

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

الف- سرعت	ب- دقت	ج- تفکر	د- قابلیت
۱- کدامیک از ویژگی های کامپیوتر نیست؟			
۲- ابرکامپیوترها و کامپیوترهای PC جزء کدام دسته بندی زیر میباشند؟			
الف- ریزکامپیوترها	ب- کامپیوترهای کوچک	ج- کامپیوترهای بزرگ	د- کامپیوترهای متوسط - کامپیوترهای کوچک
۳- Server میتواند کدامیک از انواع کامپیوترهای زیر باشد؟			
الف- Mainframe	ب- Minicomputer	ج- Laptop	د- هر سه مورد
۴- تفاوت حافظه Ram و حافظه Rom چیست؟			
الف- Ram خواندنی و نوشتنی ولی Rom فقط خواندنی است.			
ب- Rom خواندنی و نوشتنی ولی Ram فقط خواندنی است.			
ج- Rom خواندنی ولی Ram نوشتنی است.			
د- Ram خواندنی ولی Rom فقط نوشتنی است.			
۵- تعریف اطلاعات در کامپیوتر عبارت است از:			
الف- پردازش بر روی داده ها اطلاعات را پدید می آورد.			
ب- پردازش بر روی اطلاعات داده ها را پدید می آورد.			
ج- اطلاعات و داده ها هر دو یکی است.			
د- موارد الف و ب			
۶- ظرفیت کدامیک از حافظه های زیر بیشتر است؟			
الف- دیسک سخت یا HDD	ب- دیسک فشرده یا CD	ج- فلاپی دیسک یا FDD	د- دیسک ZIP
۷- سرعت CPU بر حسب کدامیک از داده های زیر اندازه گیری میشود؟			
الف- MHZ	ب- MB	ج- kbps	د- هیچکدام
۸- کدامیک از سخت افزارهای زیر در افزایش سرعت کامپیوتر بی تاثیر است؟			
الف- ROM	ب- CPU	ج- RAM	د- Mainboard
۹- واحد اندازه گیری حافظه کدامیک از موارد زیر است؟			
الف- byte	ب- bit	ج- KB	د- MB
۱۰- عملکرد داخلی کامپیوتر در مبنای میباشد.			
الف- مبنای ۱۰	ب- مبنای ۲	ج- مبنای ۸	د- مبنای صفر
۱۱- وظیفه مودم چیست؟			
الف- برقراری ارتباط بین کامپیوتر و شبکه تلفن			
ب- ذخیره سازی اطلاعات			
ج- ایجاد تصویر بر روی صفحه نمایش			
د- همه موارد			
۱۲- علائم کامپیوتری از نوع و علائم صوتی از نوع میباشد.			
الف- دیجیتال - آنالوگ	ب- دیجیتال - دیجیتال	ج- آنالوگ - دیجیتال	د- آنالوگ - آنالوگ
۱۳- برنامه هایی که بدون اطلاع کاربر کامپیوتر در آن قرار گرفته و باعث تخریب فایل ها و اطلاعات کامپیوتر میباشند با عنوان شناخته میشوند.			
الف- کپی داده ها	ب- Shareware	ج- ویروس	د- bug
۱۴- نرم افزار Freeware چه نوع نرم افزارهایی هستند؟			
الف- نرم افزارهای سیستمی	ب- نرم افزارهای اشتراکی	ج- نرم افزارهای رایگان	د- نرم افزارهای کاربردی
۱۵- برای راه اندازی مجدد یک سیستم کامپیوتری از کدامیک از کلیدهای ترکیبی زیر استفاده میشود؟			
الف- Alt+Ctrl+Del	ب- Alt+Shift+Del	ج- Alt+Ctrl+Shift	د- Ctrl+Shift+Del
۱۶- برای نمایش صفحات اینترنتی از نرم افزاری با عنوان استفاده میکنیم.			
الف- Editor	ب- Browser	ج- Word	د- Excell
۱۷- کدامیک از عبارات زیر جزو کاربردهای اصلی Internet نیستند؟			
الف- Data Processing	ب- Search	ج- E-mail	د- Chat
۱۸- برای استفاده از برنامه خریداری شده عموماً باید:			
الف- آن را از روی CD به Hard disk کپی نمود.			
ب- آن را باید از روی CD به Hard disk انتقال داد.			
ج- آن را باید بر روی Hard disk نصب و یا install کرد.			
د- به دنبال فایل اجرایی آن بر روی CD گشته و آن را اجرا کرد.			
۱۹- برنامه های که صفحات اینترنتی را برای یافتن اسناد مورد نظر جستجو میکنند عنوان را اطلاق میکنند.			
الف- موتور جستجو	ب- E-mail	ج- Search Engine	د- مورد الف و ج
۲۰- واژه مودلایسون برای کدام گزینه استفاده میشود؟			
الف- ارسال اطلاعات	ب- تغییر شکل علائم	ج- بکارگیری شبکه های تلفن دیجیتال	د- شبکه کابلی
۲۱- کدامیک از سخت افزارهای زیر به عنوان ورودی و خروجی تعریف میشوند؟			
الف- Modem	ب- Touchpad	ج- Speaker	د- مورد الف و ب
۲۲- به فرایند تجارت با اینترنت میگویند.			
الف- E-mail	ب- E-learning	ج- E-commerce	د- موارد ب و ج
۲۳- از کار افتادن یک سیستم کامپیوتری را میگویند.			
الف- Crash	ب- Hang	ج- Lock	د- هیچکدام

!!

! ! ! !

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

	۲۴- کوچکترین واحد اندازه گیری حافظه میباشد .	الف- بیت
ج- کیلوبایت	ب- بایت	د- مگا بایت
۲۵- برنامه به منظور اجرا در کدام حافظه قرار میگیرد؟	الف- ram	ب- rom
ج- هارد دیسک	د- فلاپی	
۲۶- کدام یک از دستگاههای زیر هم به عنوان ورودی و هم به عنوان خروجی استفاده میشود؟	الف- Fax/modem	ب- sound card
ج- Scanner	د- مورد الف و ب	
۲۷- ویروس های کامپیوتری :	الف - نوع داده مفید میباشد .	ب- نوعی داده مضر میباشد
ج- ویروس از مانیتور وارد دستگاه میشود .	د- موارد الف و ب	
۲۸- در کدام نوع شبکه سرعت اطلاعات بالاتر میباشد ؟	الف- Bus	ب- Ring
ج- Star	د- حلقه ای	
۲۹- کدام یک از نرم افزار های زیر سیستم عامل میباشد ؟	الف- DOS	ب- WINDOWS
ج- PHOTOSHOP	د- مواد الف و ب	
۳۰- تبدیل سیستم دیجیتال به آنالوگ و ارتباط بین خط تلفن و کامپیوتر و بالعکس وظیفه کدام دستگاه میباشد ؟	الف- کارت صدا	ب- FAX/MODEM
ج- SCANNER	د- پلاتر	
۳۱- کدام یک از دستگاههای زیر فقط به عنوان ورودی اطلاعات استفاده میشود ؟	الف- اسکنر	ب- مانیتور
ج- FAX/MODEM	د- چاپگر	
۳۲- کدام گزینه صحیح است ؟	الف- اطلاعات همان داده های پردازش شده است .	ب- اطلاعات نتیجه داده ها هستند .
ج- از پردازش اطلاعات باز هم اطلاعات به دست می آید	د- همه موارد	
۳۳- کدام تعریف برای فایل مناسب است ؟	الف- فایل به پنجره ای گفته میشود که در آن اطلاعات وجود دارد .	ب- فایل همان اطلاعات مربوط به هم است که بر روی حافظه وجود دارد .
ج- فایل به اطلاعات ذخیره شده بر روی حافظه جانبی گفته میشود که دارای یک نام میباشد .	د- فایل به داده هایی گفته میشود که کاربران از ورودی وارد کامپیوتر میکنند .	
۳۴- بخش های اصلی کامپیوتر عبارتند از :	الف- حافظه - CPU - صفحه نمایش	ب- واحد ورودی - CPU - واحد خروجی
ج- واحد ورودی - واحد پردازش - واحد خروجی	د- هر سه مورد	
۳۵- کدام یک از وسایل زیر وسیله ورودی نیست ؟	الف- صفحه کلید	ب- مودم
ج- موس	د- صفحه نمایش	
۳۶- کدام یک از وسایل زیر یک وسیله ورودی و خروجی است ؟	الف- دیسک نرم	ب- مودم
ج- رسام	د- موارد الف و ب	
۳۷- کدام یک از موارد زیر جزو حافظه های اصلی به شمار میروند ؟	الف- Hard disk	ب- Compact disk
ج- Rom	د- موارد الف و ب	
۳۸- پس از روشن شدن کامپیوتر سیستم عامل بر روی کدام حافظه قرار میگیرد ؟	الف- ROM	ب- HARD DISK
ج- RAM	د- داخل CPU میشود.	
۳۹- یک کیلو بایت معادل چند بایت میباشد ؟	الف- ۱۰۰۰ بایت	ب- ۸ بایت
ج- ۱۶ بایت	د- ۱۰۲۴ بایت	
۴۰- کدام گزینه صحیح است ؟	الف- هر فایلی برای اجرا شدن احتیاج به بارگذاری بر روی حافظه اصلی دارد .	ب- فقط برنامه هایی که احتیاج به حافظه زیاد دارند و طولانی مدت اجرا میشوند احتیاج به حافظه اصلی دارند .
ج- میتوان فایل ها را به صورت باز بر روی حافظه جانبی ذخیره کرد تا برای اجرا به حافظه اصلی احتیاج نداشته باشد .	د- همه موارد .	
۴۱- درایو CD جزو کدام یک از موارد زیر است ؟	الف- واحد ورودی	ب- واحد خروجی
ج- اگر قابلیت نوشتن روی CD را داشته باشد هم واحد خروجی و هم واحد ورودی	د- هیچکدام	
۴۲- انواع کامپیوتر از لحاظ عملکرد داخلی و نحوه پردازش عبارتند از :	الف- قیاسی- خانگی- رقمی	ب- قیاسی- پیوندی- عددی
ج- رقمی- شخصی- خانگی	د- خانگی - پیوندی - قیاسی	
۴۳- سیستم عددی که در کامپیوتر استفاده میشود میباشد .	الف- دودویی	ب- باینری
ج- هگزا	د- موارد الف و ب	
۴۴- هر ۱۰۲۴ کیلو بایت معادل است با ؟	الف- GB	ب- MB
ج- KB	د- TB	
۴۵- برنامه ها برای اجرا در کدام حافظه قرار میگیرد ؟	الف- حافظه کاری RAM	ب- حافظه ROM
ج- حافظه جانبی دیسک سخت	د- حافظه جانبی فلاپی دیسک	
۴۶- مواقعی که کامپیوتر خاموش است سیستم عامل بر روی کدام قسمت است ؟	الف- ROM	ب- RAM
ج- دیسک راه انداز	د- هر سه مورد	

