|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| گزینه صحیح را انتخاب کنید (بارم هر سوال 0.5 نمره) | | | | | | |
|  | اطلاعات (Information) چیست ؟ | | | | | |
| **الف)** | داده های پردازش شده | **ب)** | مقادیر ورودی به رایانه | | |
| **ج)** | مجموعه ای برای رسیدن به یک هدف | **د)** | معلوم مسئله | | |
|  | کدام نوع از رایانه ها برای انجام محاسبات پیچیده و کار روی داده های حجیم (مثال : پیش بینی وضع هوا) بکار گرفته می شود؟ | | | | | |
| **الف)** | ریز رایانه (Micro Computer) | **ب)** | رایانه های کوچک (Mini Computer) | | |
| **ج)** | رایانه های بزرگ (Mainframe) | **د)** | ابر رایانه (Super Computer) | | |
|  | واحد سنجش سرعت پردازنده کدام است ؟ | | | | | |
| **الف)** | Inch | **ب)** | Point | | |
| **ج)** | DPI | **د)** | MIPS | | |
|  | دو گیگابایت معال چند بایت است ؟ | | | | | |
| **الف)** | 2x1024x1024x1024x1024 | **ب)** | 2x1024x1024x1024 | | |
| **ج)** | 2x1024x1024 | **د)** | 2x1024 | | |
|  | کدام گزینه در مورد حافظه فلش (Flash Memory) صادق است ؟ | | | | | |
| **الف)** | حافظه دایمی است | **ب)** | حافظه جانبی است | | |
| **ج)** | روش دستیابی آن مستقیم است | **د)** | همه موارد صحیح است. | | |
|  | کدام گروه جزء وسایل ورودی محسوب می شوند؟ | | | | | |
| **الف)** | صفحه کلید-ماوس- کدخوان – صفحه نمایش | **ب)** | میکروفون- صفحه کلید- چاپگر- پویشگر | | |
| **ج)** | قلم نوری- کدخوان-صفحه کلید- دوربین وب | **د)** | رسام- دوربین وب – میکروفون- ماوس | | |
|  | سیستم عامل چیست؟ | | | | | |
| **الف)** | نرم افزاری است برای ایجاد فایلهای متنی | **ب)** | به عنوان رابطی است بین کاربر و سخت افزار | | |
| **ج)** | وظیفه پردازش را بر عهده دارد. | **د)** | نرم افزاری است جهت بازگرداندن اطلاعات کامپیوتر | | |
|  | به کلیدهای F1 تا F12 که در برنامه های مختلف کاربردهای متفاوتی دارند، گفته می شود ؟ | | | | | |
| **الف)** | کلیدهای ویرایشی | **ب)** | کلیدهای چندرسانه ای | | |
| **ج)** | کلیدهای مبدل | **د)** | کلیدهای تابعی | | |
|  | کدام کارکتر برای نامگذاری یک پوشه مناسب نیست؟ | | | | | |
| **الف)** | **?** | **ب)** | **@** | | |
| **ج)** | **!** | **د)** | **&** | | |
|  | کدام پسوند فایل، مشخص کننده یک فایل گرافیکی است ؟ | | | | | |
| **الف)** | **Docx** | **ب)** | **MP4** | | |
| **ج)** | **JPG** | **د)** | **HTML** | | |
|  | با کدام روش نمی توان یک میانبر (ShortCut) ساخت ؟ | | | | | |
| **الف)** | کلیک راست روی پوشه موردنظر و انتخاب گزینه Create shortcut | **ب)** | کلیک راست بر روی پوشه و انتخاب فرمان Send to | | |
| **ج)** | کلیک راست روی پوشه و انتخاب Copy و در مقصد کلیک راست و انتخاب Paste Shortcut | **د)** | استفاده از دکمه تابعی F2 | | |
|  | اگر بخواهیم فایل های پنج حرفی را پیدا کنیم که حرف دوم آن B باشد از کدام روش نوشتاری در هنگام جستجو استفاده می شود؟ | | | | | |
| **الف)** | **\*B\*.\*** | **ب)** | **?B???.???** | | |
| **ج)** | **\*B???.\*** | **د)** | **?B????.\*** | | |
|  | با کدام کلید ترکیبی میتوان از پنجره فعال در میزکار عکس گرفت ؟ | | | | | |
| **الف)** | **Ecs** | **ب)** | **Ctrl+Esc** | | |
| **ج)** | **Print Screen** | **د)** | **Alt+printScreen** | | |
|  | برای حذف محتویات سطل بازیافت، کافیست روی آیکن آن کلیک راست نموده و گزینه ..................... را انتخاب کنید. | | | | | |
| **الف)** | **Properties** | **ب)** | **Empty Recycle Bin** | | |
| **ج)** | **Rename** | **د)** | **Create Shortcut** | | |
|  | کدام گزینه برنامه ماشین حساب ویندوز است ؟ | | | | | |
| **الف)** | **Calculator** | **ب)** | **Paint** | | |
| **ج)** | **WordPad** | **د)** | **Notepad** | | |
|  | **اگر بخواهیم تصویر زمینه بصورت تصادفی تغییر کند، کدام گزینه باید انتخاب شود؟** | | | | | |
| **الف)** | **Tile** | **ب)** | **Shuffle** | | |
