down load- د	Move - ج	Upload - ب	Load - الف

275- در یک کادر تنظیمات، جهت اعمال تغییرات بدون بسته شدن کادر از کدام دکمه استفاده می شود؟

Cancel -

Esc -

ج -

Apply -

Ok -

الف -

276- برای تغییر قلم و رنگ نوار کار از کدام زبانه در کادر **Display Properties** استفاده می شود؟

Appearance -

Themes -

Desktop -

Setting -

الف -

277- اگر بخواهیم فقط متنهای صفحه Web را ذخیره کنیم، کدام نوع ذخیره سازی را در نظر می گیریم؟

Web archive , single file

Web page complete

Text file

Web page , html only

الف -

278- انتخاب کدام گزینه باعث می شود تا آیکونها بر اساس نام مرتب شوند؟

By size -

By date -

By type -

By name -

الف -

279- اگر روی فایلی راست کلیک کرده و دستور Send to → compress را انتخاب کنیم چه اتفاقی می افتد؟

الف- میانبری برای فایل مورد نظر روی صفحه Desktop ایجاد می شود

ب- فایل مورد نظر فشرده می شود

ج- فایل مورد نظر در پنجره My computer ذخیره می شود

د- فایل مورد نظر به یک پیغام Email الصاق میگردد

280- انتخاب کدام گزینه از کادر محاورهای Task bar And start menu باعث میشود تا نوار وظیفه همیشه روی سایر پنجره ها قرار

بگیرد؟

Auto – Hide the taskbar -2

Lock the taskbar -1

Show the Quick launch -4

Keep the taskbar on top of the windows -3

281- کدامیک از موارد زیر به مطالعه سیستم های کامپیوترا و بکارگیری آنها درسطح وسیع گفته میشود که اغلب برای حل مسائل، داده یا

اطلاعات را پردازش میکند ؟

(الف) computer and components

(ب) (information technology)IT

(ج) (Information and communication technology)ICT

(د) (computer and communication) c & c

282- به خروجی که بعد از پردازش داده ها تولید می شود گفته می شود .

(د) واحد خروجی

(ج) اطلاعات

(ب) Input unit

(الف) داده

283- کامپیوتر های شخصی یا pc جزء کدام دسته از کامپیوتر ها می باشند؟

super computer (د)

main frame (ج)

mini computer (ب)

micro computer (الف)

284- کدام یک از موارد زیر از اجزای داخلی cpu نمی باشد؟

(CU) (الف) واحد محاسبه و منطق

(ALU) (ب) واحد کنترل

(RAM) (د) حافظه اصلی

(register) (ج) ثبات یا رجیستر

285- یک گیگابایت معادل کدام گزینه است؟

(الف) 2^{10} byte (ب) $1024 * 1kb$ (ج) $1kb * 1mb$

286- برنامه BIOS در کدام نوع از حافظه قرار داده می شود؟

(الف) ROM (ب) RAM (ج) DRAM (د) SRAM

287- کدام یک از گزینه های زیر درباره RAM نادرست است؟

(الف) کلیه برنامه ها و دستور العمل ها جهت پردازش توسط CPU واجرا باید در حافظه RAM قرار گیرند.

(ب) با قطع برق محتویات حافظه RAM از بین نمی رود.

(ج) RAM دارای دو نوع دینامیک (DRAM) و استاتیک (SRAM) می باشد.

(د) سرعت اجرای برنامه ها با بالا رفتن حافظه RAM بیشتر خواهد شد.

288- کدام یک از موارد زیر جزء حافظه های ثانویه می باشد؟

(الف) RAM (ب) ROM (ج) PROM (د) CD-ROM

289- کدام یک از وسایل زیر می تواند تصاویر را به صفر و یک تبدیل کرده و وارد کامپیوتر نماید؟

(الف) پلاتر (ب) اسکنر (ج) وس (د) صفحه کلید

290- در رسم های کاغذ ثابت نگه داشته می شود و قلم در جهت محور ها حرکت کرده و رسم مورد نظر را انجام می دهد.

(الف) مسطح (ب) استوانه ای (ج) غلتکی (د) الف و ب

291- کدام یک از چاپگر های زیر دارای سرعت بالاتری است؟

(الف) چاپگر لیزری (ب) چاپگر ماتریس نقطه ای

(ج) چاپگر جوهر افشان (د) چاپگر چرخ آفتابگردان

292- کدام یک از موارد زیر شامل نرم افزارهای سیستمی می باشد؟

(الف) سیستم عامل (ب) برنامه های کمکی

(ج) مترجم ها (د) همه موارد

293- مجموعه ای از برنامه ها که وظیفه ایجاد ارتباط بین کاربر ، سخت افزار و رم افزار را بر عهده دارد چه نام دارد؟

(الف) سیستم عامل (ب) کامپایلر (ج) مفسر (د) ب و ج

294- سرعت پردازشگر مرکزی CPU با چه واحدی سنجیده می شود؟

Mb.3 Bps.2 Hz.1

G.4

295- کدام یک از موارد زیر از مزایای شبکه نیست؟

(الف) اشتراک منابع (ب) سرعت پردازش بالا

(ج) قابلیت اطمینان بالا (د) کاهش هزینه ها

296- به شبکه ای که محدوده ای در حد یک شهر را پوشش می دهد چه می گویند؟

(الف) TCP/IP (د) MAN (ب) WAN (ج) LAN

297- شبکه ای خصوصی که همانند شبکه اینترنت از پروتکل TCP/IP استفاده می کند کدام است؟

(الف) اینترنت محلی (ب) Interanet (ج) شبکه هیبرید (د) ISP

298- نرم افزار رایگان یا که بدون دریافت هزینه ای توزیع شده و در اختیار کاربران قرار می گیرد.

(الف) shareware (ب) freeware (ج) licensefee (د) firewall

299- ظرفیت کدام نوع از حافظه ها بیشتر است؟

(الف) RAM (ب) EPROM (ج) EEPROM (د) hard

300- راههای مقابله با ویروسی شدن سیستم کدام است ؟

الف) اطمینان از عدم وجود ویروسهای ناشناخته در سیستم

ب) تهیه دیسک های پشتیبان از سیستم

ج) جلوگیری از ورود ویروس به سیستم از طریق اینترنت ، فلاپی ، CD و ...

د) همه موارد

301- کامپیالر متن برنامه نویسی را یکباره خوانده و ترجمه می کند اما مفسر.....

الف) مفسرنیزمند برنامه رایکباره خوانده و ترجمه میکند

ب) مفسر تنها برنامه اسمبلی را به زبان ماشین ترجمه میکند

ج) برنامه را خط به خط ترجمه میکند

د) هیچکدام

302- اطلاعات روی دیسک ها برروی شیارهایی ذخیره می شوند که نامیده می شوند .