!!

!!!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

۴۷- حافظه CACHE چه حافظه ای است؟

- الف- حافظه جانبی است .
 ب- حافظه اصلی است .
 ج- حافظه جانبی بین یزپردازنده و RAM است .
 د- حافظه اصلی بین یزپردازنده و RAM است .

۴۸- کدام يك از دستگاههاي زیر هم به عنوان ورودی و هم به عنوان خروجی مورد استفاده قرار میگیرد؟

- الف- دیسک درایو ب- اسکنر ج- پلاتر د- صفحه کلید

۴۹- محل قرار گرفتن ریزپردازنده و RAM کجاست؟

- الف- هر دو در شکاف های گسترشی
 ب- RAM در شکاف گسترشی ریزپردازنده بر روی برد اصلی
 ج- هر دو بر روی برد اصلی
 د- RAM بر روی برد اصلی و ریزپردازنده در شکاف گسترشی

۵۰- انواع طبقه بندی نرم افزار ها عبارت است از :

- الف- سیستمی ، کاربردی ب- سطح بالا ، سطح پایین ج- پردازشگر لغات ، صفحه گسترده د- همه موارد

۵۱- کدام يك از نرم افزارهاي زیر برای ایجاد بانک اطلاعاتی به کار میرود؟

- الف- نرم افزار Corel Draw ب- نرم افزار Autocad ج- نرم افزار Access د- نرم افزار Photoshop

۵۱- کدامیک از موارد زیر تعریف کامپیوتر می باشد؟

- الف- کامپیوتر همان ماشین حساب است با این تفاوت که حجم آن بزرگتر و انجام عملیات آن نیز سریعتر میباشد
 ب- کامپیوتر در حقیقت يك وسیله الکترونیکی است که توسط آن می توان اطلاعات را بر روی دیسکها ذخیره نمود و ار روی آنها بازیابی نمود
 ج- کامپیوتر وسیله ای خلاق و متفکر و قابل اطمینان است که می تواند داده ها را دریافت کرده و ذخیره کند و سپس با توجه به دستوراتی که به آن داده میشود آنها را پردازش کند و سپس اطلاعات را به عنوان نتیجه آماده سازد .
 د- کامپیوتر يك ماشین الکترونیکی است که میتواند داده ها را دریافت کرده و ذخیره کند و سپس بر حسب دستوراتی که به آن داده شده است آنها را پردازش کند و سپس اطلاعات را به عنوان نتیجه آماده سازد .

۵۲- کدامیک از گزینه ها ی زیر صحیح است؟

- الف- کلیه اجراء فیزیکی و قابل لمس کامپیوتر را سخت افزار می گویند .
 ب- سخت افزار و نرم افزار لازم و ملزوم یکدیگر هستند .
 ج- به داده ها ی برنامه های موجود در دیسکها نرم افزار گویند .
 د- هر سه مورد

۵۳- میان افزار ...

- الف- حالتی میان نرم افزار و سخت افزار .
 ب- سخت افزار همراه با نرم افزار .
 ج- نرم افزاری .
 د- الف و ج .

۵۴- کدام يك از گز ینه هاي زیر صحیح می باشد؟

- الف- داده هانتيجه اطلاعات می باشند .
 ب- اطلاعات نتیجه داده ها می باشند .
 ج- داده ها و اطلاعات با هم فرقی نمی کنند .
 د- بر روی اطلاعات پردازش می شود و داده ها را به عنوان خروجی می دهد .

۵۵- به چه دلیل امروزه از کامپیوتر در همه جا استفاده می شود؟

- الف- سرعت در پردازش داده ها ب- دقت در پردازش داده ها
 ج- گنجایش حجم زیاد اطلاعات د- همه موارد .

۵۶- خصوصیات بارز نسل سوم چیست؟

- الف- ترانزیستور ب- لامپ خلاء ج- مدارات مجتمع (IC) د- رله

۵۷- انواع کامپیوتر از لحاظ عملکرد داخلی و نحوه پردازش عبارتند از؟

- الف- قیاسی-خانگی-رقمی . ب- قیاسی-بیرونی-عددی .
 ج- رقمی-شخصی-خانگی . د- خانگی-بیرونی-قیاسی .

۵۸- انواع کامپیوتر ها از نظر قدرت پردازش عبارتند از :

- الف- MINI COMPUTER - MAINFRAME- ANALOG
 ب- SUPER COMPUTER , MAIN FRAME , MINI COMPUTER , MICRO COMPUTER
 ج- HYBRIDE-DIGITAL-ANALOG خانگی
 د- شخصی ، خانگی ، کامپیوتر بزرگ ، مینی کامپیوتر ، سوپر کامپیوتر

۵۹- واحد پردازشگر (CPU) به کدامیک از موارد زیر اطلاق می گردد؟

- الف- واحد کنترل ب- واحد محاسبه و منطق و واحد کنترل ج- واحد حافظه د- واحد های خروجی و ورودی

۶۰- کدام بخش کامپیوتر وظیفه پردازش اطلاعات را دارد؟

- الف- واحد کنترل CU ب- واحد حساب و منطق ALU ج- RAM د- ROM

۶۱- اجزای اصلی سخت افزار يك کامپیوتر کدامیک از گزینه های زیر می باشد؟

- الف- واحد کنترل ، واحد پردازنده مرکزی ، حافظه
 ب- واحد ALU ، حافظه ، واحد ورودی
 ج- واحد ورودی و خروجی ، حافظه ، واحد مرکزی ، حافظه جانبی ، واحد ورودی و خروجی
 د- سیستم عددی که در کامپیوتر استفاده می شود..... می باشد؟

- الف- دودویی ب- باینری ج- هگز ا د- الف یا ب

۶۲- كد ASCII معروف به کدام است؟

- الف- مطلق ۸ بیتی ب- ۷ یا ۸ بیتی ج- مطلق ۱۶ بیتی د- ۸ یا ۱۶ بیتی

۶۴- کدام واحد ظرفیت حافظه را بیان می کند؟

- الف- B(بایت) ب- KB ج- GB د- ب و ج

!!