| **ج)** | **Fill** | **د)** | **Center** | | |
|  | به ابزارهای مفید مانند ساعت، تقویم، وضعیت آب و هوا که به نوار کناری Desktop اضافه می کنیم، گفته می شود ؟ | | | | | |
| **الف)** | **Icon** | **ب)** | **Personalization** | | |
| **ج)** | **Date & Time** | **د)** | **Gadgets** | | |
|  | با فعال کردن ................ در پنجره Taskbar and StartMenu Properties ، نوار وظیفه هنگام کار کردن با یک برنامه پنهان می شود. | | | | | |
| **الف)** | **Auto-hide the taskbar** | **ب)** | **Lock the taskbar** | | |
| **ج)** | **Use small icon** | **د)** | **Notification area** | | |
|  | برای اضافه کردن زبان جدید به ویندوز از .................. در Control Panel استفاده می شود. | | | | | |
| **الف)** | **User Accounts** | **ب)** | **Programs and Features** | | |
| **ج)** | **Internet Option** | **د)** | **Region and Language** | | |
|  | برای تنظیم دکمه موس برای افراد چپ دست ، از کدام زبانه(سربرگ) در پنجره Mouse Properties استفاده می شود؟ | | | | | |
| **الف)** | **Pointers** | **ب)** | **Wheel** | | |
| **ج)** | **Buttons** | **د)** | **Hardware** | | |
| مشخص کنید کدام عبارت صحیح و کدامیک غلط است.( بارم هر سوال 0.5 نمره) | | | | | | |
| **21-** | **از قابلیت های رایانه، خستگی ناپذیری آن است.** | | | | صحیح □ | غلط □ |
| **22-** | **کارت گرافیک وظیفه تولید و تنظیم تصاویر را در رایانه دارد.** | | | | صحیح □ | غلط □ |
| **23-** | **ثبات، حافظه ای است که در داخل پردازشگر مرکزی قرار گرفته است.** | | | | صحیح □ | غلط □ |
| **24-** | **حافظه RAM ، با خاموش شدن رایانه، پاک نمی شود.** | | | | صحیح □ | غلط □ |
| **25-** | **سیستم عامل، جزء نرم افزارهای سیستمی محسوب می شود.** | | | | صحیح □ | غلط □ |
| جای خالی را با یک عبارت مناسب پر کنید.( بارم هر سوال0.5 نمره) | | | | | | |
| **26-** | **........................ صفحه ای است که درون جعبه رایانه قرار دارد و قطعات اصلی سیستم مانند CPU و RAM روی آن قرار می گیرد.** | | | | | |
| **27-** | **ریزپردازنده (CPU) مانند ................... در بدن انسان عمل می کند.** | | | | | |
| **28-** | **کوچکترین واحد حافظه ..................... نام دارد.** | | | | | |
| **29-** | **در .................................. از تابش لیزر برای نوشتن و خواندن اطلاعات استفاده می شود.** | | | | | |
| **30-** | **از کلید ترکیبی ....................................... برای بستن پنجره ها در ویندوز استفاده می شود.** | | | | | |
| به سوالات زیر پاسخ دهید.( بارم هر سوال 2.5 نمره) | | | | | | |
| 31- | پارتیشن چیست ؟ انواع آن را بنویسید؟ | | | | | |
| 32- | روش های حذف یک فایل را بنویسید؟ (پنج مورد)   1. .................................................................................................................................................................................................... 2. .................................................................................................................................................................................................... 3. .................................................................................................................................................................................................... 4. .................................................................................................................................................................................................... 5. .................................................................................................................................................................................................... | | | | | |

## موفق و پیروز باشید