الف) سکتور ب) تراک ج) سیلندر د) قطاع

303- کدام یک از موارد زیر مجموعه ای از میلیون ها فایل است که در سراسر جهان بر روی هزاران کامپیوتر که سرویس دهنده های وب نامیده می شوند ذخیره شده اند ؟

HTML Hypertext د) وب ج) پوشہ

304- برای اتصال مانیتور به CPU از چه کارتی استفاده می شود ؟

الف) کارت صدا ب) کارت گرافیک ج) کارت شبکه د) کارت مودم

305- کدام مورد زیر کوچکترین واحد اطلاعاتی است که می توان در آن یک صفر یا یک را ذخیره نمود ؟

الف) بیت ب) بایت ج) کلمه د) کیلوبایت

306- کدام یک از گزینه های زیر از ویژگی های ویندوز XP می باشد ؟

الف) سیستم عامل چندوظیفه ای است

ب) سیستم عامل بارابط گرافیکی (GUI) میباشد

ج) سیستم عاملی است که براساس ویندوز 2000 ساخته شده

د) همه موارد

307- سطربی که بر روی آن دکمه هایی برای برنامه های در حال اجرا قرار می گیرد چه نام دارد ؟

الف) statusbar ب) addressbar ج) taskbar د) menu bar

308- کدام یک از گزینه های زیر درباره standby نادرست است ؟

الف) با کلیک بر روی این گزینه کامپیوتر در حالت آماده باش قرار می گیرد .

ب) در این حالت مصرف انرژی برق کاهش می یابد .

ج) در حالت standby بازدن کلید یا حرکت موس ، کامپیوتر به حالت عادی بر می گردد .

د) در این حالت ،مرتب مجبور به راه اندازی سیستم ویندوز XP می باشیم و زمان زیادی مصرف می گردد .

309- برای اینکه ارتباط کاربر فعلی با کامپیوتر قطع شود و کاربر دیگری وارد سیستم شود از کدام گزینه بهتر است استفاده کنیم ؟

الف) انتخاب log off از منوی start

ب) انتخاب restart از پنجره

ج) انتخاب shutdown از پنجره

د) الف و ج

310- کلید میانبر دستور Paste چیست ؟

الف) Ctrl+C ب) Ctrl+V ج) Ctrl+P د) Ctrl+X

311- اگر محتوای مسیر در فضای جاری پنجره جای نگیرد باعث ظاهر شدن کدام مورد زیر می شود ؟

- الف) toolbar**
- 312- توسط کدام یک از روش های زیر می توان برنامه ای را اجرا کرد؟
- الف) نوشتن مسیر ونام برنامه در پنجره Run
- ب) پیدا کردن میان بر برنامه از مسیر All program start| و کلیک بر روی آن در صورت وجود
- ج) باز کردن پوشه برنامه دابل کلیک بر روی فایل اجرایی
- د) همه موارد
- 313- انتخاب کدام گزینه از کادر محاوره ای taskbar and start menu properties باعث می شود که taskbar مخفی شود؟
- الف) lock the taskbar
- ب) Auto- hide the taskbar
- ج) show Quick launch
- 314- جهت خروج از یک برنامه در حال اجرا که قفل می کند از کدام مورد استفاده می کنیم؟
- الف) کلیک موس بروی دکمه close
- ب) فشردن کلیدهای Ctrl+Alt+Del سپس انتخاب نام آن برنامه از تب Application و کلیک بر روی دکمه End task
- ج) Exit
- د) الف وب
- 315- برای جلوگیری از قرار گرفتن فایل ها یا وشه ها هنگام حذف در Recycle Bin چگونه باید عمل کنیم؟
- الف) کلید shift را پایین نگه می داریم
- ب) کلید Alt را پایین نگه می داریم
- ج) کلید ctrl را پایین نگه می داریم
- د) کلید Alt و Ctrl را پایین نگه می داریم
- 316- برای جستجوی فایلهایی که با شروع می شود و به T ختم می شود در کادر جستجو چگونه باید تایپ کرد؟
- الف) S * T
- ب) T ? S
- ج) T ? * S
- د) S * T
- 317- در آدرس http://www.msn.com عبارت msn از نظر علمی چه نامیده می شود؟
- الف) top level domain
- ب) second level domain
- ج) protocal
- د) نام صفحه وب که باید توسط مرورگر نشان داده شود
- 318- کدام یک پروتکل انتقال فایل می باشد؟
- الف) telnet
- ب) https
- ج) ftp
- د) http
- 319- کلیک بر روی کدام دکمه در محیط IE فهرستی از تمام سایت هایی که در روزهای آخر مشاهده کرده اید را نشان می دهد؟
- الف) search
- ب) favorites
- ج) mail
- د) history
- 320- پوشه ای که حاوی تمام پیام های موقت و پیام هایی که برای ارسال آماده نشده اند کجا قرار می گیرد؟
- الف) Inbox
- ب) Out box
- ج) Drafts
- د) Delete Items
- DATA-321 چیست؟**
- الف) ورودی
- ب) دایرکتوری
- ج) فولدر
- د) فایل
- 322- اصول کار در کامپیوترها بر مبنای سیستم می باشد.
- الف- هگزادسیما
- ب- باینری
- ج- اکتال
- د- دهدهی
- 323- وظیفه واحد ALU چیست؟
- الف- نظارت بر واحدهای ورودی و خروجی
- ب- انجام عملیات محاسباتی
- ج- انجام عملیات منطقی و مقایسه ای
- د- موارد ب و ج

				324- در صفحه کلید برای تایپ علائم بالایی کدام کلید باید نگه داشته شود؟
BACKSPACE - د	CTRL - ج	SHIFT - ب	ALT - الف	325- کدام دستگاه خروجی است؟
				الف- کدام دستگاه خروجی است؟
	PLOTTER - د- موس	CONTROL PAD - ج	JOYSTICK - ب	الف- JOYSTICK
				326- برای بستن پنجره ها از کدام کلیدها استفاده می کنیم؟
	ALT + TAB - د	SHIFT + F4 - ج	CTRL + F4 - ب	الف- ALT + F4
				327- برای مرتب کردن آیکونها بر حسب نوع کدام گزینه صحیح است؟
	by size - د	by date - ج	by type - ب	الف- by name
				328- در سربرگ screen saver از پنجره Properties چه کاری انجام می دهیم؟
د- تنظیم رنگ سیستم	ب- تنظیم محافظ صفحه نمایش	ج- تنظیم اندازه پنجره ها	الف- تنظیم عکس پشت زمینه	329- در صورت hang کردن سیستم چه کار می کنیم؟
				الف- CTRL + ALT + DEL
			ALT + SHIFT + CTRL - ب	الف- CASE روی RESTART
				ج- دکمه CASE روی RESTART
				330- کدام حافظه بین CPU و RAM قرار می گیرد و باعث هماهنگی سرعت می شود؟
ROM - د	HARD - ج	REGISTERS - ب	CACHE - الف	الف- ROM
				331- کدام گزینه درست است؟
				الف- حجم hard کمتر از حجم حافظه اصلی است.
				ب- قیمت حافظه های ثانویه مانند lcd از حافظه های اصلی گران است.
				ج- اطلاعات حافظه ram با قطع جریان برق از بین می رود.
				د- سرعت حافظه های ثانویه بیشتر از حافظه های اصلی است.
				512 MB - 332 چند بیت است؟
		4096 * 2 ²⁰ - ب	512 * 2 ²⁰ - الف	الف- 4096 * 2 ²⁰
		1024 * 2 ²⁰ - د	4096 * 2 ⁷ - ج	333- کدام گزینه جزء حافظه اصلی نمی باشد؟
				الف- floppy
				الف- PROM-RAM
				334- بر روی چه نوع حافظه ای نمی توان دوبار نوشت؟
				الف- PROM
				الف- RAM-ROM
				الف- RAM-ROM
				335- ظرفیت یک DVD حدودا چقدر است؟
				الف- E2PROM
				الف- 650 MB به بالا
				3.9 GB - ب
				2.88 MB - د
				1.44 MB - ج
				336- برای اینکه الگوی Back Ground به صورت کشیده در صفحه قرار بگیرد از کدام گزینه زیر باید استفاده کرد؟
	Stretch .4	Tile .3	Pattern .2	Center .1
				337- کدام گزینه برنامه نوشته شده را یکباره به زبان ماشین تبدیل می کند؟
				الف- کامپایلر
				338- شبکه اینترنت جزء کدامیک از شبکه هاست؟
				الف- MAN - ج
				WAN - ب
				LAN - الف