Ⓜ !!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

الف - 1GB	ب - 1MB	ج - 10MB	د - 10GB
۶۶- واحد حافظه از کوچکترین واحد تا بزرگترین واحد کدامیک از گزینه های زیر است ؟			
الف - بایت ، بیت ، کیلو بایت ، مگابایت		ب - بایت ، کیلو بایت ، مگا بایت ، گیگا بایت ، ترا بایت	
ج - گیگا بایت ، کیلو بایت ، مگابایت ، بایت		د - بیت ، بایت ، کیلو بایت ، گیگا بایت ، مگا بایت	
۶۷- انواع حافظه ها ی اصلی کدامند ؟			
الف - RAM, ROM		ب - CD ROM	
ج - کمکی یا جانبی		د - همه موارد	
۶۸- برنامه ها به منظور اجرا در کدام حافظه قرار می گیرند ؟			
الف - حافظه کاری RAM		ب - حافظه ROM	
ج - حافظه جانبی دیسک سخت		د - حافظه جانبی فلاپی دیسک	
۶۹- دسترسی به اطلاعات دیسکها ی مغناطیسی به کدام صورت است ؟			
الف - ترتیبی		ب - گام به گام	
ج - مستقیم یا اتفاقی		د - موازی	
۷۰- برای این که اطلاعاتی که به کامپیوتر وارد کرده ایم بعد از خاموش شدن از بین نرود باید در کجا ذخیره کنیم ؟			
الف - حافظه کمکی		ب - حافظه RAM	
ج - حافظه ROM		د - الف و ج	
۷۱- به چه دلیل از حافظه های جانبی در سیستمهای کامپیوتری استفاده می شود ؟			
الف - بیشتر بودن ظرفیت آنها نسبت به حافظه اصلی		ب - اطلاعات در آنها به صورت دائمی ذخیره می شود	
ج - سرعت دستیابی به محتوای حافظه های جانبی در مقابل حافظه های اصلی بالاست		د - الف و ب	
۷۲- کدام یک از موارد زیر جزو تفاوتهای دیسکها ی لرزان و هارد دیسکها میباشد ؟			
الف - حجم حافظه		ب - سرعت دستیابی	
ج - تعداد صفحات		د - همه موارد	
۷۳- برای ذخیره دائمی برنامه ها کدامیک از گزینه های زیر مناسبتر است ؟			
الف - RAM		ب - ROM	
ج - CD ROM		د - هر سه مورد	
۷۴- حافظه ها ی جانبی در ریز کامپیوتر ها :			
الف - به صورت مدار های مجتمع و نیمه هادی هستند		ب - RAM	
ج - به صورت دیسک یا نوار مورد استفاده قرار می گیرند		د - ROM	
۷۵- مواقعی که کامپیوتر خاموش است سیستم عامل بروی کدام قسمت است ؟			
الف - ROM		ب - RAM	
ج - دیسک راه انداز		د - هر سه مورد	
۷۶- حافظه CACHE چه حافظه ای است ؟			
الف - حافظه جانبی است		ب - حافظه اصلی است	
ج - حافظه جانبی بین ریزپردازنده و RAM است		د - حافظه اصلی بین ریزپردازنده و RAM است	
۷۷- کدام یک از دستگاههای زیر هم به عنوان ورودی هم به عنوان خروجی مورد استفاده قرار می گیرد ؟			
الف - دیسک درایو		ب - اسکنر	
ج - پلاتر		د - صفحه کلید	
۷۸- برای انتقال تصاویر به حافظه کامپیوتر از چه وسیله ای استفاده می شود ؟			
الف - موس		ب - اسکنر	
ج - رسام		د - چنین امکانی وجود ندارد	
۷۹- اصطلاح HARD COPY چیست ؟			
الف - خروجی چاپ شده توسط چاپگر را از آنجایی که میتوانیم به صورت دائمی نگهداری کنیم اصطلاحا HARD COPY می گوئیم		ب - همان سخت افزار است	
ج - اطلاعات موجود روی HARD DISK گوئیم		د - هیچکدام	
۸۰- کدام یک از چاپگر های زیر دارای بیشترین سرعت چاپ میباشد ؟			
الف - چاپگرزنجیره ای		ب - چاپگر لیزری	
ج - چاپگر ماتریس نقطه ای		د - چاپگر چرخ آفتاب گردان	
۸۱- کدام یک از دستگاههای زیر از بافر استفاده میکنند			
الف - چاپگر		ب - صفحه کلید	
ج - چاپگر لیزری جزء کدام دسته از چاپگرها میباشد		د - الف و ب	
الف - ضرب به ای		ب - غیر ضرب به ای	
ج - حرارتی		د - مکانیکی	
۸۳- کیفیت و وضوح تصویر به کدام یک از عوامل زیر بستگی دارد ؟			
الف - صفحه نمایش		ب - کارت گرافیک	
ج - نرم افزار		د - هر سه مورد	
۸۴- کارت گرافیکی مربوط به کدامیک از دستگاه های زیر می باشد ؟			
الف - صفحه کلید		ب - چاپگر	
ج - صفحه نمایش		د - رسام	
۸۵- کدامیک از دستگاه ها ی خروجی زیر از دستگاه های خروجی SOFT COPY می باشد ؟			
الف - چاپگر		ب - مانیتور	
ج - رسام		د - هر سه مورد	
۸۶- قدرت ریز پردازنده ها با چه عواملی سنجیده می شود ؟			
الف - وجود یا عدم وجودکمک پردازنده		ب - با میزان ضربان ساعت سیستم	
ج - میزان آدرس دهی ، گنجایش ثبات ها ، ظرفیبت گذرگاه داده ، سرعت ساعت ، مجموعه دستور عمل ها		د - CACHE ، ثبات	

!!

Ñ !!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

۸۷- شکاف های گسترشی چیست؟

- الف - محلی است بر روی بورد اصلی و برای قرار دادن بردها مربوط به دستگاهای جانبی است
ب- همان بورد اصلی است
ج- جدا از بورد اصلی است و برای قرار دادن بردها مربوط به دستگاهای جانبی است.
د- هیچکدام

۸۸ - کدام یک از گزینه های زیر در باره مودم نادرست است؟

- الف - مودم ها به دو صورت داخلی و خارجی وجود دارند
ب - مودم دستگاهی ورودی و خروجی است
ج- مودم اطلاعات را به صورت دیجیتال به کانال ارتباطی ارسال می دارد
د- مودم اطلاعات را به صورت آنالوگ به کانال ارتباطی ارسال می دارد

۸۹ - زبان های سطح بالا زبانهایی هستند که

- الف - به دور از زبان طبیعی بوده و به زبان ماشین نزدیکترند
ب- به زبان طبیعی نزدیکترند و نیاز به ترجمه و تفسیر دارند
ج- وابسته به ماشین است
د- فقط در کامپیوتر های شخصی استفاده می شوند

۹۰ - کدامیک از زبانهای زیر به زبان ماشین نزدیکتر است؟

- الف - زبان کوبول (COBOL)
ب- زبان بیسیک (BASIC)
ج- زبان اسمبلی (ASSEMBLY)
د- فاکس پرو (FOXPRO)

۹۱ - برای وارد کردن متون و تغییر در آنها از کدامیک از نرم افزارهای زیر استفاده می کنیم؟

- الف - سیستمهای مدیریت پایگاه داده
ب - واژه پرداز
ج - صفحه گسترده
د - هیچکدام

۹۲- گستردهگی شبکه های LAN نسبت به WAN چیست؟

- الف - وسیعتر است.
ب - کمتر است
ج- فرقی ندارد
د - بستگی به توپولوژی دارد

۹۳- کامپیوتر چیست؟

- الف- کامپیوتر یک وسیله الکترونیکی متفکر است که داده های دریافتی را به نحو صحیح و با سرعت زیاد پردازش می کند
ب- کامپیوتر یک ماشین الکترونیکی است که داده هایی را پردازش و ذخیره می کند سپس بر حسب دستورات داده شده آنها را پردازش کرده و اطلاعات جدیدی تهیه می کند.
ج- کامپیوتر، یک وسیله الکترونیکی برای ذخیره و بازیابی اطلاعات است.
د- کامپیوتر، در حقیقت یک ماشین حساب الکترونیکی است که می تواند محاسبات را با سرعت فوق العاده بالا انجام دهد.

۹۴- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

- الف- داده ها، اطلاعاتی هستند که در اختیار کامپیوتر قرار دارند.
ب- اطلاعات، داده هایی هستند که در اختیار کامپیوتر قرار دارند.
ج- اطلاعات، داده های ورودی هستند که مورد پردازش قرار گرفته اند.
د- داده ها، اطلاعاتی هستند که مورد پردازش قرار گرفته اند.

۹۵- به قطعات سخت افزاری که می توان دستورات نرم افزاری را روی آنها نوشت تا اجرا شوند می گویند.

- الف- سخت افزار های برنامه ای
ب- نرم افزار های قابل پیاده سازی
ج- میان افزار یا Firmware
د- گزینه های الف و ج صحیح است.

۹۶- کامپیوتر های شخصی (Personal Computers) از کدام نوع کامپیوترها هستند؟

- الف- کامپیوتر های کوچک (Mini Computers)
ب- ابر کامپیوترها (Super Cpmputers)
ج- کامپیوتر های بزرگ (Mainframe Computers)
د- ریز کامپیوترها (Micro Computers)

۹۷- ابر کامپیوترها (Super Cpmputers) بیشتر در کدام یک از موارد زیر استفاده می شوند؟

- الف- کار های با سرعت بالا
ب- امور فضایی
ج- کار های با پردازش سنگین
د- همه موارد

۹۸- ... عناصری هستند که به تنهایی معنی و مفهوم خاصی ندارند و وارد کامپیوتر می شوند تا عملیاتی روی آنها صورت گیرد

- الف- داده ها
ب- اطلاعات
ج- برنامه ها
د- گزینه های الف و ب صحیح است

۹۹- مجموعه ای که شامل اجزایی متشکل از عناصر و مدار های الکترونیکی است، کامپیوتر نامیده می شود.

