

بنام خدا

معاونت اداره کل و مدیریت آموزش و پرورش شهرستان میاندوآب

هنرستان کاردانشی استاد شهريار

بار(ه)	شماره استاندارد : ۳۵۸/۴۱ و ۴۸۶/۲	نمونه سوالات مبانی و کاربرد رایانه	ردیف
۱۶		❖ با توجه به گزینه های داده شده جا های خالی را پر کنید ؟	الف
		<p>گزینه ها : * سیلندر ، چندرسانه ای ، پروتکل FTP ، Resolution ، Network ، پردازش ، list *</p> <p>۱- مجموعه اعمالی که بر روی داده ها انجام می گیرد تا هدف سیستم بدست آید.....نامیده می شود.</p> <p>۲- به دایره های هم مرکز با شعاع یکسان بر روی دیسک سخت یک می گویند.</p> <p>۳- به آسیب هایی که از کار مداوم با رایانه بوجود می آیندمی گویند.</p> <p>۴-به ترکیب صدا ،گرافیک،انیمیشن وسایر اطلاعات سمعی وبصری گفته می شود.</p> <p>۵- به میزان تراکم پیکسل های صفحه نمایش،..... نامیده می شود.</p> <p>۶-..... ، فهرست پوشه ها و پرونده ها را نمایش می دهد.</p> <p>۷- به گروهی از رایانه ها و وسایل مرتبط دیگر، که توسط تجهیزات ارتباطی به یکدیگر متصل می شوند گفته می شود.</p> <p>۸- یعنی مجموعه ای از قوانین که برای انتقال در شبکه جهانی وب استفاده می شود.</p>	
۱۶		❖ سوالات زیر را با صحیح و غلط پاسخ دهید؟	ب
		<p>۹- نرم افزار ها به دو دسته سیستمی و کاربردی تقسیم می شوند.</p> <p>۱۰- یک راه سریع برای دسترسی به منوی سیستم پنجره ،فشردن همزمان کلید های Alt+space است.</p> <p>۱۱- توسط گزینه Tile تصویر انتخاب شده در وسط میز کار قرار می گیرد.</p> <p>۱۲-کلید Caps Lock جزء کلید های دو حالت می باشد.</p> <p>۱۳- به ارتفاع یا بلندی حروف و علائم یک فونت، سبک فونت می گویند.</p> <p>۱۴- مدل OSI از هفت لایه تشکیل شده که هر لایه دارای تعدادی پروتکل است.</p> <p>۱۵- پروتکل امنیتی SSL برای رمز گذاری اطلاعات ارسال شده از طریق وب استفاده می شود.</p> <p>۱۶- به نامه هایی که افراد مزاحم می فرستند Spam می گویند.</p>	
۱۶		❖ گزینه های مرتبط را بهم وصل کنید؟ (لطفا مرتب شده و منظم گزینه ها را بهم وصل کنید.)	ج
		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 25%;"> <p>A: shortcut</p> <p>B: Ctrl +B</p> <p>C: سوئیچ</p> <p>D: LAN</p> <p>E: Calculator</p> <p>F: مودم</p> <p>G: Backup Battery</p> <p>H: UPS</p> </div> <div style="width: 70%;"> <p>۱۷- وسیله ای جهت ارتباط شبکه با رایانه از طریق خط تلفن</p> <p>۱۸- وسیله ای بین رایانه و پریز برق (جهت تامین برق در زمان قطعی)</p> <p>۱۹- باطری پشتیبان</p> <p>۲۰- میا نبر</p> <p>۲۱- کار با ماشین حساب</p> <p>۲۲- نمایش متن یا کلمه بصورت سیاه و توپر</p> <p>۲۳- اتصال یک سری رایانه در محدوده معین جهت شبکه کردن (بصورت محلی)</p> <p>۲۴- وسیله ای هوشمند برای انتقال اطلاعات در شبکه</p> </div> </div>	