339- مفهوم E_Mail چیست؟

د- هیچکدام	ج- کتابخانه الکترونیکی	ب- تجارت الکترونیکی	الف- پست الکترونیکی
	340- در کدام ناحیه از TASKBAR می توان میانبرهایی برای برنامه های اجرایی قرار داد؟		
	QUICK LUNCH	SYSTEM TRAY	الف- SYSTEM TRAY
F3.4	F7 .3	F1 .2	F2 .1

342- کلید های کنترلی بستن و کوچک و بزرگ کردن پنجره بر روی کدام نوار قرار دارند؟

1. نوار منو	2. نوار آدرس	3. نوار استاندارد	4. نوار عنوان
-------------	--------------	-------------------	---------------

343- به کمک **WINDOWS EXPLORER** می توان :

الف- تصاویر گرافیکی ایجاد کرد

ب - ساختار درختی پوشه ها را مشاهده کرد

ج- ظرفیت کل حافظه کامپیوتر را مشاهده کرد

د- همه موارد

344- اگر مسیر و آدرس فایل اجرایی را حفظ نبا یعنی اما نام آن را بدانیم از استفاده می کنیم.

الف- Search	Run	ب- دکمه Run	ج- باز کردن و کلیک دوبل روی آن	د- هیچکدام
-------------	-----	-------------	--------------------------------	------------

345- در پنجره taskbar properties برای اینک نوار وظیفه همیشه دیده شود کدام گزینه را نباید انتخاب نمود؟

الف- show quick launch	ب- auto hide the taskbar	ج- keep the taskbar on top of other windows	د- show the clock
------------------------	--------------------------	---	-------------------

346- کدامیک از برنامه های زیر جهت نسخه پشتیبان استفاده می شود؟

الف- defrag	ب- restore	ج- system tools	د- backup
-------------	------------	-----------------	-----------

347- برای اینکه به منوی start\ all programs یک برنامه یا فolder جدید ضافه کنیم باید :

الف- از کادر محاوره ای customize start menu گزینه add را انتخاب میکنیم

ب- از کادر محاوره ای taskbar and start menu programs گزینه add را انتخاب میکنیم.

ج- از کادر محاوره ای customize classic start menu گزینه add را انتخاب می کنیم.

د- هیچکدام

348- کدام گزینه برای نامگذاری فایلها غیرمجاز است؟

الف- folder	ب- pc_mehriran	ج- icdl.txt	د- ali*jar
-------------	----------------	-------------	------------

349- هر تراک به قسمتهای کوچکتری به نام تقسیم می شود.

الف- سکتور	ب- سیلندر	ج- استوانه	د- شیار
------------	-----------	------------	---------

350- پوشه start up در کجا قرار دارد؟

الف- start \ control panel	ب- start \ connected to	ج- start \ all programs\ start up	د- الف و ب
----------------------------	-------------------------	-----------------------------------	------------

351- برای اینکه یک برنامه در هنگام بالا آمدن ویندوز اجرا شود باید میانبر آن برنامه در قرار گیرد.

الف- config.sys	ب- start up	ج- autoexec.bat	د- الف و ب
-----------------	-------------	-----------------	------------

352- برای لغو آخرین فرمان اجرا شده از کدام گزینه استفاده می کنیم؟

الف- CTRL + Z	ب- CTRL + C	ج- edit → undo	د- الف و ب
---------------	-------------	----------------	------------

353- دامنه مراکز دولتی در سایتهاهای اینترنتی کدام است؟

الف- .gov	ب- .com	ج- .org	د- .edu
-----------	---------	---------	---------

354- اگر بخواهیم در مراجعات بعدی به یک صفحه وب نیازی به تایپ آدرس ان نداشته باشیم سایت مورد نظر را باید از چه قسمتی انتخاب کنیم؟

الف- favorites ب- tools ج- cookies د- hotmail

355- سایت yahoo بیشتر جزء کدام نوع از سایتها محسوب می شود؟

الف- سایتها فهرست ب- موتورهای جستجو ج- موتورهای فراجستجو د- موتورهای جستجو فراتبیعی

356- اگر بخواهیم یک نسخه از نامه را برای افرادی رونوشت کنیم که به طور محترمانه ارسال گردد باید:

الف- از گزینه TO برای تایپ آدرس ایمیلها استفاده کنیم

ب- از گزینه BCC برای تایپ آدرس ایمیلها استفاده کنیم

ج- از گزینه CC برای تایپ آدرس ایمیلها استفاده کنیم

د- از گزینه FROM برای تایپ آدرس ایمیلها استفاده کنیم

357- برای اضافه کردن یک امضا در اینترنت از کدام گزینه استفاده می کنیم؟

الف- History ب- Outlook ج- Signature د- هیچکدام

358- در برنامه Outlook اگر بخواهیم آدرس ایمیل یک نفر را در Address Book ذخیره کنیم از چه گزینه ای می توان استفاده نمود؟

الف- new mail ب- new contact ج- new group د- new folder

359- گزینه importance از message option مربوط به منظور کاربرد دارد.

الف- نمایش امضا در میل ب- attach کردن یک فایل

ج- فرستادن نامه با اولویت د- قفل کردن نامه

360- برای ساختن یک پست الکترونیکی در سایت یاهو باید دکمه را انتخاب نمود.