- الف- مدار مجتمع
ب- ترانزیستور
ج- سخت افزار
د- میان افزار

۱۰۰- واحد پردازنده مرکزی (CPU) شامل چه قسمتهایی است؟

- الف- واحد کنترل، حافظه پنهان، حافظه اصلی و واحد خروجی
ب- حافظه اصلی، حافظه پنهان، واحد محاسبه و منطق و واحد کنترل
ج- واحد محاسبه و منطق، واحد کنترل، ثباتها و حافظه پنهان
د- واحد ورودی، حافظه پنهان، واحد خروجی و حافظه اصلی

۱۰۱- دلیل استفاده از حافظه جانبی در کامپیوتر چیست؟

- الف- پایدار بودن اطلاعات
ب- دقت بیشتر نسبت به حافظه اصلی
ج- سرعت بیشتر
د- قیمت بیشتر

۱۰۲- وظایف واحد کنترل عبارتند از:

- الف- نظارت بر عملیات ورودی- خروجی
ب- هدایت و هماهنگی فعالیتهای سیستم کامپیوتر
ج- کنترل اجرای برنامه ها
د- کنترل و تست سخت افزار کامپیوتر هنگام راه اندازی آن

۱۰۳- در کامپیوتر واحد ALU یعنی:

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

!!

!!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

الف- حافظه جانبی	ب- حافظه اصلی	ج- واحد خروجی	د- واحد ورودی
<p>۱۰۴- يك برنامه به منظور اجرا در كجا قرار مي گيرد؟</p> <p>الف- در مورد حافظه اصلي كامپيوتر (RAM) كدام گزینه صحيح نيست؟</p> <p>ب- محلي براي قرار گرفتن داده هاي ورودی قبل از عمل پردازش است.</p> <p>ج- به عنوان واسطه اي براي قرار گرفتن نتايج موقتي پردازشها نیز به كار مي آيد.</p> <p>د- قادر به نگهداري دائمي اطلاعات است.</p>			
<p>۱۰۶- كدام يك از گزینه هاي زیر صحيح است؟</p> <p>الف- در واحد محاسبه و منطق (ALU) فقط محاسبات رياضي انجام مي شود.</p> <p>ب- در واحد كنترل، عمليات منطقی انجام مي گيرد.</p> <p>ج- ثباتها حافظه هاي ناپايدار براي ذخيره موقتي داده هايي هستند كه بايد پردازش شوند.</p> <p>د- واحد كنترل برخی از عمليات منطقی و محاسبات رياضي را انجام مي دهد.</p>			
<p>۱۰۷- وظيفه ALU عبارت است از:</p> <p>الف- ذخيره كردن اطلاعات و انجام عمليات كنترلي لازم</p> <p>ب- انجام عمليات رياضي</p> <p>ج- انجام هرگونه اعمال منطقی</p> <p>د- گزینه هاي ب و ج صحيح است.</p>			
الف- واحد حافظه	ب- واحد محاسبه و منطق	ج- واحد كنترل	د- واحد خروجی
<p>۱۰۸- عمل پردازش داده ها در كدام قسمت صورت مي گيرد؟</p> <p>الف- ۱۰۹- كدام يك از گزینه هاي زیر صحيح است؟</p> <p>الف- دستورات و خواسته هاي انسان از طريق واحد ورودی اجرا مي شوند.</p> <p>ب- دستورات و خواسته هاي انسان از طريق دستگاههاي ورودی اجرا مي شوند.</p> <p>ج- دستورات و خواسته هاي انسان از طريق واحد ورودی به زبان قابل فهم كامپيوتر تبديل مي شوند.</p> <p>د- دستورات و خواسته هاي انسان از طريق واحد ورودی به اطلاعات كامپيوتر تبديل مي شوند.</p>			
<p>۱۱۰- علايم قابل فهم كامپيوتر است.</p> <p>الف- حروف انگليسي</p> <p>ب- اعداد و ارقام</p> <p>ج- صفر و يك</p> <p>د- اعداد و علايم رياضي</p>			
<p>۱۱۱- كدام يك از گزینه هاي زیر تعريف بابت است؟</p> <p>الف- ۸ بيت را يك بابت مي گویند.</p> <p>ب- يك بابت را يك كاراكتري مي گویند.</p> <p>ج- بابت همان بيت است.</p> <p>د- گزینه هاي الف و ب صحيح است.</p>			
<p>۱۱۲- هر كيلوبايت معادل چند بابت است؟</p> <p>الف- ۱۲۸</p> <p>ب- ۵۱۲</p> <p>ج- ۱۰۰۰</p> <p>د- ۱۰۲۴</p>			
<p>۱۱۳- هر ۱۰۲۴ KB معادل است با:</p> <p>الف- ۱GB</p> <p>ب- ۱MB</p> <p>ج- ۱۰۰۰ * ۱۰۲۴ B</p> <p>د- ۱۰ MB</p>			
<p>۱۱۴- وقتي برنامه اي آماده پردازش يا اجرا مي شود در قسمت قرار مي گيرد.</p> <p>الف- RAM</p> <p>ب- PROM</p> <p>ج- ROM</p> <p>د- EPROM</p>			
<p>۱۱۵- تفاوت ROM و RAM چيست؟</p> <p>الف- فرقي ندارند.</p> <p>ب- RAM از نوع نيمه هادي و ROM از مواد مغناطيسي است.</p> <p>ج- ROM فقط خواندني است اما RAM فقط نوشتني است.</p> <p>د- ROM فقط خواندني است اما RAM خواندني و نوشتني است.</p>			
<p>۱۱۶- حافظه EPROM:</p> <p>الف- به هيچ وجه قابل برنامه نويسي نيست.</p> <p>ب- در حين كار با كامپيوتر قابل برنامه نويسي است.</p> <p>ج- در خارج از كامپيوتر بايد پاك شود و سپس برنامه نويسي مجدد گردد.</p> <p>د- در حين كار با كامپيوتر قابل خواندن و نوشتن است.</p>			
<p>۱۱۷- كدام يك از گزینه هاي زیر صحيح است؟</p> <p>الف- PROM حافظه اي است كه اطلاعات، يك بار از روي آن خوانده شده و به تعداد بي نهايت روي آن نوشته مي شود.</p> <p>ب- EPROM حافظه اي با دستيابي تصادفي است كه مي توان به دلخواه در هر جاي آن نوشت و در كامپيوترهاي امروزي به جاي RAM از آن استفاده مي شود.</p> <p>ج- ROM حافظه اي است كه اطلاعات، فقط يك بار روي آن نوشته شده و به تعداد دفعات دلخواه مي توان از روي آن خواند.</p> <p>د- RAM حافظه فقط خواندني است و نمي توان روي آن نوشت.</p>			
<p>۱۱۸- دستيابي به اطلاعات RAM از نوع بوده و اطلاعات در آن است.</p> <p>الف- مستقيم- ناپايدار</p> <p>ب- مستقيم - پايدار</p> <p>ج- ترتيبی - ناپايدار</p> <p>د- ترتيبی - پايدار</p>			
<p>۱۱۹- حافظه ROM:</p> <p>الف- فقط خواندني و ناپايدار است.</p> <p>ب- فقط خواندني و پايدار است.</p> <p>ج- فقط نوشتني و ناپايدار است.</p> <p>د- فقط نوشتني و پايدار است.</p>			
<p>۱۲۰- حافظه ROM محل نگهداري:</p> <p>الف- اطلاعات پردازش شده توسط كامپيوتر است.</p> <p>ب- اطلاعاتي است كه كارخانه سازنده كامپيوتر جهت راه اندازي سيستم در آن قرار مي دهد.</p> <p>ج- اطلاعات ورودی توسط صفحه كليد است كه براي راه اندازي سيستم مهم است.</p> <p>د- اطلاعات پاك شدي است كه فقط يك بار توسط استفاده كننده نوشته مي شود.</p>			
<p>۱۲۱- DRAM نسبت به SRAM سرعت دسترسي و هزینه ساخت دارد.</p> <p>الف- پايين تر - كمتر</p> <p>ب- بالاتر - بيشتري</p> <p>ج- پايين تر - بيشتري</p> <p>د- بالاتر - كمتر</p>			

!!