❖ گزینه مناسب را انتخاب کنید ؟

۲۵- به کلیه برنامه هاو دستوراتعملهایی که برای ارتباط با رایانه و استفاده از آن بکار گرفته می شود می گویند.	الف: سخت افزار	ب: میان افزار	ج: نرم افزار	د: IT
۲۶- ۲ ^{۱۰} بایت ،معادل بایت است.	الف: یک کیلو	ب: یک مگا	ج: یک گیگا	د: یک ترا
۲۷- کوچکترین نقطه روی صفحه نمایشنام دارد.	الف: Bit	ب: Pixel	ج: Point	د: بایت
۲۸- ظرفیت کدام یک از حافظه های زیر بالاتر است؟	الف: دیسک سخت	ب: RAM	ج: DVD	د: ROM
۲۹- اسلات PCI چند بیتی است؟	الف: ۸	ب: ۱۶	ج: ۳۲	د: ۶۴
۳۰- کدامیک از سیستم عاملهای زیر چند کاربره است؟	الف: Unix	ب: Linux	ج: Windows xp	د: همه موارد
۳۱- نرم افزار Demo.....	الف: نرم افزاری است که برای معرفی قابلیت های نرم افزار اصلی در اختیار کاربران قرار می گیرد.	ب: همه امکانات نرم افزار اصلی را دارد.	ج: نرم افزاری است که به صورت قفل شکسته در اختیار کاربران قرار می گیرد.	د: هیچ کدام
۳۲- از کدام گزینه برای دسترسی به پوشه ها و فایلها استفاده می شود؟	الف: Task Manager	ب: Multi Tasking	ج: Multi User	د: My Computer
۳۳- جهت نمایش سریع منوی search از کلید..... استفاده می شود.	الف: F1	ب: F2	ج: F3	د: Alt+F4
۳۴- Ctrl +C عملانجام می دهد.	الف: کپی کردن	ب: برش زدن	ج: پاک کردن	د: چسباندن
۳۵- علامت ✓ در کنار چاپگر نشان از چیست؟	الف: در حال چاپ	ب: پایان چاپ	ج: چاپگر پیش فرض	د: موفقیت چاپ
۳۶- برای حذف یک برنامه در زمان بند از کدام گزینه استفاده می شود؟	الف: Delete	ب: Enable	ج: Setting	د: disable
۳۷- برای بهبود کارایی رایانه و رفع پراکندگی فایلها از کدام گزینه استفاده می شود؟	الف: Disk Defragmenter	ب: Error -checking	ج: Disk cleanup	د: هیچ کدام
۳۸- کدام نوع از کاربران زیر اجازه تغییر نام کاربری خود را ندارند؟	الف: مدیر	ب: کاربر محدود	ج: کاربر عضو گروه مدیر	د: کاربر میهمان
۳۹- به عمل ترکیب فایلهای صوتی با هم می گویند.	الف: Merge	ب: Effect	ج: Insert	د: MIX
۴۰- برای تنظیم کارت گرافیک از کدام گزینه استفاده می شود؟	الف: Tools	ب: Screen area	ج: Display	د: Advanced

۴۱- برنامه های حذف شده در Windows در پوشه قرار می گیرد. الف: Document ب: Temp ج: Recycle Bin د: Recent
۴۲- برای جابجایی پنجره کدام گزینه صحیح است؟ الف: کلیک روی نوار عنوان ب: راست کلیک روی نوار عنوان و جابجا کردن ج: کلیک روی نوار عنوان و جابجا کردن آن د: راست کلیک روی نوار عنوان
۴۳- در کدام گزینه نوع ارتباط، دوطرفه ناقص است؟ الف: رادیو ب: تلویزیون ماهواره ای ج: تلفن د: بی سیم
۴۴- کدام گزینه از معایب شبکه های Peer To Peer محسوب می شود؟ الف: مدیریت متمرکز ب: پیچیدگی ج: هزینه بالا د: عدم کارایی برای شبکه های بزرگ
۴۵- بطور کلی امروزه چند نوع کارت شبکه رایج است؟ الف: دو نوع ب: سه نوع ج: چهار نوع د: شش نوع
۴۶- مصرف کابل در کدام نوع توپولوژی کمتر است؟ الف: Bus ب: Ring ج: Star د: Mesh
۴۷- Router در کدام لایه کار می کند؟ الف: فیزیکی ب: پیوند داده ج: شبکه د: انتقال
۴۸- اگر بخواهیم نامه دریافت شده را برای افراد دیگر بفرستیم از کدام دکمه استفاده می کنیم؟ الف: Forward ب: Work offline ج: Reply all د: Send
۴۹- به ویروسهایی که از طریق نامه های الکترونیکی وارد رایانه می شوند ویروسهای می گویند. الف: اینترنتی ب: مخرب ج: سیستمی د: مقیم در حافظه
۵۰- کدام لایه از لایه های شبکه در مدل TCP/IP نیست؟ الف: کاربرد ب: انتقال ج: اینترنت د: شبکه

*** در حد آرزویت تلاش کن یاد حد تلاشت آرزو کن ***

موفق و پیروز باشید... قوسیان