الف- check mail ب- compose ج- Sign in د- Sign up

361- امروزه تکنولوژی ارتباطات به کمک تکنولوژی اطلاعات آمده که این همکاری باعث بوجود آمدن مفهوم شده است؟

الف- IT ب- C&C ج- ICT د- همه موارد

362- کدامیک از بخش‌های زیر جز سخت افزار کامپیوتر محسوب می شود؟

الف- صفحه کلید ب- برد الکترونیکی ج- مانیتور د- همه موارد

363- یک اگزا بایت معادل چند بایت است؟

الف- 2⁴⁰ بایت ب- 1024KB ج- 1024*1024*1024 بایت د- 2⁵⁰ بایت

364- حافظه ای که مابین CPU و RAM برای بالا بردن سرعت دسترسی به داده ها استفاده می شود چه نام دارد؟

الف- EPROM ب- ROM ج- CACHE د- RAM

365- برای ارسال نامه نوشته شده از کدام کلید زیر استفاده می شود؟

Reply .4 Mail .3 Sent .2 Send .1

366- ظرفیت کدامیک از حافظه های زیر بیشترین است؟

الف- EEROM-د ب- hard-EPROM ج- RAM

367- در حافظه Rom ؟

1. می توان اطلاعات را نوشت و خواند.

2. می توان اطلاعات را نوشت ولی نمی توان خواند.

3. نمی توان اطلاعات را نوشت ولی می توان خواند.

4. نمی توان اطلاعات را نوشت یا خواند.

368- کلید میانبر برای تغییر نام فایل کدام می باشد ؟

الف : Ctrl + A ب : Ctrl + V ج : Ctrl + C د : F2

369- برنامه هایی در حال اجرا در محیط ویندوز XP در کدام قسمت نشان داده می شوند.

الف- start ب- toolbar ج- task manager د- منوی system tray bar

370- انتخاب کدام گزینه از پنجره shut down یا Turn off کامپیوتر را در حالت آماده باش قرار می دهد ؟

الف- stand by ب- shut down ج- Turn off د- Restart in ms-dos mode

371- دیسک ویدئویی دیجیتال چه نام دارد ؟

الف- dvd ب- tape ج- hard disk د- cd-rom

372- کدامیک از گزینه های زیر در منوی سیستم قرار دارد ؟

الف- maximize,minimize ب- restore,close ج- move,size

373- برای مرتب سازی افقی پنجره های باز شد از کدام گزینه استفاده می گردد ؟

Tile Windows Horizontally .2 Tile Windows Vertically .1

Minimize Group .4 Cascade Window .3

374- کدامیک از گزینه های زیر نشان دهنده گنجایش کل دیسک گردان در کادر محاوره ای Properties مربوط دیسک می باشد ؟

الف- capacity ب- type ج- free space د- used space

375- برای جستجو و حذف فایلهای ناخواسته از استفاده می نماییم .

الف- tools ب- file system ج- type د- disk cleanup

376- توسط کدام یک از مشخصات زیر می توان فایلی را جستجو نمود ؟

الف- با تعیین اندازه ب- نام کردن وارد ج- موارد همه تعیین نوع فایل

377- در برنامه search هنگام جستجوی فایلی که کلمه ای از محتوای آن را می دانیم این کلمه در کدام قسمت تایپ می شود

الف- All or part of the file name ب- Look in

378- کدام انتخاب از گزینه های روش مرتب سازی باعث نمایش یا مخفی شدن آیکنها بر روی Desktop می گردد ؟

الف- Align to grid ب- Auto Arrange

379- جهت ذخیره کردن یک تصویر از چه روشی استفاده می نماییم ؟

الف- save گزینه فایل مخصوص

ب- edit گزینه save از منوی

380- بر روی تصویر کلیک سمت راست و انتخاب گزینه save picture as

د- هیچکدام

380- پیغامهای ناخواسته و مزاحم که در صندوق پستی ما قرار می گیرند به موسومند.

الف- virus ب- spam ج- bug د- noise

381- آدرس هر منبع در اینترنت چه نامیده می شود ؟

الف- FTP ب- HTTPS ج- URL د- TELNET

382- کدام یک از دامنه های زیر معرف سایت آموزشی می باشد ؟

الف- com ب- net ج- edu د- org

383- صفحه ای که در هنگام اجرای IE بطور اتوماتیک نمایش داده می شود چه نامیده می شود ؟

الف- final page ب- startup page ج- last page د- home page

384- برای حذف آدرسهای ملاحظه شده از سابقه کار در آدرس IE در کادر internet options کدام گزینه را باید کلیک نمود ؟

الف- clear history ب- use blank ج- delete cookies د- use default

385- موتور جستجویی که واژه های مورد جستجوی شما را در اختیار چند موتور جستجو قرار می دهد و نتایج جستجوی آنها را برای شما لیست می کنند چه نامیده می شود ؟

الف- directory sites ب- meta search engines ج- search engines د- الف و ج

386- اگر بخواهیم صفحاتی جستجو شود که کلم exercise در عبارت جستجو نباشد عبارت exercise exercise را چگونه می توان search نمود ؟

الف- access + exercise ج- exercise or access د- access not exercise ب- exercise and access

387- اگر نامه ای که به ما رسیده دارای ضمیمه باشد به چه شکلی در کادر پیام ظاهر می شود ؟

الف- attach ب- بصورت کلیپس ج- بصورت بزرگ د- بصورت سtarde

388- سایت هایی هستند که در آن سایتها از نظر موضوعی طبقه بندی شد اند ؟

الف- فهرست سایتها ب- موتورهای جستجو ج- موتورهای فرا جستجو د- همه موارد

389- برای ذخیره تنها متنهای صفحه وب کدام نوع ذخیره سازی را باید انتخاب نمود ؟

الف- web page, html only ب- text file ج- web archive, single file د- web page, complete

390- کدام یک از نرم افزارهای زیر مرورگر صفحات وب است ؟

الف ()- internet explorer ب ()- Netscape ج ()- windows explorer د ()- الف و ب

391- هنگامی که محتویات پنجه بیش از اندازه پنجه شود کدام نوار ظاهر می شود ؟

الف- (Tool Bar) نوار ابزار ب- (Scroll Bar) نوار پیمایشی ج- (Status Bar) نوار وضعیت

د- (Menu Bar) نوار منو

392- برای تغییر قلم و رنگ نوار کار از کدام زبانه در کادر Display Properties استفاده می شود ؟

الف- Setting ب- Desktop ج- Themes د- Appearance

393- از کدام سربرگ کادر محاوره ای **display properties** می توان وضوح صفحه نمایش را تنظیم کرد؟
الف- **Screen saver** - ب- **Themes** - ج- **Desktop** - د- **setting**

394- جهت پاسخ دادن به یک نامه از کدام دکمه استفاده می شود؟
الف- **Reply**- ب- **Send** - ج- **Compose** - د- **Forward**

395- در یک کادر تنظیمات، جهت اعمال تغییرات بدون بسته شدن کادر از کدام دکمه استفاده می شود؟
الف- **Ok**- ب- **Apply** - ج- **Esc** - د- **Cancel**

396- به منظور ورود به محل ایمیل (Email) شخصی در سایت **Yahoo** از کدام گزینه استفاده می شود؟
الف- **Sign out**- ب- **Check mail** - ج- **Sign in** - د- **Receive**