ó !!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

SDRAM -د	ج- EDO DRAM	ب- FPM DRAM	الف- DDR SDRAM
۱۲۲- کدام يك از RAMهاي زیر دارای سرعت بالایی است؟			
الف- روش دسترسی به اطلاعات در کلیه حافظه ها: ۱۲۳			
ب- ترتیبی است. ۱۲۴- کدام يك از عبارتهای زیر صحیح است؟			
الف- اطلاعات در دیسک بر روی خطوطی به نام قطاع (Sector) ذخیره می شوند.			
ب- اطلاعات در دیسک بر روی دوابر متحدالمرکزی به نام شیار (Track) ذخیره می شوند.			
ج- امکان دسترسی مستقیم به اطلاعات موجود در دیسک وجود ندارد.			
د- اطلاعات در دیسک بر روی دوابر متحدالمرکزی به نام قطاع (Sector) ذخیره می شوند.			
۱۲۵- CD-ROM			
الف- نوع دیسک است که اطلاعات بر روی آن به صورت نقاط مغناطیس شده ضبط می شود.			
ب- نوعی دیسک است که به کمک اشعه لیزر اطلاعات بر روی آن ضبط و از آن بازخوانی می شود.			
ج- نوعی دیسک است که اطلاعات آن به صورت نقاط مغناطیس شده و به کمک اشعه لیزر ضبط و بازخوانی می شوند.			
د- نوعی دیسک است که اطلاعات در آن به صورت دائمی و مغناطیسی لیزری ضبط می شود.			
۱۲۶- استوانه سیلندر چیست؟			
الف- مجموعه ای از کلیه شیارهای هم شماره در یک هارد دیسک چند صفحه ای			
ب- مجموعه ای قطاع های هم شماره در یک دیسک چند صفحه ای.			
ج- مجموعه شیارهایی از دیسک سخت که دارای یک شعاع نیستند.			
د- به دیسک های سختی می گویند که به شکل استوانه هستند.			
۱۲۷- کدام يك از حافظه های زیر از سرعت بیشتری برای دستیابی به داده ها برخوردارند؟			
د- دیسک نرم	ج- RAM	ب- نوار مغناطیسی	الف- دیسک سخت
۱۲۸- مزیت دیسک های نوری نسبت به دیسک های نرم عبارت است از:			
الف- سرعت زیاد نوشتن و خواندن آنها ب- ظرفیت زیاد در پذیرش اطلاعات			
ج- قابلیت پاک کردن و نوشتن بر روی آنها			
د- گزینگی های الف و ب صحیح است.			
۱۲۹- سکتور عبارت است از:			
الف- کوچکترین خانه ای که در اثر عمل فرمت تشکیل شده و این خانه های مجاور هم تشکیل یک Track می دهند.			
ب- وسیله ای برای تشخیص ظرفیت دیسک های کامپیوتری			
ج- نرم افزاری برای فرمت کردن دیسک ها			
د- خانه هایی که در اثر عمل فرمت بر روی دیسک ایجاد شده و خود به خانه های کوچک تر تقسیم می شوند.			
۱۳۰- کدام يك از گزینه های زیر جزو حافظه های کمکی یا ثانویه است؟			
د- همه موارد	ج- نوار مغناطیسی	ب- DVD	الف- CD-ROM
۱۳۱- وقتی بر روی صفحه کلید کامپیوتر به طور مثال عدد ۶ فشار داده می شود:			
الف- عدد ۶ در حافظه ذخیره می شود.			
ب- کداسکی (ASCII) عدد ۶ در حافظه ذخیره می شود.			
ج- نمایش تصویری عدد ۶ به CPU فرستاده می شود.			
د- در بعضی از کامپیوترها عدد ۶ و در برخی دیگر از کامپیوتر کداسکی عدد ۶ به CPU فرستاده می شود.			
۱۳۲- کدام يك از دستگاه های زیر به عنوان دستگاه ورودی اطلاعات محسوب می شود؟			
د- همه موارد	ب- پویشگر (Scanner)	الف- اهرم هدایت (Joystick)	ب- ماوس (Mouse)
۱۳۳- برای انتقال تصاویر، به حافظه کامپیوتر، از چه دستگاهی استفاده می شود؟			
د- صفحه کلید (Keyboard)	ج- اهرم هدایت (Joystick)	ب- پویشگر (Scanner)	الف- ماوس (Mouse)
۱۳۴- دستگاه پویشگر (Scanner) بر چه اساسی کار می کند؟			
د- گزینگی های الف و ج صحیح است	ج- تابش نور	ب- جریان مغناطیسی	الف- جریان الکتریکی
۱۳۵- کدام دستگاه زیر برای بازی های کامپیوتری استفاده می شود؟			
د- ماوس	ج- صفحه کلید	ب- پویشگر	الف- اهرم هدایت
۱۳۶- Control Pad بیشتر در کامپیوترهای استفاده می شود.			
د- رومیزی	ج- بزرگ	ب- PDA	الف- کیفی
۱۳۷- در پویشگر لازم است تصویر را داخل پویشگر قرار دهید.			
الف- صفحه ای			
ب- دستی			
ج- رومیزی			
د- گزینگی های الف و ج صحیح است.			
۱۳۸- کدام يك از دستگاههای زیر امکان ضبط صدا را برای شما فراهم می کند؟			
د- Control Pan	ج- میکروفن	ب- پویشگر	الف- اهرم هدایت
۱۳۹- ... وسیله ای است که به شما در گرفتن تصاویر به شکل ویدیویی و انتقال مستقیم آنها به داخل کامپیوتر کمک می کند.			
د- اهرم هدایت	ج- پویشگر	ب- دوربین ویدیویی دیجیتالی	الف- دوربین دیجیتالی
۱۴۰- صفحه کلید متداول ترین وسیله ورودی است که از آن برای وارد کردن به کامپیوتر استفاده می شود.			
د- همه موارد	ج- برنامه ها	ب- دستورها	الف- داده
۱۴۱- کدام يك از چاپگر های زیر دارای بیشترین سرعت چاپ است؟			
د- چاپگر چرخ آفتابگردان	ج- چاپگر جوهر افشان	ب- چاپگر ماتریس نقطه ای	الف- چاپگر لیزری
۱۴۲- کدام يك از دستگاه های زیر خروجی است؟			

!!

Ô !!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

الف- صفحه کلید	ب- پویشگر	ج- رسام	د- اهرم هدایت
۱۴۳- برای ترسیم خطوط پیوسته از ... استفاده می کنند.	الف- چاپگر ماتریس نقطه ای	ب- رسام	ج- چاپگرهای لیزری
۱۴۴- واحد سرعت چاپگرها بر حسب نوع چاپگر عبارتند از:	الف- خط در دقیقه	ب- کاراکتر در دقیقه	ج- کاراکتر در ثانیه
۱۴۵- کیفیت چاپ چاپگرها بر حسب نوع چاپگر عبارتند از:	الف- LMP	ب- DPI	ج- PPM
۱۴۶- صفحه نمایشها از نظر فناوری ساخت به دو نوع و تقسیم می شوند.	الف- FLAT- CRT	ب- LCD- Color	ج- RGB- CRT
۱۴۷- کدام یک از چاپگرهای زیر ضربه ای است؟	الف- چاپگر جوهر افشان	ب- چاپگر لیزری	ج- چاپگر ماتریس نقطه ای
۱۴۸- کدام یک از چاپگرهای زیر غیر ضربه ای است؟	الف- چاپگر لیزری	ب- چاپگر ماتریس نقطه ای	ج- چاپگر چرخ آفتابگردان
۱۴۹- درجه وضوح یک صفحه به ... آن بستگی دارد.	الف- تعداد سلول تصویری	ب- اندازه صفحه	ج- پیکسل های
۱۵۰- صفحه نمایشها رنگ تصاویر را با کدام یک از رنگ های زیر شکل می دهند؟	الف- قرمز، سفید و آبی	ب- قرمز، سبز و آبی	ج- بنفش، قرمز و آبی
۱۵۱- گذرگاه های CPUها عبارتند از:	الف- DATA BUS و CONTROL BUS	ب- ADDRESS BUS و DATA BUS	ج- ADDRESS BUS و CONTROL BUS
۱۵۲- هرگاه بگویم CPUای ۶۴ بیتی است یعنی:	الف- تعداد بیت های گذرگاه آدرس آن ۶۴ است.	ب- تعداد بیت های گذرگاه کنترل آن ۶۴ است.	ج- تعداد بیت های گذرگاه آدرس آن ۶۴ است.
۱۵۳- CPU به واحد گفته می شود.	الف- پردازش مرکزی	ب- کنترل	ج- محاسبه و منطق
۱۵۴- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟	الف- عمل خواندن دستورالعمل مستقیماً از حافظه کمکی نیز می تواند انجام گیرد.	ب- عمل ذخیره کردن نتایج مستقیماً در حافظه کمکی نیز می تواند انجام گیرد.	ج- عمل اجرای دستورالعمل در واحد حساب و منطق انجام می گیرد.
۱۵۵- اگر کامپیوتری ۱۶ دستگاه جانبی داشته باشد برای آدرس دهی این ۱۶ دستگاه حداقل به چند بیت نیازمند است؟	الف- ۸	ب- ۴	ج- ۳
۱۵۶- کدام یک از گزینه های زیر نادرست است؟	الف- ساعت CPU، تمام عملیات کامپیوتر را هماهنگ می کند.	ب- خطوط انتقالی که از طریق آنها سیگنال های کنترلی برای نظارت بر عملیات تمام بخشهای کامپیوتر ارسال می شوند، گذرگاه کنترل نامیده می شود.	ج- پیش از اینکه یک دستورالعمل در CPU اجرا شود ابتدا باید کشف رمز شود.
۱۵۷- کدام یک از سخت افزارهای زیر روی برد اصلی قرار می گیرند؟	الف- CPU	ب- کارت گرافیکی	ج- RAM
۱۵۸- درگاه موازی قادر است داده را در هر ثانیه جا به جا کند.	الف- ۲ مگا بیت	ب- ۲ مگا بایت	ج- ۳۲ بایت
۱۵۹- CMOS یک حافظه دایم است که ظرفیت آن حدود است.	الف- ۶۴ بایت	ب- ۶۴۰ کیلوبایت	ج- ۳۲ بایت
۱۶۰- درگاه USB قادر است داده را در هر ثانیه جا به جا کند.	الف- ۲ مگا بایت	ب- ۱۲ مگا بیت	ج- ۲ مگا بایت
۱۶۲- کدام یک از کارت های زیر در گروه کارتهای ورودی- خروجی قرار دارند؟	الف- کارت صوتی	ب- کارت گرافیک	ج- کارت ویدیویی
۱۶۳- کدام یک از نرم افزارهای زیر کاربردی است؟	الف- Word	ب- Excel	ج- PowerPoint
۱۶۴- کدام یک از نرم افزارهای زیر سیستمی است؟	الف- سیستم عامل	ب- Excel	ج- PowerPoint
۱۶۵- کدام یک از موارد زیر از کاربردهای مختلف زبان های برنامه نویسی است؟	الف- علمی	ب- تجاری	ج- آموزشی
۱۶۶- ابرکامپیوترها و کامپیوترهای pc جزء کدام دسته میباشند؟	الف- ریزکامپیوتر- کامپیوتر کوچک	ب- کامپیوتر متوسط- کامپیوتر کوچک	ج- کامپیوترهای بزرگ- کامپیوترهای کوچک

!!

