

سری اول سوالات مبانی کامپیوتر

- ۱- Lap Top جزء کدام دسته از کامپیوترها محسوب می شود؟
 الف) Super Computer ب) Main Frame
 ج) **Micro Computer** د) Mini Computer
- ۲- هدف از پردازش داده ها دریافت و تبدیل آنها به است؟
 الف) اطلاعات مفید، داده ب) اطلاعات، دستورالعملها
 ج) **داده ها، اطلاعات مفید** د) داده ها، واحد خروجی
- ۳- Ram یک حافظه است؟
 الف) جانبی ب) دائمی
 ج) **موقت** د) تنها ماندنی
- ۴- پردازش اطلاعات در کدام یک از واحدهای زیر در کامپیوتر صورت می گیرد؟
 الف) **ALU** ب) واحد کنترل (CU)
 ج) RAM د) ROM
- ۵- ظرفیت کدام حافظه از بقیه حافظه ها بیشتر است ؟
 الف) Ram ب) **Hard**
 ج) Floppy د) Cd
- ۶- کارتی که برای اتصال به مانیتور بکار میرود؟
 الف) شبکه ب) مودم
 ج) صدا د) **گرافیک**
- ۷- کدام حافظه زیر جزء حافظه های مغناطیسی نیست؟
 الف) Hard Disk ب) Floppy Disk
 ج) **Cd Rom** د) نوار مغناطیسی
- ۸- هر نقطه روی صفحه را یک می نامند ؟
 الف) نوع فسفر ب) پرتو الکترونی
 ج) مولکول د) **پیکسل**
- ۹- برای تایپ علائم بالایی در صفحه کلید از کدام کلید استفاده می شود؟
 الف) **Shift** ب) Ctrl
 ج) Alt د) Space
- ۱۰- کدام یک از دستگاه های زیر جهت انتقال تصاویر به کامپیوتر به کار می رود؟
 الف) **اسکنر** ب) پلاتر
 ج) صفحه کلید د) ماوس
- ۱۱- واحد سرعت ریز پردازنده چیست؟
 الف) نانوثانیه ب) مگابایت
 ج) **مگاهرتز** د) بیت در ثانیه
- ۱۲- کدامیک از حافظه های زیر از جنس IC است؟
 الف) Dvd ب) **Ram**
 ج) Harddisk د) Floppy
- ۱۳- کدامیک از حافظه های زیر جانبی هستند؟
 الف) Rom ب) **Cd**
 ج) Ram د) Cache
- ۱۴- بهترین نوع چاپگر از نظر سرعت و کیفیت کدام است؟

- الف) ماتریس نقطه ای (ب) لیزری
ج) جوهر افشان (د) حرارتی
- ۱۵- شبکه ای که محدود به یک شهر یا استان باشد..... نام دارد؟
الف) Lan (ب) Wan
ج) Man (د) Interanet
- ۱۶- هر کیلو بایت معادل چند بایت است؟
الف) ۵۱۲ بایت (ب) ۸ بایت
ج) ۱۰۲۴ بایت (د) ۱۰۰۰ بایت
- ۱۷- مهمترین نرم افزار روی هر سیستم که وظیفه مدیریت و کنترل و ایجاد ارتباط بین نرم افزار و سخت افزار و کاربر را دارد چه نام دارد؟
الف) برنامه مترجم (ب) Cpu
ج) زبان برنامه نویسی (د) سیستم عامل
- ۱۸- CPU به واحد اطلاق می شود.
الف) پردازشگر مرکزی (ب) کنترل
ج) محاسبه و منطق (د) حافظه
- ۱۹- ICT مخفف چه کلمه ای است؟
الف) فناوری ارتباطات و اطلاعات (ب) فناوری اطلاعات
ج) فناوری کامپیوتر (د) ارتباطات مخابرات
- ۲۰- کدام گزینه جز حافظه اصلی است؟
الف) Harddisk (ب) Dvd-Rom
ج) Cd-Rom (د) Rom
- ۲۱- واحد کنترل قسمتی است از.....
الف) واحد ورودی (ب) واحد خروجی
ج) حافظه (د) واحد پردازش مرکزی
- ۲۲- هر گیگا بایت است؟
الف) ۲^{۱۰} بایت (ب) ۲^{۱۰} کیلو بایت
ج) ۲^{۱۰} مگا بایت (د) ۲^{۱۰} کلمه
- ۲۳- در مهارت های هفتگانه Icdl کدام نرم افزار به عنوان ((بانک اطلاعاتی)) تدریس می شود؟
الف) MS_WORD (ب) Outlook Express
ج) MS_EXCEL (د) MS-Access
- ۲۴- برای تایپ متن و یا ویرایش آن از نرم افزار های استفاده می شود.
الف) صفحات گسترده (ب) زبان های برنامه نویسی
ج) واژه پرداز ها (د) مدیریت پایگاه داده ها
- ۲۵- برای چاپ نقشه های معماری یا مهندسی از کدام دستگاه استفاده می شود؟
الف) چاپگر (ب) اسکنر
ج) رسام (د) پلاتر
- ۲۶- کدامیک در مورد هارد دیسک صحیح نمی باشد؟
الف) هرچه ظرفیت هارد بیشتر باشد مقدار اطلاعات بیشتری را می توان در آن ذخیره کرد .
ب) برای نگهداری اطلاعات با حجم زیاد و برای مدتهای طولانی می باشد .
ج) جزء حافظه اصلی می باشد و وظیفه آن نگهداری اطلاعات با حجم زیاد می باشد .
د) اطلاعاتی که در این قسمت قرار می گیرند با قطع جریان برق از بین نمی روند .
- ۲۷- کیفیت تصویر ارائه شده به کدام عوامل زیر بستگی دارد ؟

الف) کارت گرافیکی (ب) نوع مانیتور

ج) CPU (د) الف و ب

۲۸- کدامیک از دستگاههای زیر مثل ماوس عمل می کنند (در کامپیوتر Laptop)؟

الف) Digitizer (ب) TouchPad

ج) Scanner (د) Touch Screen

۲۹- یک CD ROM چه ظرفیتی دارد؟

الف) ۷۰۰ مگابایت (ب) ۴/۵ گیگابایت

ج) ۱/۴۴ مگابایت (د) محدودیت ندارد

۳۰- قلم نوری و موس چه دستگاههایی هستند؟

الف) خروجی - خروجی (ب) خروجی - ورودی

ج) ورودی - ورودی (د) ورودی - خروجی

۳۱- انواع نرم افزار سیستمی شامل:

الف) کاربردی - سیستم عامل - مترجم (ب) سیستم عامل - کمکی یا سودمند - مترجم

ج) سیستم عامل - کمکی یا سودمند - کاربردی (د) کاربردی - واژه پرداز - مترجم

۳۲- پوینده (اسکتر) و قلم نوری و رسام به ترتیب:

الف) دستگاه ورودی، دستگاه ورودی و دستگاه خروجی هستند.

ب) دستگاه خروجی، دستگاه ورودی و دستگاه خروجی هستند.

ج) دستگاه خروجی، دستگاه ورودی و دستگاه ورودی هستند.

د) هر سه ورودی هستند.

۳۳- حافظه ای که بین CPU و RAM قرار می گیرد و جهت بالا بردن سرعت انتقال اطلاعات بکار می رود؟

الف) Cache (ب) Register

ج) Rom (د) حافظه کمکی