397- برای دسترسی به سایتهاي با فرمت **Com** بعد از تایپ نام سایت در نوار آدرس چه کلیدی را فشار می دهیم؟
الف- **Enter**- ب- **Ctrl + Enter** - ج- **Shift + Enter** - د- **Ctrl + Esc**

398- از کدام دستگاه زیر جهت چاپ نتایج عملیات و گزارشات بر روی کاغذ استفاده می شود؟
الف- **پرینتر**- ب- **اسکنر** - ج- **منیتور** - د- **قلم نوری**

399- برای مرتب کردن پنجره های میز کار به صورت آبشاری از کدام گزینه استفاده می شود؟
الف- **cascade windows**- ب- **Tile Windows Horizontally** - ج- **Tile Windows Vertically** - د- **Stretch**

400- کدام نرم افزار سیستمی واسط بین کاربر و سخت افزار می باشد؟
الف- **نرم افزار سودمند**- ب- **متترجم** - ج- **Word** - د- **نرم افزار عامل**

401- داده های پردازش شده را گویند.
الف- **اطلاعات**- ب- **پردازش** - ج- **برنامه** - د- **بایت**

402- کدامیک از دستگاههای زیر ورودی نیست?
الف- **صفحه کلید**- ب- **اسکنر** - ج- **رسام** - د- **میکروفون**

403- یک مگابایت یعنی.....
الف- **1024*1024 کیلوبایت**- ب- **1024 بايت** - ج- **210 بیت** - د- **210 بايت**

404- به کلیه برنامه ها، داده ها، اطلاعات مربوط به یک سیستم عملیاتی کامپیوتر می گویند?
الف- **نرم افزار**- ب- **سخت افزار** - ج- **دستورالعمل** - د- **سیستم عامل**

405- کدامیک از موارد زیر بیان کننده قدرت یک کامپیوتر می باشد؟

- | | |
|---|--|
| الف-فضای دیسک | ب - مقدار Ram |
| ج - تعداد درایو فلپی | د - سرعت پردازشگر |
| 406-کدامیک از شبکه های کامپیوتری زیر شبکه کامپیوتری محلی می باشد؟ | د - اینترنت |
| الف-MAN | ب - LAN |
| WAN | ج - |
| 407-کدام نرم افزار سیستمی واسط بین کاربر و سخت افزار می باشد؟ | ب - مترجم |
| الف-نرم افزار سودمند | د - نرم افزار Word |
| 408-آیکون چیست؟ | ج - سیستم عامل |
| الف-صفحه اصلی ویندوز | ب - برنامه کاربردی است |
| 409-پنجره کوچکی برای اسناد برنامه | د - تصاویر گرافیکی کوچکی که معرف یک برنامه و یا یک پنجره می باشد |
| الف-کامپیوترهای کوچک | ب - ریز کامپیوترها |
| 410-کامپیوترهای خانگی جزء کدام دسته از انواع کامپیوتر می باشند؟ | د - ابر کامپیوترها |
| الف-کامپیوترهای بزرگ | ب - فلایپی دیسک |
| 411-از کدام حافظه جانبی زیر برای ذخیره سازی موسیقی و فیلم استفاده نمی شود؟ | د - هارد دیسک |
| الف-ALU | ب - CU |
| CACHE | REGISTER |
| 412-در سیستم کامپیوتری، ورودی و عملیات و خروجی ع رتند از: | ج - CD |
| الف-تایپ، پردازش، گزارش | ب - صفحه کلید، CPU ، ماوس |
| 413-هر شیار به بخشهایی تقسیم میشود که به هر یک از آنها می گویند؟ | د - طلاعات، پردازش، داده |
| الف-سیلندر | ب - قطاع |
| 414-از کدام دستگاه زیر جهت چاپ نتایج عملیات و گزارشات بر روی کاغذ استفاده می شود؟ | ج - تراک |
| الف-پرینتر | ب - اسکنر |
| 415-برای برقراری ارتباط با اینترنت و مشاهده صفحات وب از کدام برنامه استفاده می شود؟ | ج - مانیتور |
| الف-My Computer | ب - My Document |
| 416-هنگامی که محتويات پنجره بیش از اندازه پنجره شود کدام نوار ظاهر می شود؟ | د - Recycle Bin |
| الف-نوار ابزار(Tool Bar) | ب - Scroll Bar (Scroll Bar) |
| 417-برای تغییر پس زمینه دسکتاپ از کدام زبانه در کادر Display Properties استفاده می شود؟ | ج - نوار منو (Menu Bar) |
| الف-Setting | ب - Desktop |
| 418-برای مرتب کردن پنجره های میز کار به صورت آبشاری از کدام گزینه استفاده می شود؟ | ج - Themes |
| الف-Cascade | ب - Appearance |
| 419-اکثر تنظیمات سیستم عامل ویندوز از طریق قابل دسترس می باشد؟ | ج - Tile Windows Horizontally |
| الف-Cascade | ب - Tile Windows Vertically |
| 420-اگر ویندوز چند کاربره باشد برای خارج شدن از محیط یک کاربر و ورود به محیط کاربر دیگر بدون بسته شدن برنامه های در حال اجرا کاربر فعلی از کدام گزینه باید استفاده کرد؟ | د - Stretch |

Restart - د	Log On - ج	Switch User - ب	Stand by-الف
Ctrl+V , Ctrl+X - د	Ctrl+C , Ctrl+V - ج	Ctrl+X , Ctrl+C - ب	421-کلیدهای میانبر عملیات Cut و Copy به ترتیب کدامند؟(راست به چپ)
Ctrl+V , Ctrl+X - د	Ctrl+C , Ctrl+V - ج	Ctrl+X , Ctrl+C - ب	الف-برای مرتب کردن آیکن های Desktop به ترتیب نوع از کدام گزینه زیر استفاده می شود؟
Type - د	Modified - ج	Name - ب	الف-422-در یک کادر تنظیمات، جهت اعمال تغییرات بدون بسته شدن کادر از کدام دکمه استفاده می شود؟
Cancel - د	Esc - ج	Apply - ب	الف-423-در یک کادر تنظیمات، جهت اعمال تغییرات بدون بسته شدن کادر از کدام دکمه استفاده می شود؟
Large Icon - د	Details - ج	List - ب	الف-424-برای جستجوی فایلهایی که چهار حرفی بوده و حرف دوم نام آنها a می باشد از کدام گزینه زیر استفاده می شود؟
Alt + Ctrl + Delete - د	Alt + Delete - ج	Ctrl + Del te - ب	الف-425-کدامیک از گزینه های زیر فایل ها و پوشه را همراه با جزئیات نشان می دهد؟
All - د	Current Page - ج	Selection - ب	الف-426-برای حذف یک موضوع بدون انتقال به سطل بازیافت از کدام کلید ترکیبی استفاده می شود؟
Shift + Enter - د	Ctrl + Esc - ج	Ctrl + Enter- ب	الف-427-کدامیک از گزینه های کادر محاوره i Print امکان چاپ صفحه جاری سند را فراهم می کند؟
Go to my picture - د	Show picture - ج	Save as picture - ب	الف-428-برای دسترسی به سایتهاي با فرمت Com بعد از تایپ نام سایت در نوار آدرس چه کلیدی را فشار می دهیم؟
Favorites - د	Media - ج	History - ب	الف-429-برای ذخیره نمودن تصاویر در وب پس از راست کلیک ز چه گزینه ای استفاده می شود؟
ISP-431			الف-430-برای ثبت آدرس سایتهاي مورد علاقه خود از کدام گزینه زیر ستفاده می شود؟
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-صفحه آغازین ISP چیست؟
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-431-فناوري اطلاعات و ارتباطات
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-432-آدرس www.Google.com را چه می گویند؟
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-433-جهت قطع ارتباط با اینترنت از کدام گزینه زیر استفاده می شود؟
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-434-انتقال یک فایل از کامپیوتر سرویس دهنده به کامپیوتر خودمان را می گویند.
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-435-برای اتصال به اینترنت از طریق خط تلفن به کدام سخت افزار زیر نیاز داریم؟
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-کارت شبکه
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-436-برای حذف سوابق صفحات مشاهده شده از پوشه History از کدام دکمه در کادر Internet Option استفاده می شود؟
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-Delete Cookies
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-Clear History
fav - د	Media - ج	History - ب	437-به منظور ورود به محل ایمیل (Email) شخصی در سایت Yahoo از کدام گزینه استفاده می شود؟
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-Sign in
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-Check mail
fav - د	Media - ج	History - ب	الف-Sign out