Ö !!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

۱۸- برای اینکه منوی مربوط به گزینه های مرتب کردن پنجره ها ی **DESK TOP** ظاهر شود چه عملی انجام میدهیم ؟

الف- **کلید سمت راست موس در ناحیه TASKBAR زده می شود**

ب- کلید سمت راست موس در ناحیه خالی از صفحه **DESKTOP** زده می شود

ج- کلید سمت چپ موس در ناحیه **TASKBAR** زده می شود

د- کلید سمت چپ موس در ناحیه خالی از صفحه **DESKTOP** زده می شود

۱۹- برای نمایش چند پنجره باز در کنار هم به صورت عمودی و به يك اندازه از ... کمک می گیریم

الف- **TILE WINDOWS HORIZONTALLY**

ب- **TILE WINDOWS VERTICALLY**

ج- **MINIMIZE ALLWINDOWS**

د- **CASCADE WINDOW**

۲۰- برای نمایش چند پنجره باز به صورت لایه ای (آبشاری) از ... کمک می گیریم

الف- **TILE WINDOWS HORIZONTALLY**

ب- **TILE WINDOWS VERTICALLY**

ج- **MINIMIZE ALLWINDOWS**

د- **CASCADE WINDOW**

۲۱- برای به حداقل رسانی تمامی پنجره ها از ... کمک می گیریم

الف- **TILE WINDOWS HORIZONTALLY**

ب- **CLOSE**

ج- **MINIMIZE ALLWINDOWS**

د- **CASCADE WINDOW**

۲۲- برای اجرای يك برنامه از طریق ویندوز

الف- انتخاب **RUN** از منوی **START**

ب- انتخاب برنامه و دابل کلیک کردن روی آن

ج- انتخاب **OPEN** از منوی **FILE** در **WINDOWS EXPLORER**

د- هر سه مورد

۲۳- کدام يك از گزینه های زیر جزء منوی **ALL PROGRAMS** می باشد؟

الف- **ACCESSORIES**

ب- برنامه هایی که توسط ویندوز نصب شده اند

ج- **MS -DOS PROMPT**

د- همه موارد

۲۴- میانبر ها چیستند؟

الف- برای بالا بردن سرعت و راحتی کار کاربران ایجاد میشود

ب- میانبرها در حقیقت فایلهاي اجرایی هستند که هنگام نصب برنامه ها نا خواسته ایجاد می شوند

ج- برای اجرای يك يك برنامه حتما باید میانبر آن ساخته شود

د- همه موارد

۲۵- برای خروج از ویندوز می توان از کلید های ترکیبی... استفاده نمود

الف- **ALT+F4**

ب- **ALT+F5**

ج- **ALT+K**

د- **ALT+C**

۲۶- جهت آرایش و مرتب کردن آیکونها در ویندوز از ... استفاده می کنیم ؟

الف- **STATUS BAR**

ب- **LOWER CASE**

ج- **ARANGE ICONS**

د- **REFRESH**

۲۸- ... برنامه ای برای پیکربندی سخت افزار و تعمیر محیط ویندوز است ؟

الف- **PRINT MANAGER**

ب- **PROGRAMS**

ج- **CONTROL PANEL**

د- **READ ME**

۲۹- برای تغییر طرح زمینه (**BACKGROUND**) از کدام گزینه استفاده می کنیم ؟

الف- **CONTROL PANEL / DISPLAY**

ب- **START / LOGOFF**

ج- **CONTROL PANEL / KEY BORD**

د- **START / ALL PROGRAMS**

۳۰- کدام يك از گزینه های زیر مربوط به تغییر محافظ صفحه نمایش می باشد ؟

الف- **BACKGROUND**

ب- **SCREEN SAVER**

ج- **SETTING**

د- **APPEARANCE**

۳۱- کدام يك از گزینه های زیر رنگ و اندازه قسمتهای مختلف را تغییر می دهد ؟

الف- **BACKGROUND**

ب- **SCREEN SAVER**

ج- **SETTING**

د- **APPEARANCE**

۳۲- نوار وظیفه (**TASK BARS**) در کداميك از قسمتهای صفحه نمایش قرار دارد ؟

الف- پایین صفحه نمایش

ب- بالاي صفحه نمایش

ج- می توان محل آن را تغییر داد و در قسمت بالا یا پایین یا سمت چپ یا راست صفحه نمایش قرار داد

د- سمت چپ یا راست صفحه نمایش

۳۳- برای پنهان کردن نوار وظیفه کدام گزینه مناسب است ؟

الف- در فضاي خالی از نوار فعالیت دکمه سمت راست موس را کلیک کرده سپس گزینه **PROPERTISE** را اجرا کرده و سپس گزینه **AUTOHIDE** را انتخاب می نماییم

ب- چنین کاری امکان ندارد و این نوار همیشه در قست پایین صفحه نمایش وجود دارد

ج- **MY COMPUTER / CONTROL PANEL / DISPLAY**

د- **START / SETTING**

۳۴- گزینه **START TURN OFF** از منوی **START**

الف- باعث بسته شدن پنجره های ویندوز می شود

ب- باعث خروج از ویندوز می شود

ج- باعث نمایش لیست برنامه هایی که در ویندوز نصب شده می گردد

د- برای اجرای برنامه ها استفاده می شود

!!

!!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

۳۵- برای ایجاد يك پوشه جديد در ويندوز چه عملي را انجام مي دهيم؟

- الف - از كليدهاي ترکیبی **ALT+F4** استفاده مي کنيم
 ب - دکمه سمت راست ماوس را کليک کرده سپس گزینه **NEW FOLDER**
 ج - از كليدهاي ترکیبی **ALT+SPACE** استفاده مي کنيم
 د - دکمه سمت راست ماوس را کليک کرده سپس گزینه **NEW SHORT CUT**

۳۶- جهت تنظيم و مديریت ابزارهاي سخت افزاري در ويندوز از ... استفاده نمي کنيم

- الف - **MY COMPUTER** ب - **CONTROL PANEL** ج - **START** د - **MY DOCUMENT**

۳۷- از ... براي انجام عمليات مختلف بر روي فايلها, فهرستها و ديسک ها استفاده مي شود؟

- الف - **WINDOWS EXPLORER** ب - **CONTROL PANEL**
 ج - **PROGRAM FILES** د - **PROGRAM MANAGER**

۳۸- برنامه اي براي نصب چاپگرها و تغيير در صف چاپ؟

- الف - ويندوز **EXPLORER** ب - **PRINT MANAGER**
 ج - **PRINTERS** د - **CONTROL PANEL**

۳۹- در برنامه کاوشگر ويندوز علامت + کنار پوشه به چه معنا است؟

- الف - به اين معنا است که داخل آن پوشه يك يا چند زير پوشه ديگر وجود دارد.
 ب - بدین معنا است که پوشه باز شده است.
 ج - بدین معنا است که پوشه خالی است
 د - بدین معنا است که داخل پوشه فقط فايل است

۴۰- براي مشاهده محتويات پوشه ها در ويندوز چه عملي بايد انجام داد؟

- الف - بر روي پوشه دکمه سمت راست ماوس را فشار دهيم
 ج - بر روي پوشه کليک کرد
 ب - بر روي پوشه دوباره کليک کرد
 د - كليدهاي ترکیبی **SPACE, ALT** را فشار داد

۴۱- اگر بخواهيم چند فايل که پشت سر هم هستند را انتخاب کنيم چگونه عمل مي کنيم؟

- الف - بر روي فايلها کليک ميکنيم
 ب - بر روي اولين فايل کليک کرده و سپس ماوس را بر روي اخري فايل برده و کليد **SHIFT** را پايين نگه داشته و سپس دکمه ماوس را کليک مي کنيم
 ج - از کليد **INSERT** استفاده مي کنيم
 د - از کليد + استفاده مي کنيم

۴۲- جهت حذف فايلها در ويندوز

- الف - انتخاب فايل و تاپ **DEL**
 ب - انتخاب فايل و فشردن کليد **DELETE**
 ج - انتخاب فايل و انتخاب گزینه **DELETE** از منوي فايل **WINDOWS EXPLORER**
 د - ب و ج

۴۳- براي تغيير نام يك فايل

- الف - بر روي نام فايل کليک فاصله دار کرده و سپس نام جديد تايپ شود
 ب - بر روي فايل مورد نظر دکمه سمت راست ماوس را فشار داده و سپس گزینه **RENAME** انتخاب شود و سپس نام جديد تايپ شود
 ج - امکانی برای تغییر نام فايلها نیست
 د - الف و ب

