

۱. کدام یک از موارد زیر خصوصیت نرم افزار به شمار می رود ؟

الف) فیزیکی و قابل لمس است.

ب) شامل مدارات الکترونیکی و مکانیکی است.

ج) برنامه ها و دستورالعمل هایی که برای ارتباط با رایانه و استفاده از آن به کار می روند.

د) هر سه مورد

۲. اصطلاح IT مخفف چیست؟

الف) مخفف عبارت Internet technology است و به معنای فناوری اینترنتی است.

ب) مخفف عبارت Internet technology است و به معنای فناوری اطلاعات است.

ج) مخفف عبارت information technology است و به معنای فناوری اطلاعات است.

د) مخفف عبارت Information technology است و به معنای فناوری ارتباطات است.

۳. معادل عدد دهدهی ۱۰ (۱۸) در مبنای دودویی کدام است؟

الف) 10001 (ب) 10000 (ج) 10010 (د) 10011

۴. کوچکترین واحد اطلاعاتی در رایانه ..... نامیده می شود؟

الف) بیت (bit) (ب) بایت (ج) حافظه (د) کلمه

۵. گیگابایت معادل ..... .

الف) مگابایت \* کیلوبایت (ب) مگابایت \* ترابایت (ج) بایت \* کیلو بایت (د) مگابایت \* بایت

۶. کدام یک از این دستگاه های زیر فقط به عنوان دستگاه ورودی مورد استفاده قرار می گیرد؟

الف) Touch screen (ب) Smart board (ج) Printer (د) Scanner

۷. کدام یک از گزینه های زیر تعریف پوشگر (Scanner) است؟

الف) دستگاهی است ورودی که تصاویر و اسناد و اشکال گرافیکی را به رایانه وارد می کند.

ب) دستگاهی است خروجی که اشکال را از رایانه دریافت و ترسیم می کند.

ج) دستگاهی است ورودی و خروجی که اسناد را به صورت گرافیکی وارد رایانه می کند.

د) گزینه الف و ج درست

۸. صفحه نمایش Monitor های کاندی را ..... می گویند.

الف) CRT (ب) Plasma (ج) LCD (د) Display

۹. به مخزن جوهر چاپگرهای ..... و ..... می گویند.

الف) سوزنی - ریبون (ب) لیزری - تونر (ج) جوهر افشان - کارتریج (د) گزینه های ب و ج

۱۰. کدام یک از حافظه های زیر جانبی هستند؟

الف) RAM (ب) Floppy Disk (ج) ROM (د) الف و ج

۱۱. کدام یک از حافظه های زیر ثانویه نیست؟

الف) Hard Disk      ب) Floppy Disk      ج) CD      د) RAM

۱۲. کدام یک از حافظه های جانبی زیر از روش دسترسی ترتیبی برای خواندن اطلاعات استفاده می کند؟

الف) دیسک سخت      ب) دیسک نرم      ج) دیسک فشرده      د) نوار مغناطیسی

۱۳. گذرگاهها به چند دسته تقسیم می شوند؟

الف) به دو دسته : گذرگاه داده و گذرگاه آدرس

ب) به سه دسته : گذرگاه داده و گذرگاه آدرس و گذرگاه کنترل

ج) به چهار دسته : گذرگاه ( ورودی - خروجی - کنترل - آدرس )

د) به پنج دسته : گذرگاه ( ورودی - خروجی - کنترل - آدرس - حافظه )

۱۴. کدام یک از کارتهای زیر ارتباط رایانه با خط تلفن را برقرار می کند؟

الف) کارت گرافیک      ب) کارت مودم      ج) کارت صدا      د) کارت تلفن

۱۵. کدامیک از قطعات رایانه برای کاربر گرافیکست اهمیت ویژه ای دارد؟

الف) VGA دارای پردازنده و حافظه بالا

ب) صفحه نمایش LCD

ج) ماوس اسکروول دار

د) کارت شبکه

۱۶. نرم افزارها به چند دسته تقسیم می شوند؟

الف) به دو دسته : نرم افزار سیستمی - نرم افزار کاربردی

ب) به سه دسته : سیستم عامل - نرم افزارهای کاربردی - نرم افزارهای گرافیکی

ج) به دو دسته : نرم افزارهای سطح پایین - نرم افزارهای سطح بالا

د) گزینه الف و ج درست

۱۷. کدام یک از نرم افزارهای زیر کاربردی است؟

الف) پردازشگر لغات      ب) صفحه گسترده      ج) ارائه کننده اطلاعات      د) هر سه مورد

۱۸. GUI چیست؟

الف) به رابط میان کاربر و سیستم عامل می گویند.

ب) به رابط گرافیکی میان کاربر و سیستم عامل می گویند.

ج) به رابط سیستم عامل و شبکه با کاربر می گویند.

د) به محیطی می گویند که سیستم عامل در اختیار کاربر قرار می دهد.

۱۹. دستگاهی که سیگنالهای آنالوگ را به دیجیتال و برعکس تبدیل می کند چه نام دارد؟

الف) CRT      ب) Modem      ج) Scanner      د) LCD

۲۰. کدام گزینه در مورد اینترنت صحیح است؟

الف) مانند اینترنت برای به اشتراک گذاشتن داده ها مورد استفاده قرار می گیرند.

ب) نسبت به اینترنت محدود تر است.

ج) به یک سازمان یا یک شرکت تعلق دارد.

د) همه موارد صحیح هستند.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.