				438-پیغام های ناخواسته در صندوق پستی به چه نامی مشهورند؟
د - ایمیل	ج - Virus	ب - Spam	الف - Noise	
439-جهت پاسخ دادن به یک نامه از کدام دکمه استفاده میشود؟				
Forward - د	Compose - ج	Send - ب	الف - Reply	
440-با کدام برنامه زیر می توان بدون اتصال به اینترنت نامه های خود را نوشت؟				
Out look express - د	Yahoo messenger - ج	Yahoo - ب	الف - Google	
				441-کدام گزینه معرف کلیه فایلهای چهار حرفی با پسوند Jpg است؟
?**?.Jpg(4	****.Jpg(3	????.Jpg(2	Jpg.***** (1	
442-برای انتخاب چند فایل در محیط Windows که پشت سر هم قرار گرفته باشند از کدام کلید همراه با اشاره گر موس استفاده می شود؟				
Properties (4	Alt (4	Ctrl+ Shift (3	Ctrl (2	Shift (1
443-در پنجره My Computer رای تغییر خصلت های یک فایل یا پوشه از کدام گزینه استفاده می شود؟				
Back (3	View (2	Cut (1		
444-گزینه Empty Recycle Bin به چه منظور به کار می رود؟				
1) حذف دائمی صورت می گیرد	2) تغییر محل فایل	3) حذف موقت فایلهای روی سطل زباله	4) تغییر نام فایل	
445-پایین ترین نوار در هر پنجره چه نام دارد؟				
1) نوارعنوان (1	2) نوار وضعیت (1	3) نوار م و (1	4) نوارآدرس (4	
446-کدام یک از عبارت های زیر به امور سلامتی هنگام کار با کامپیوتر مربوط نیست؟				
1) اطمینان از تنظیم بودن ارتفاع صندلی	2) اطمینان از مناسب بودن نور اتاق	3) ذخیره کردن مرتب کار	4) گاهی نگاه کردن به یک نقطه دوردست	
447-مزیت انسان نسبت به کامپیوتر چیست؟				
1) انجام محاسبات با دقت بالا (2)	2) انجام محاسبات با سرعت بالا (3)	3) خلاقیت و ابتکار (4) قابلیت اطمینان		
448-جهت خروج کامل از ویندوز XP باید گزینه را انتخاب نمود.				
Restart In Ms.Dos (4	Restart (3	Stand By (2	Turn Off (1	
449-کدام روش در مرتب سازی پنجره ها باعث می شود که تمامی پنجره ها بصورت عمودی کنار یکدیگر قرار گیرند؟				
Tile Windows Vertically (2	Tile Windows Horizontally (1			
Show The Desktop (4			Cascade Windows (3	
450-بهترین راه برای جلوگیری از سرایت ویروس به سیستم کامپیوترا چیست؟				
1) بررسی نامه های الکترونیکی دارای فایلهای الصاقی	2) داشتن یک ویروسی یاب که توانایی به روز شدن را داشته باشد.	3) اتصال به اینترنت		
4) استفاده از حافظه های جانبی مثل Cd و کول دیسک و.....				
451-از کدام مورد برای چاپ نقشه ها و تصاویر بزرگ استفاده میشود.				
1) پلاترها (1)	2) پرینترها (3)	3) دستگاه های فتوکپی (4) ماشین های تکنیک		

452	انتخاب کدام گزینه باعث اضافه شدن نوار اتصالات اینترنتی به نوار وظیفه می شود؟			
Language Bar (4)	Quick Launch (3)	Link (2)	Address (1)	
453	بزرگترین شبکه موجود درجهان که از تجهیزات مخابراتی استفاده می کند چه نام دارد؟			
4) اینترانet (4)	Internet (3)	Man (2)	Lan (1)	
454	برای تنظیم صفحه خانگی internet explorer از کدام کزینه استفاده می کنیم.			
Security (4)	Home Page (3)	Compose (2)	Send (1)	
455	کدامیک از گزینه های زیر یک مرورگر وب نیست؟			
Opera (4)	IE (3)	google (2)	fire fox (1)	
456	کدام واحد از Cpu کارکنترل و نظارت داده های ورودی و خروجی را بعهده دارد؟			
Cache (4)	Alu (3)	Register (2)	Cu (1)	
457	حرف L در واژه مخفف Lan دلالت بر چه واژه ای دارد؟			
Linked (4)	Long (3)	Local (2)	Leading (1)	
458	برنامه ای است که وظیفه ایجاد ارباط بین کاربر، سخت افزار و نرم افزار را برعهده دارد.			
(1) سیستم عامل (2) مترجم (3) مرورگر (4) جستجوگر				
459	اطلاعات حافظه Rom با خاموش شدن کامپیوتر.....			
4) پاک نمی شود. (1) به Cpu میرود. (2) پاک میشود. (3) به حافظه اصلی منتقل می شود.				
460	کدام گزینه معرف نرم افزاری است که صرفا جهت معرفی امکاناتش ارائه می شود؟			
Demo (3)	Shareware (2)	Freeware (1)		
461	اساس کار کامپیوتر بر مبنای..... است.			
(1) دسیمال (2) ددهی (3) کتال (4) باینری				
462	کدامیک از حافظه های زیر از حافظه های ثانوی (جانبی) به شمار نمی آید؟			
Ram (4)	H ard Disk (3)	Floppy (2)	CD-ROM (1)	
463	زبان های برنامه نویسی که دستورالعمل های آنها به زبان ماشین نزدیک سنت زبان های برنامه نویسی..... گویند			
(1) سطح بالا (2) سطح پایین (3) پاسکال (4) بیسیک				
464	کدامیک از پسوندهای زیر پسوند یک فایل گرافیکی (تصویری) نمی باشد؟			
Gif (4)	Jpg (3)	Doc (2)	Bmp (1)	
465	شبکه ای که تعدادی کامپیوتر را در یک ساختمان به هم متصل کرده است این شبکه چه نام دارد.			
Nt (4)	Man (3)	Wan (2)	Lan (1)	
466	مکانی که در آن محاسبات ریاضی و منطقی صورت میگردد.			
Ram (4)	Cu (3)	Alu (2)	CD (1)	
467	جهت بستن پنجره از کدام کلید استفاده می کنیم؟			
Ctrl+F4(4)	Shift+F10 (3)	Alt+f4 (2)	F5 (1)	
468	نماد گرافیکی کوچکی که مرتبط با فایل یا پوشه یا برنامه ای است را..... گویند.			
Desktop (4)	Click (3)	Taskbar (2)	Icon (1)	
469	برای تغییر نام پوشه از کدام کلید استفاده می شود؟			
F4 (4)	F2 (3)	F5 (2)	F1 (1)	