۴۴- گزینه **SEND TO** در کجا بکار ميرود؟

- الف - براي انتخاب فايلها و پوشه ها
 ب - براي کپی کردن فايلها و پوشه ها
 ج - براي حذف فايلها و پوشه ها
 د - براي تغيير نام فايلها و پوشه ها

۴۵- برنامه ها جهت اجرا در کدام حافظه قرار ميگیرند؟

- الف - **ram** ب - **rom** ج - حافظه جانبي ديسک سخت د - حافظه جانبي فلاپی

۴۶- برای انتقال اطلاعات به حافظه موقت از کدام گزینه استفاده ميکنيم؟

- الف - **clip board** ب - **cut** ج - **copy** د - **paste**

۴۷- برای نصب چاپگر و تغيير در صف چاپ از چه برنامه ای استفاده ميشود؟

- الف - **windows explorer** ب - **printer manager** ج - **printer** د - **control panel**

۴۸- نوار وظیفه در کدام قسمت صفحه ديده ميشود؟

- الف - پائين صفحه ب - بالای صفحه ج - ميتوان محل آنرا به بالا يا پائين ويا چپ ويا راست تغيير داد د - چپ يا راست

۴۹- برای تغيير طرح زمينه **background** از کدام قسمت استفاده ميشود؟

- الف - **control panel\display** ب - **start\log off** ج - **control panel\key board** د - **control panel\all program**

۵۰- کدام یک از برنامه های زیر جزء منوی **all programs** می باشد؟

- الف - **accessories** ب - **msdos prompt** ج - برنامه هایی که توسط ويندوز نصب شده اند د - همه موارد

۵۱- برای باز کردن منوی کنترل پنجره ها از استفاده ميکنيم.

- الف - **alt+space** ب - **alt** ج - **alt+f4** د - **alt+k**

۵۲- برای خروج از ويندوز:

- الف - **alt+f4** ب - **alt+f5** ج - **alt+c** د - **alt+d**

!!

!!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

۵۳- برای نقاشی در ویندوز :

الف- **notepad** -ب- **paint** -ج- **word** -د- **run**

۵۴-برنامه ای برای پیکربندی سخت افزار و نرم افزار است.

الف- **print manager** -ب- **programs** -ج- **control panel** -د- **read me**



INTERNET

۱- امنیت به معنی ... است .

الف - رمز کامپیوتر

ج - دسترسی محدود در زمانهای خاص

۲ - خرید و فروش و مبادلات تجاری بر روی اینترنت ... نامیده می شود.

الف- **E-Library** -ب- **E-Learning** -ج- **E-Commerce** -د- **E-Mail**

۳- پست الکترونیک به ... معروف است .

الف- **E-Commerce** -ب- **E-Banking** -ج- **Chat** -د- **E-Mail**

۴ - شبکه ای که یک ساختمان چند طبقه را پوشش می دهد را شبکه ... می نامند.

الف- **LAN** -ب- **Man** -ج- **Wan** -د- **Internet**

۵ - شبکه ای که ارتباط یک شهر را پوشش می هد را شبکه ... می نامند.

الف- **LAN** -ب- **Man** -ج- **Wan** -د- **Internet**

۶ - شبکه ای که با استفاده از ارتباطات ماهواره ای بر قرار می گردد را شبکه ... می نامند.

الف- **LAN** -ب- **Man** -ج- **Wan** -د- **Internet**

۷- اصطلاح **Web** بمعنی چیست؟

الف - یک شبکه تار عنکبوتی که اتصالات کامپیوتری را شامل می شود .

ج - یک شبکه گسسته

۸ - آرایش یا معماری شبکه را گویند .

الف- **Setup** -ب- **Ring** -ج- **Star** -د- **Topology**

۹- رایج ترین معماری شبکه های کامپیوتری معماری است .

الف- **Ring** -ب- **Bus** -ج- **Star** -د- **Protocol**

۱۲- سرعت ارتباطات در کدام معماری (**Topology**) بیشتر است.

الف- **Star** -ب- **Bus** -ج- **Ring** -د- **Complete**

۱۴- اتصالات بی سیم به ... معروف است.

الف- **Hard Wire** -ب- **Soft Wire** -ج- **Wire Less** -د- **Soft less**

۱۵- مقررات و ضوابط ارتباط بین کامپیوتر ها در شبکه را اصطلاحا ... می نامند.

الف- **Server** -ب- **Client** -ج- **Protocol** -د- **Token**

۱۶- اصطلاح **Topology** به چه معنی می باشد؟

الف - روابط مربوط به ارسال پیغام -ب- سرعت بین کامپیوتر ها

ج - تعداد کامپیوتر های شبکه

۱۸- اصطلاح **Host** به چه معنی می باشد؟

الف - برای کامپیوتر میزبان بکار می رود.

ج - برای سرعت شبکه بکار می رود

۱۹- کدام پروتکل در شبکه اینترنت استفاده می شود؟

الف- **IBM/Microsoft** -ب- **Appel Talk** -ج- **Tcp/Ip** -د- **Spx/IpX**

۲۰- **WWW** مخفف کدام يك از گزینه های زیر می باشد

الف- **Wild Web Word** -ب- **World Wide Web** -ج- **Window World Web** -د- **World Web Window**

۲۱- آدرس های عددی مورد استفاده در اینترنت را اصطلاحا ... می نامند.

الف- **Ip** -ب- **Tcp** -ج- **Dns** -د- الف و ب

۲۲- عبارت **URL** مخفف کدام عبارت زیر می باشد.

الف- **Uniform Resource Locator** -ب- **Unique Resource Locator**

ج- **Uniform Resource Log** -د- **Union Resource Locator**

۹- پروتکل ارتباطی جهت نقل و انتقال اطلاعات در وب (**Web**) ... نام دارد؟

الف- **WWW** -ب- **Url** -ج- **Http** -د- همه موارد فوق

۲۴- عبارت **Isp** مخفف کدام عبارت زیر می باشد؟

الف- **Internet Service Provider** -ب- **Internet Service Protocol**

ج- **Internet System Provider** -د- **Internet Security Protocol**

۲۵- کدام برنامه جهت اتصال به اینترنت بکار می رود؟

الف- **Internet Explorer** -ب- **Outlook Express** -ج- **Windows Explorer** -د- **Network Connection**

۲۶- کدام برنامه جهت مرور مشاهده صفحات وب (**Web**) در اینترنت به کار میرود؟

الف- **Internet Explorer** -ب- **Netscape** -ج- **Java** -د- الف و ب

۲۷- کدام گزینه برای حوزه ها و موسسات آموزشی به کار می رود؟

الف- **Com** -ب- **Gov** -ج- **Edu** -د- **Mil**

!!

