



سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی علوم رایانه

رشته تحصیلی/کد درس: علم اطلاعات و دانش شناسی ۱۷۱۲۱۵۱

۱- تفاوت کامپیوترهای نسل پنجم با نسل پیشین خود چیست؟

- ۰۱ افزایش تعداد مدارهای مجتمع
۰۲ کاهش تعداد مدارهای مجتمع
۰۳ افزایش تعداد لامپ های خلا
۰۴ افزایش مقدار حافظه اصلی

۲- ظهور ریز کامپیوترها در کدام نسل کامپیوتری اتفاق افتاده است؟

- ۰۱ نسل چهارم
۰۲ نسل دوم
۰۳ نسل سوم
۰۴ نسل پنجم

۳- وظیفه تبدیل برق ۲۲۰ ولت به برق ۱۲ ولت جهت راه اندازی قسمت های مختلف سیستم برعهده کدام بخش می باشد؟

- ۰۱ سی.پی.یو
۰۲ مادر بورد
۰۳ پاور
۰۴ کیس

۴- اسلات چیست؟

- ۰۱ لایه های ذخیره سازی اطلاعات روی سی دی
۰۲ لایه های ذخیره سازی اطلاعات روی هارددیسک
۰۳ شکاف های روی مادربرد جهت نصب قطعات مختلف سخت افزاری
۰۴ محل اتصال هارد دیسک به کیس کامپیوتر

۵- این وسیله اتصال کامپیوتر به وب را از طریق خط تلفن ثابت امکان پذیر می سازد؟

- ۰۱ کارت شبکه
۰۲ مودم
۰۳ درگاه
۰۴ درگاه موازی

۶- این نوع حافظه، داده ها را قبل از پردازش و اطلاعات را پس از پردازش در خود ذخیره می کند.

- ۰۱ RAM
۰۲ ROM
۰۳ Hard Disk
۰۴ DVD

۷- هر کاراکتر از چند بیت تشکیل شده است؟

- ۰۱ ۲ بیت
۰۲ ۸ بیت
۰۳ ۱۶ بیت
۰۴ ۲۴ بیت

۸- این دسته از کلیدهای صفحه کلید قابل برنامه ریزی بوده و در نرم افزار های مختلف وظایف و کارکردهای مختلفی دارند.

- ۰۱ کلیدهای تابعی
۰۲ کلیدهای ترکیبی
۰۳ کلیدهای مکانی
۰۴ کلیدهای تاییبی

۹- قطع برنامه های در حال اجرا یا دستورات جاری توسط کدام کلید صورت می گیرد؟

- ۰۱ End
۰۲ Esc
۰۳ Delet
۰۴ Space

۱۰- کدام یک از دستگاه های زیر هم خروجی و هم ورودی داده و اطلاعات به شمار می آیند؟

- ۰۱ دیسک گردان
۰۲ رسام
۰۳ میکروفن
۰۴ صفحه کلید



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی علوم رایانه

رشته تحصیلی/کد درس: علم اطلاعات و دانش شناسی ۱۷۱۲۱۵۱

۱۱- نوار افقی که در پایین میزکار قرار گرفته و شامل برنامه های در حال اجراست چه نام دارد؟

- ۰۱ نوار استارت ۰۲ تسک بار ۰۳ نوار ابزار ۰۴ نوار منو

۱۲- کدام ابزار امکان اتصال به سایر کامپیوترها را فراهم می کند؟

- ۰۱ کارت شبکه(نت ورک) ۰۲ مودم
۰۳ کارت گرافیک ۰۴ اینترنت اکسپلورر

۱۳- محافظ صفحه نمایش چه نام دارد؟

- ۰۱ Display ۰۲ Screensaver ۰۳ Taskbar ۰۴ Properties

۱۴- پسوند فایل های اجرایی چیست؟

- ۰۱ Bat ۰۲ Exe ۰۳ Com ۰۴ Net

۱۵- انتخاب یک فولدر و فشردن همزمان کلیدهای Ctrl+Y چه عملی را باعث می شود؟

- ۰۱ کات کردن فولدر ۰۲ کپی کردن فولدر ۰۳ پیست کردن فولدر ۰۴ حذف کامل فولدر

۱۶- برای حذف کامل یک فایل از روی هارد دیسک از کدام کلید/کلیدها بر روی صفحه کلید استفاده می کنیم؟