470-برای جستجوی تصاویر توسط برنامه Search، انتخاب کدام روش بهتر و سریعتر است؟	Document (Word Processing, Spreadsheet, Etc) (2)	Picture, Music, Or Video (1)
	Computer Or People (4)	All File And Folder (3)
471-از چه طریقی میتوان به همراه نامه الکترونیکی یک فایل ضمیمه کرده و ارسال کرد؟	Subject (4)	Signature (3)
	Body (2)	Attach File (1)
472-برای یکپارچه کردن اطلاعات دیسک از کدام گزینه استفاده می کنیم؟	Indexing Options(4)	Defragmentation(3)
	Folder Options(2)	Internet Options (1)
473-کدامیک از عبارتهای زیر معادل مرورگر وب می باشد؟	Word Wide Web (2)	Network (1)
	Uniform Resource Locator (4)	Internet Explorer (3)
474-در قسمت Subject نامه چه می نویسیم؟	4) متن نامه	3) موضوع نامه
	2) آدرس گیرنده	1) آدرس گیرنده مخفی
475-برای تنظیم سطح ایمنی اینترنت ر محدوده ممنوع:	Restricted Site (4)	Trusted Site (3)
	Local Internet (2)	Internet (1)
476-کپی کردن فایل از اینترنت برروی سس س شخصی را کدامیک گویند.	Download (4)	Forward (3)
	Upload (2)	Explode (1)
477-توسط کدام گزینه می توانیم کلیه صفحات و سایتها مشاهده شده قبلی را مشاهده کنیم؟	Forward (4)	Favorites (3)
	History (2)	Back (1)
478-برای تعریف یک سایت امن و یا نامن از کدام سربرگ استفاده می کنیم؟	Connection (4)	Security (3)
	Advanced (2)	General (1)
479-اگر بخواهیم به نامه رسیده ای پاسخ دهیم کدام دکمه را می زنیم .	Create (4)	Reply (3)
	Answer (2)	Send (1)
480-اگر بخواهیم نامه رسیده ای را، برای اشخاص دیگر (غیرازفرستنده و گیرنده) بفرستیم از کدام دکمه استفاده میکنیم .	Inbox (4)	Forward (3)
	Reply All (2)	Reply (1)
481-برای جایه جا کردن یک پنجره عمل drag & drop را روی کدام قسمت پنجره انجام می دهیم ؟	1) نوار عنوان	2) نوار منو
	3) نوار وظیفه	4) نوار وظیفه
482-پست الکترونیک به کدام گزینه معروف است.	EMail (4)	Chat (3)
	EBanking (2)	ECommerce (1)
483-اصطلاح Web به معنی چیست؟	(1) یک شبکه تار عنکبوتی که اتصالات کامپیوتری را شامل می شود.	
	(2) یک شبکه کوچک محلی	
	(3) یک شبکه گسسته	
	(4) یک شبکه با ناحیه شهری	
484-کدام گزینه بیانگر آدرس وب سایت های اینترنتی است؟		

Email(4	Tcp(3	WWW(2	URL(1
		ISP 485 - عبارت کدام عبارت زیر می باشد ؟ 1) شرکت ارائه دهنده سرویس اینترنت 2) شرکت ارائه دهنده پست الکترونیک 3) کتابخانه الکترونیکی 4) تجارت الکترونیکی	
		486 - کدام برنامه جهت مشاهده صفحات اینترنت بکار می رود ؟ Outlook Express(2 Network Connection (4	Internet Explorer (1 Windows Explorer (3
		487 - مؤسسات تجاری از کدام گزینه جهت مشخص شدن حوزه آنها استفاده می کنند ؟	
Mil(4	Edu (3	Gov(2	Com(1
		488 - ارسال و دریافت نامه های پست الکترونیکی EMail با کدام برنامه امکان پذیر می باشد ؟	
Printer 4	MsWord 3	Outlook Express(2	Windows Explorer (1
		489 - نامه های فرستاده شده در کدام پوشه نگهداری می شوند ؟	
Send (4	Sent Item (3	Outbox(2	Inbox(1
		490 - ارسال تصویر به همراه نامه های الکترونیکی با کدام گزینه انجام می شود ؟	
Insert Picture (4	Subject (3	File Attachment(2	New File(1
		491 - موضوع نامه الکترونیکی در کدام قسمت درج می شود ؟	
4) همه گزینه ها	Subject (3	To(2	Body(1
		492 - کدام مورد باعث افزایش سرعت کامپیوتر نمی شود الف - افزایش سرعت پردازنده ب - افزایش میزان حافظه RAM ج - افزایش میزان حافظه Cache هر کیلو بایت برابر است با	
		493 - کدام مورد باعث افزایش سرعت کامپیوتر نمی شود الف - افزایش سرعت پردازنده ب - افزایش میزان حافظه RAM ج - افزایش میزان حافظه Cache هر کیلو بایت برابر است با	
الف-1000 بایت	ب - 1024 بایت	ج - 1024 بایت	
		494 - کدام کلید مکان نما را به ابتدای سطر بعدی منتقل می کند و یک سطر جدید ایجاد می کند ؟ الف- END ب - HOME ج - ENTER د - SPACE	
		495 - کدام یک از گزینه های زیر جزء قطعات ضروری برای کارکردن یک کامپیوتر می باشد ؟ الف- پردازشگر ب - اسکنر ج - سی دی رام د - بلند گو	
		496 - اینترنت چه نوع شبکه ای است ؟ الف- WAN ب - intranet ج - MAN	
			497 - ویروسها کدام محل را نمیتوانند آلوده کنند ؟ الف- حافظه ب - کارت گرافیک ج - هارد دیسک
			498 - قانون Copy Write یعنی چه ؟
الف- یعنی تولید کننده هر نرم افزار مالک آن محسوب می شود و کسی حق ندارد بدون اجازه او این نرم افزار را کپی کند. ب - یعنی اسامی بعضی شرکتها که به نام آنها ثبت شده است نباید توسط شرکتهای دیگر استفاده شود ج - یعنی قطعات سخت افزاری نباید بدون اجازه تولید کنندگان خرید و فروش شوند د - یعنی کسی حق ندارد از اطلاعات شخصی دیگران استفاده یا کپی برداری کند.			
		499 - مزیت انسان نسبت به کامپیوتر چیست ؟ الف- حافظه بیشتر ب - سرعت استدلال بیشتر	

