

۱- Lap Tap 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- هر نقطه روی صفحه را یک می نامند؟

الف) نوع فسفر (ب) پرتو الکترونی (ج) مولکول (د) پیکسل

۸- برای تایپ علائم بالایی در صفحه کلید از کدام کلید استفاده می شود؟

الف) Shift (ب) Ctrl (ج) Alt (د) Space

۹- کدام یک از دستگاه های زیر جهت انتقال تصاویر به کامپیوتر به کار می رود؟

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

۱۰- واحد سرعت ریز پردازنده چیست؟

الف) نانوثانیه (ب) مگابایت (ج) مگاهرتز (د) بیت در ثانیه

۱۱- کدامیک از حافظه های زیر جانبی هستند؟

الف) Rom (ب) Cd (ج) Ram (د) Cache

۱۲- بهترین نوع چاپگر از نظر سرعت و کیفیت کدام است؟

الف) ماتریس نقطه ای (ب) لیزری (ج) جوهر افشان (د) حرارتی

۱۳- شبکه ای که محدود به یک شهر یا استان باشد..... نام دارد؟

الف) Lan (ب) Wan (ج) Man (د) Interanet

۱۴- هر کیلو بایت معادل چند بایت است؟

الف) ۵۱۲ بایت (ب) ۸ بایت (ج) ۱۰۲۴ بایت (د) ۱۰۰۰ بایت

۱۵- مهمترین نرم افزار روی هر سیستم که وظیفه مدیریت 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

۱۶- CPU به واحد اطلاق می شود.

الف) پردازشگر مرکزی (ب) کنترل (ج) محاسبه و منطق (د) حافظه

۱۷- ICT مخفف چه کلمه ای است؟

الف) فناوری ارتباطات و اطلاعات (ب) فناوری اطلاعات (ج) فناوری کامپیوتر (د) ارتباطات مخابرات

۱۸- واحد کنترل قسمتی است از.....

الف) واحد ورودی (ب) واحد خروجی (ج) حافظه (د) واحد پردازش مرکزی

۱۹- برای چاپ نقشه های معماری یا مهندسی از کدام دستگاه استفاده می شود؟

الف) چاپگر (ب) اسکنر (ج) رسام (د) پلاتر

۲۰- کیفیت تصویر ارائه شده به کدام عوامل زیر بستگی دارد؟

الف) کارت گرافیکی (ب) نوع مانیتور (ج) CPU (د) الف و ب

۲۱- کدامیک از دستگاههای زیر مثل ماوس عمل می کند (در کامپیوتر Laptop)؟

الف) Digitizer (ب) TouchPad (ج) Scanner (د) Touch Screen

۲۲- قلم نوری و موس چه دستگاههایی هستند؟

الف) خروجی - خروجی (ب) خروجی - ورودی (ج) ورودی - ورودی (د) ورودی - خروجی

۲۳- 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

۲۴- کدامیک از گزینه های زیر سیستم عامل نمی باشد؟

الف) DOS (ب) Windows (ج) Word (د) Unix

۲۵- برای کدامیک از نرم افزارهای زیر مجوز (Licence) صادر می شود؟

الف) نرم افزارهای مجاز (ب) نرم افزارهای رایگان (ج) نرم افزارهای تبلیغاتی (د) نرم افزارهای سیستمی

۲۶- کدامیک از نرم افزارهای زیر احتمال آلوده بودن به ویروس را دارد؟

الف) نرم افزارهای قفل شکسته (ب) نرم افزارهای رایگان (Free Ware)

ج) نرم افزار اشتراکی (Share Ware) (د) نرم افزار کاربردی

۲۷- کدامیک از گزینه های زیر از فواید شبکه نمی باشد؟

الف) به اشتراک گذاشتن سخت افزار (ب) قابلیت اطمینان بالا

ج) به اشتراک گذاشتن نرم افزار (د) سرعت پردازش بالا

۲۸- در کدام سیستم اعداد در کد گذاری کاراکترها استفاده می شود؟

الف) دهدهی (ب) هشتائی (ج) دودوئی (د) شانزده تائی

۲۹- سیستم عامل جزء کدام دسته از نرم افزارها می باشد؟

الف) کاربردی (ب) مترجم (ج) سیستمی (د) برنامه نویسی

۳۰- کدامیک در مورد ویروس درست است؟

الف) یک برنامه است (ب) جزء سخت افزار است (ج) قابلیت تکثیر دارد (د) حجیم آشکار و مستقل است