!!!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

الف - Com	ب - Gov	ج - Edu	د - Mil
۲۸ - موسسات تجاری از کدام گزینه جهت مشخص شدن حوزه آنها استفاده می کنند؟			
۲۹ - جهت ارسال نامه به چند نفر ...			
الف - در مقابل عبارت To و Cc و Bcc آدرس های مورد نظر را وارد می نمایم			
ب - در مقابل عبارت To نام آدرسهای مورد نظر را وارد و آدرسها را با علامتهای < > از یکدیگر جدا می کنیم .			
ج - در قسمت بدنه آدرسهای مورد نظر را وارد می کنیم			
د - الف و ب هر دو صحیح می باشند.			
۳۰ - در صورتیکه قصد داشته باشیم به نامه هائی که برای ما رسیده پاسخ دهیم از دکمه ... استفاده می کنیم.			
الف - Reply	ب - Forward	ج - Send/Receive	د - File Attached
۳۱ - در صورتیکه بخواهید نامه ای که به شما فرستاده شده به شخص دیگری ارسال نمایید از کدام گزینه استفاده می کنید؟			
الف - Reply	ب - Forward	ج - Send/Receive	د - File Attached
۳۲ - ارسال و دریافت نامه های پست الکترونیکی E-Mail با کدام برنامه امکان پذیر می باشد؟			
الف - Windows Explorer	ب - Outlook Express	ج - Ms-Word	د - هیچکدام
۳۳ - کدام عبارت به معنی نوشتن نامه الکترونیکی می باشد؟			
الف - Send	ب - Write	ج - Compose	د - Message
۳۴ - به قسمت Ali در آدرس Ali@hotmail.com ... گفته می شود.			
الف - ID	ب - Domain Name	ج - Object	د - User Name
۳۵ - به قسمت hotmail.com در آدرس Ali@hotmail.com اصطلاحاً ... گفته می شود.			
الف - ID	ب - Domain Name	ج - Object	د - User Name
۳۶ - نامه های ارسال شده در کدام پوشه نگهداری می شوند؟			
الف - Inbox	ب - Outbox	ج - Sent Item	د - Send
۳۷ - نامه های دریافت شده در کدام پوشه نگهداری می شوند؟			
الف - Inbox	ب - Outbox	ج - Sent Item	د - گزینه های الف و ب
۳۸ - ارسال تصویر به همراه نامه های الکترونیکی با کدام گزینه انجام می شود؟			
الف - New File	ب - File Attachment	ج - Subject	د - Insert Picture
۳۹ - موضوع نامه الکترونیکی در کدام قسمت درج می شود؟			
الف - Body	ب - To	ج - Subject	د - همه گزینه ها
۴۰ - نوار History چه چیزی را نشان می دهد؟			
الف - گزینه های رسانه (Media)			
ج - آیتیم های جستجو (Search)			
۴۱ - کدام فرمان برای اضافه کردن آدرس صفحه وب جاری به ناحیه Favorites قابل استفاده است؟			
الف - فرمان Add To Favorites واقع در منوی Tools		ب - فرمان Add To Favorites واقع در منوی Favorites	
ج - فرمان Favorites واقع در منوی Tools		د - فرمان Favorites واقع در نوار ابزار استاندارد	
۴۲ - برای بازدید وب سایت موتور جستجوی Google فارسی، از کدام URL استفاده می کنید؟			
الف - www.google.com	ب - www.google.com/fawww.go	ج - www.google.com	د - www.google.rg/fa
۴۳ - در آدرس www.ut.ac.ir/fa/menus/addresses.htm چند پوشه وجود دارد؟			
الف - ۱	ب - ۲	ج - ۳	د - ۴
۴۴ - براساس جستجوی مطالبی در مورد زندگی «امام خمینی» که به دوران تبعید ایشان مربوط می شود، کدام عبارت کلیدی را مورد استفاده قرار می دهید؟			
الف - امام خمینی - تبعید		ب - تبعید + «امام خمینی»	
ج - «امام خمینی» - تبعید		د - (امام خمینی) + تبعید	
۴۵ - کدام پوشه پیامهای آماده ارسال را نگهداری می کند؟			
الف - دریافت کننده		ب - Outbox	
ج - پوشه Sent Items		د - پوشه Drafts	
۴۶ - کپی های تمام پیامهای E.mail ارسال شده توسط شما در کدام پوشه نگهداری می شوند؟			
الف - Inbox		ب - Drafts	
ج - Outbox		د - Sent Items	
۴۷ - چگونه يك E.mail را حذف می کنید؟			
الف - با کلیک کردن روی E.mail مورد نظر و انتخاب گزینه های		Edit → Cut	
ب - با کلیک کردن روی E.mail مورد نظر و انتخاب گزینه های		File → Close All Items	
ج - با کلیک کردن روی E.mail مورد نظر و انتخاب گزینه های		Tools → Empty 'Delete Items' folder	
د - با کلیک کردن روی E.mail مورد نظر و انتخاب گزینه های		Edit → Delete	
۴۸ - کدام پوشه در برگزیده پیامهای دریافت شده است؟			
الف - Inbox		ب - Drafts	
ج - Outbox		د - Sent Items	
۴۹ - کدام گزینه در مورد ناحیه پیش نمایش پیامهای الکترونیکی صحیح است؟			
الف - ناحیه پیش نمایش تنها اطلاعات مربوط به فرستنده، گیرنده و موضوع پیام را نشان می دهد.			
ب - ناحیه پیش نمایش، علاوه بر اطلاعات فرستنده، گیرنده و موضوع پیام، محتوای پیام را نیز نشان می دهد.			
ج - ناحیه پیش نمایش محدوده ثابتی از صفحه نمایش استاندارد Outlook است و به هیچ وجه نمی توان ابعاد آن را تغییر داد.			
د - مخصوص پیامهای الکترونیکی است.			

!!

!@! !!!

مجتمع علوم انفورماتیک هوش مصنوعی

سوالات ICDL درجه دو

۵۰. کدام فرمان جهت آشکار یا پنهان کردن ناحیه پیش نمایش قابل استفاده است؟

الف - View → Outline
ب - View → Status bar
ج - View → Preview Pane
د - View → Toolbars

۵۱. نرم افزار Outlook پیوست کردن چه تعداد فایل را در يك E.mail مجاز می شمارد؟

الف - نرم افزار Outlook محدودیتی قابل نمی شود، اما اغلب سرویس دهندگان اینترنت، از نظر حجم فایل ها محدودیت قابل می شوند.
ب - نرم افزار Outlook تنها پیوست کردن ۲ فایل را مجاز می شمرد.
ج - نرم افزار Outlook تنها پیوست کردن ۳ فایل را مجاز می شمرد.
د - نرم افزار Outlook تنها پیوست کردن ۱ فایل را مجاز می شمرد.

۵۲. کدام فرمان برای پیوست کردن فایل به يك E.mail قابل استفاده است؟

الف - فرمان Insert → File
ب - فرمان Insert → Attachment
ج - فرمان Insert → Object
د - فرمان Insert → Hyperlink

۵۳. کدام گزینه بیانگر مفهوم Cc است؟

الف - دریافت کننده رونوشت
ب - دریافت کننده ارجاع
ج - دریافت کننده رونوشت مخفی
د - دریافت کننده پاسخ

۵۴. کدام گزینه بیانگر مفهوم Bcc است؟

الف - دریافت کننده رونوشت
ب - دریافت کننده ارجاع
ج - دریافت کننده رونوشت مخفی
د - دریافت کننده پاسخ

۵۵. کدام فرمان برای ارسال پیام به صندوق پستی گیرنده قابل استفاده است؟

الف - فرمان Send از نوار ابزار پنجره Outlook
ب - فرمان Send/Receive از نوار ابزار پنجره Outlook
ج - فرمان Receive از نوار ابزار پنجره Outlook
د - فرمان Send از نوار ابزار پنجره Outlook

۵۶. کدام فرمان برای دریافت پیامهای وارده از سرور قابل استفاده است؟

الف - فرمان Send از نوار ابزار پنجره پیام
ب - فرمان Send/Receive از نوار ابزار پنجره Outlook
ج - فرمان Receive از نوار ابزار پنجره Outlook
د - فرمان Send از نوار ابزار پنجره Outlook

۵۷. کدام گزینه جزو رفتارهای ممکن در پاسخ به دریافت يك E.mail نیست؟

الف - پاسخ دهی به فرستنده
ب - پاسخ دهی به فرستنده و گیرندگان رونوشت کاربني
ج - رساندن پیام اصلی همراه با برخی توضیحات به شخص ثالث
د - پاسخ دهی به فرستنده و دریافت کنندگان رونوشت کاربني مخفی

۵۸. کدام فرمان فقط برای پاسخ دهی پیام به فرستنده قابل استفاده است؟

الف - Reply To All
ب - فرمان Reply To All
ج - فرمان Forward
د - فرمان Forward To All

۵۹. کدام فرمان برای ارجاع پیام دریافت شده به همراه برخی توضیحات به شخص ثالث قابل استفاده است؟

الف - Reply To All
ب - فرمان Reply To All
ج - فرمان Forward
د - فرمان Forward To All

۶۰. برای دسترسی به گزینه ای که مانع از درج شدن متن پیام اصلی در پاسخ آن می شود، کدام مسیر را طی می کنید؟

الف - مسیر Tools → Options → Preferences → Email Options
ب - مسیر Tools → Options → mail Format

ج - مسیر Tools → Options → Security → Original Email

د - مسیر Tools → Options → Mail Setup → Email Options

۶۱. کدام کاراکتر برای جدا کردن آدرسها در فیلدهای To, Cc و Bcc به کار می رود؟

الف - کاراکتر ویرگول (،) - کاراکتر نقطه ویرگول (؛) - کاراکتر گیومه (") - کاراکتر های الف و ب صحیح هستند.

۶۲. کدام گزینه صحیح است؟

الف - کتابچه آدرس تنها دربرگیرنده آدرس افراد است.
ب - کتابچه آدرس می تواند کلیه اطلاعات شخصی، تجاری، شغلی و ... افراد را دربر بگیرد.

ج - تنها میتوان نام و آدرس e.mail افراد را در کتابچه آدرس نگهداری کرد.

د - بسته به نوع کتابچه آدرس، هر سه گزینه فوق می توانند صحیح باشند.

۶۳. کدام گزینه صحیح است؟

الف - دریافت کنندگان فیلد To از دریافت کنندگان فیلد Bcc باخبرند.

ب - دریافت کنندگان فیلد Cc از دریافت کنندگان فیلد Bcc باخبرند.

ج - دریافت کنندگان فیلد Bcc از دریافت کنندگان فیلد Cc و To باخبرند.

د - دریافت کنندگان فیلد Bcc فقط از دریافت کنندگان فیلد To باخبرند.

۶۴. نسبت لیستهای توزیع به تماسها در کتابچه آدرس مانند نسبت ... است.

الف - فایل ها به پوشه ها
ب - پوشه ها به فایل ها

ج - کامپیوترهای Mainframe به کامپیوترهای Pc
د - مینی کامپیوترها به کامپیوترهای Mainframe

موفق باشید

تلفن: ۰۹۳۵۷۱-۶۰۹۳۵۷۰

تلفن: ۰۴۱۷۷۷-۶۰۴۲۷۷۷

آدرس واحد برادران: آزادشهر- چهارراه میلاد- نیش امامت ۲۸

آدرس واحد خواهران: آزادشهر- بلوار معلم- بین معلم ۲۱ و ۱۹

آدرس واحد آزمون: آزادشهر- بلوار معلم - معلم ۲۶

www.hmco.ir

کلیه حقوق نمونه سوالات مربوط به مجتمع آموزشی هوش مصنوعی می باشد

هرگونه نسخه برداری غیر مجاز پیگرد قانونی دارد.

!!

!ñ!!!