- ۰۱ Delet ۰۲ Shift + Delet ۰۳ Backspace ۰۴ Esc

۱۷- با کلیک کردن روی این گزینه امکان انتخاب محل الصاق فایل یا فولدر توسط کاربر امکان پذیر می شود.

- ۰۱ Cut ۰۲ Copy to ۰۳ Copy ۰۴ Move to

۱۸- مجموعه قوانین مربوط به انتقال اطلاعات بر روی شبکه چه نام دارد؟

- ۰۱ اترنت ۰۲ اینترنت ۰۳ پرتکل ۰۴ شبکه

۱۹- آدرس یک سایت بر روی اینترنت چه نام دارد؟

- ۰۱ یو آر ال ۰۲ صفحه خانگی ۰۳ وب ۰۴ پست

۲۰- پسوند ac مربوط به کدام سازمانها یا مراکز زیر می باشد؟

- ۰۱ مراکز نظامی ۰۲ مراکز آموزشی آمریکا
۰۳ مراکز آموزشی سایر کشورها(بجر آمریکا) ۰۴ سازمانهای بین المللی



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مبانی علوم رایانه

رشته تحصیلی/کد درس: علم اطلاعات و دانش شناسی ۱۷۱۲۱۵۱

۲۱- با انتخاب این فرمت ذخیره سازی صفحات وب، تنها متون موجود در صفحه وب ذخیره شده و سایر مطالب ذخیره نمی شود؟

Webpage.commplete .۲

Webpage.HTML only .۱

Text file .۴

Web Archive single file .۳

۲۲- فشردن کدام یک از کلیدهای صفحه کلید باعث نمایش Full Screen صفحه وب می شود؟

Ctrl+F .۴

F5 .۳

F11 .۲

F1 .۱

۲۳- حجم اطلاعات قابل انتقال بر روی یک شبکه چه نام دارد؟

شبکه .۴

پروتکل .۳

ترافیک .۲

نويز .۱

۲۴- چنانچه ما سعی در جستجوی تمام مشتقات یک کلمه را داشته باشیم از کدام عملگر زیر استفاده می کنیم؟

\$.۴

.۳

... .۲

~ .۱

۲۵- چنانچه به دنبال جستجوی یک عبارت باشیم و کلمات به همان شکل و ترتیب در متن سایت های نتایج جستجو یافت شوند از کدام عملگر جستجو استفاده می کنیم؟

نزدیک یابی .۴

فرمت فایل .۳

بریده نویسی .۲

گیومه .۱

۲۶- قلب تپنده یک موتور جستجوگر و نقطه تمایز آن یا سایر موتور جستجوگرها کدام است؟

اسپایدر .۴

پایگاه داده .۳

اینکسر .۲

رنکر .۱

۲۷- کدام یک از موتور جستجوهای زیر قادر است صفحات وب را نمایه سازی کند؟

google .۴

Parseek .۳

IranMehre .۲

Iranhoo .۱

۲۸- به منظور مشخص نمودن فرمت فایل مورد جستجو در جلوی عبارت مورد جستجو از کدام گزینه زیر استفاده می نماییم؟

related .۴

Allinurl .۳

Link .۲

Filetype .۱

۲۹- به منظور استفاده از ابزار ترجمه گوگل کدام گزینه را باید انتخاب نمود؟

directory .۴

Language .۳

Advance .۲

Translate .۱

۳۰- فهرستی از تمام وب سایت هایی که در روزهای گذشته مورد بازدید کاربر قرار گرفته اند در کدام قسمت قابل مشاهده اند؟

Favorite .۴

History .۳

Home .۲

نوار وضعیت .۱