ج - خلاقيت و تصميم گيري

د - دقت بيشر

500-حافظه های اصلی کامپيوتر را نام ببريد؟

ROM - RAM - ب

الف EROM - EPROM-

Hard Disk-Ram - د

EROM - Hard Disk - ج

د	ج	ب	الف	رديف
				30
				31
				32
				33
				34
				35
				36
				37
				38
				39
				40
				41
				42
				43
				44
				45
				46

د	ج	ب	الف	رديف
				1
				2
				3
				4
				5
				6
				7
				8
				9
				10
				11
				12
				13
				14
				15
				16
				17

				47
		█		48
		█		49
█				50
		█		51
		█		52
█				53
		█		54
█				55
		█		56
		█		57
		█		58

د	ج	ب	الف	رديف
				88
█				89
		█		90
█				91
		█		92
█				93
█				94
		█		95
█				96
		█		97
		█		98
		█		99
		█		100
		█		101
		█		102
		█		103

			18
		█	19
	█		20
		█	21
		█	22
		█	23
█			24
█			25
		█	26
		█	27
		█	28
		█	29

د	ج	ب	الف	رديف
				59
█				60
█				61
		█		62
		█		63
		█		64
		█		65
		█		66
█				67
█				68
		█		69
█				70
		█		71
█				72
		█		73
█				74

				104
				105
				106
				107
				108
				109
				110
				111
				112
				113
				114
				115
				116

				75
				76
				77
				78
				79
				80
				81
				82
				83
				84
				85
				86
				87

				رديف	د	ج	ب	الف
				142				
				143				
				144				
				145				
				146				
				147				
				148				
				149				
				150				
				151				
				152				
				153				
				154				

				رديف	د	ج	ب	الف
				117				
				118				
				119				
				120				
				121				
				122				
				123				
				124				
				125				
				126				
				127				
				128				
				129				

				155
			■	156
		■		157
■				158
		■		159
		■		160
			■	161
		■		162
		■		163
			■	164
■				165
		■		166

			■	130
			■	131
■				132
			■	133
			■	134
■				135
■				136
		■		137
■				138
		■		139
			■	140
		■		141

د	ج	ب	الف	رديف
			■	192
			■	193
	■			194
■			■	195
		■		196
		■		197
■				198
	■			199
		■		200
■				201
		■		202
	■			203
				204
	■			205

د	ج	ب	الف	رديف
			■	167
	■			168
			■	169
■				170
		■		171
		■		172
			■	173
■				174
		■		175
■				176
		■		177
	■			178
			■	179
		■		180

				206
				207
				208
				209
				210
				211
				212
				213
				214
				215
				216

				181
				182
				183
				184
				185
				186
				187
				188
				189
				190
				191

د	ج	ب	الف	رديف
■				242
	■			243
■				244
	■			245
■				246
	■			247
■				248
■				249
■				250
	■			251
	■			252
	■			253
	■			254
		■		255
■				256
	■			257
		■		258
■				259
	■			260
	■			261
	■			262
		■		263
	■			264
	■			265
		■		266

د	ج	ب	الف	رديف
	■			217
		■		218
		■		219
■				220
		■		221
		■		222
■				223
		■		224
			■	225
■				226
■				227
	■			228
		■		229
			■	230
			■	231
		■		232
■				233
		■		234
■				235
			■	236
	■			237
			■	238
■				239
	■			240
		■		241

د	ج	ب	الف	رديف
				292
			■	293
			■	294
		■		295
	■			296
		■		297
	■			298
■				299
■				300
	■			301
		■		302
		■		303
		■		304
			■	305
■				306
		■		307
■				308
			■	309
		■		310
	■			311
■				312
		■		313
		■		314
			■	315
		■		316

د	ج	ب	الف	رديف
				267
			■	268
■				269
			■	270
	■			271
			■	272
			■	273
■				274
			■	275
■				276
■				277
■				278
			■	279
	■			280
			■	281
■				282
			■	283
■				284
			■	285
			■	286
			■	287
■				288
			■	289
			■	290
			■	291

د	ج	ب	الف	رديف
				342
			█	343
			█	344
		█		345
█				346
	█			347
		█		348
		█		349
		█		350
		█		351
█				352
	█			353
		█		354
█				355
		█		356
		█		357
	█			358
	█			359
		█		360
		█		361
█				362
█				363
		█		364
		█		365
		█		366

د	ج	ب	الف	رديف
				317
			█	318
█				319
	█			320
		█		321
		█		322
█				323
		█		324
	█			325
		█		326
		█		327
		█		328
█				329
		█		330
	█			331
		█		332
█				333
		█		334
		█		335
█				336
		█		337
		█		338
		█		339
		█		340
		█		341

د	ج	ب	الف	رديف
				392
			█	393
			█	394
		█		395
	█			396
		█		397
			█	398
			█	399
	█			400
			█	401
	█			402
		█		403
			█	404
█				405
		█		406
	█			407
█				408
		█		409
			█	410
			█	411
	█			412
		█		413
			█	414
█				415
		█		416

د	ج	ب	الف	رديف
				367
			█	368
			█	369
			█	370
			█	371
	█			372
			█	373
			█	374
█				375
█				376
	█			377
█				378
	█			379
		█		380
	█			381
		█		382
█				383
			█	384
		█		385
█				386
		█		387
			█	388
	█			389
█				390
		█		391

د	ج	ب	الف	رديف
				442
■			■	443
			■	444
		■		445
■				446
				447
		■		448
		■		449
		■		450
			■	451
		■		452
■				453
■				454
		■		455
		■		456
		■		457
		■		458
■				459
	■			460
■				461
■				462
		■		463
		■		464
		■		465
		■		466

د	ج	ب	الف	رديف
				417
			■	418
■				419
			■	420
			■	421
■				422
			■	423
			■	424
		■		425
			■	426
■				427
			■	428
			■	429
■				430
			■	431
■				432
			■	433
■				434
			■	435
■				436
			■	437
			■	438
			■	439
■				440
		■		441

د	ج	ب	الف	رديف
				467
				468
	■			469
				470
			■	471
	■			472
	■			473
	■			474
■				475
■				476
		■		477
	■			478
	■			479
	■			480
			■	481
■				482
			■	483
			■	484
			■	485
			■	486
			■	487
		■		488
	■			489
		■		490
	■			491