

نام درس: مبانی و کاربرد کامپیوتر

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) ۱۱۱۵۰۱۱ - حسابداری (تجميع) ۱۱۱۵۰۱۲

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی: ۶۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

تنها با یاد اوست که دل‌ها آرام می‌گیرد.

۱. کدام گزینه، ویژگی و امتیاز کامپیوتر را نادرست بیان می‌کند؟

الف. قابلیت انعطاف‌پذیری یا تغییر پذیری

ب. سخت‌کوشی و خستگی ناپذیری

ج. ظرفیت نامحدود حافظه و دسترسی سریع به اطلاعات آن

د. سرعت بالا

۲. شیوه‌های ایجاد و نگهداری داده‌ها و دستورالعمل‌های کامپیوتری به منظور مدیریت و پردازش آنها را گویند.

الف. فناوری اطلاعات

ب. مدیریت سرویس دهی اطلاعات

ج. تجارت الکترونیک

د. سرویس‌دهی اطلاعات

۳. این کامپیوتر در پروژه‌های علمی، مراکز تجاری بزرگ و سازمان‌های بزرگ که دارای کاربران زیادی هستند، استفاده می‌شود. پایانه‌های زیادی با این کامپیوترها در ارتباط بوده و می‌توانند از امکانات آنها استفاده کنند.

الف. کامپیوترهای بزرگ

ب. کامپیوترهای رومیزی

ج. ابر رایانه‌ها

د. کامپیوترهای شخصی

۴. کدام گزینه اجزای کامپیوتر را به صورت کامل‌تر بیان می‌کند؟

الف. حافظه اصلی، واحد محاسبه و منطق، حافظه جانبی، واحد ورودی / خروجی

ب. حافظه جانبی، واحد ورودی / خروجی، واحد کنترل، حافظه اصلی

ج. حافظه جانبی، واحد ورودی / خروجی، واحد پردازشگر مرکزی، حافظه اصلی

د. حافظه جانبی، واحد پردازشگر مرکزی، حافظه اصلی، واحد کنترل

۵. کدام یک از حافظه‌های کامپیوتر را حافظه فرا گویند؟

الف. RAM

ب. PROM

ج. EPROM

د. HDD

۶. کدام یک از اجزای جانبی زیر با بقیه متفاوت است؟

الف. رسام

ب. مانیتور

ج. موس

د. مودم

۷. کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

الف. علوم کامپیوتر را می‌توان به دو مقوله کاملاً مستقل نرم‌افزار و سخت‌افزار تقسیم کرد.

ب. با اختراع مدار انقلاب عظیمی در صنعت کامپیوتر به وجود آمد و منجر به تولید کامپیوترهای شخصی شد.

ج. پایانه‌های گنگ علاوه بر آنکه از امکانات سرور (پردازش، مدیریت و نگهداری داده‌ها) استفاده می‌کنند، می‌تواند به طور مستقل نیز پردازش و نگهداری اطلاعات را انجام دهند.

د. اگر کاری بتواند به صورت دنباله‌ای از عملیات صریح و منطقی درآید، آن کار توسط کامپیوتر سریع‌تر و دقیق‌تر از انسان انجام می‌شود.

نام درس: مبانی و کاربرد کامپیوتر

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) ۱۱۱۵۰۱۱ - حسابداری (تجميع) ۱۱۱۵۰۱۲

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی:

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

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۸. کدام گزینه "بیت" را به صورت صحیح تعریف می‌کند؟

الف. واحد اندازه‌گیری ظرفیت حافظه.

ب. کوچکترین واحد حافظه که قابل آدرس دادن باشد.

ج. کوچکترین واحد حافظه که می‌تواند ارزش "۰" و "۱" داشته باشد.

د. فضای لازم جهت ذخیره کردن یک کاراکتر است.

۹. کدام یک از گزینه زیر، اهداف سیستم عامل را کامل‌تر بیان می‌کند؟

الف. بهترین و اقتصادی‌ترین نحوه استفاده از سخت‌افزار

ب. فراهم کردن امکانی جهت استفاده کاربر از سخت‌افزار

ج. مخفی‌سازی جزئیات از دید کاربر و استفاده بهینه از منابع

د. مدیریت کلیه فعالیت‌های یک کامپیوتر

۱۰. کدام دسته از نرم‌افزارهای زیر با بقیه متفاوت است؟

الف. سیستم عامل

ب. نرم‌افزارهای سودمند

ج. نرم‌افزارهای کاربردی

د. مترجم‌های زبان

۱۱. حداقل میزان حافظه (RAM) مورد نیاز برای نصب Win XP چقدر است؟

الف. ۲GB

ب. ۶۴ MB

ج. ۱۲۸ MB

د. ۱GB

۱۲. برای انتخاب چند فایل که به صورت پراکنده قرار دارند:

الف. باید بر روی تک تک فایل‌های مورد نظر کلیک کرد.

ب. باید کلید Shift را نگه داشته و بر روی فایل‌های مورد نظر کلیک کرد.

ج. باید کلید ctrl را نگه داشته و بر روی تک تک فایل‌های مورد نظر کلیک کرد.

د. باید کلیدهای Ctrl + A را همزمان فشار داد.

۱۳. کدام گزینه در مورد تغییر نام فایل‌ها صحیح است؟

الف. نام چندین فایل را همزمان می‌توان تغییر داد.

ب. می‌توان بر روی فایل دوبار کلیک کرده و پس از باز شدن فایل، از طریق گزینه Save آن را با نام جدید ذخیره نمود.

ج. پس از انتخاب فایل، می‌توان کلید F۲ را فشار داده و نام فایل را تغییر داد.

د. می‌توان بر روی فایل دوبار کلیک کرده و پس از باز شدن فایل، با استفاده از گزینه New از منوی فایل، نام فایل را

عوض کرد.

نام درس: مبانی و کاربرد کامپیوتر

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) ۱۱۱۵۰۱۱ - حسابداری (تجميع) ۱۱۱۵۰۱۲

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی:
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۴. کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

الف. پس از حذف فایل، امکان بازگرداندن آن فایل وجود دارد.

ب. حذف (delete) یک فایل، آن را به کلیپ‌بورد منتقل می‌کند.

ج. نام فایل‌ها در Win XP از دو بخش تشکیل شده‌اند که بخش اول نوع فایل را مشخص می‌کند.

د. با حذف آیکون یک برنامه از روی رومیزی (Desktop) امکان اجرای آن برنامه وجود ندارد.

۱۵. از ترکیب کلیدهای Alt + Tab چه استفاده‌ای می‌شود؟

الف. بستن یک پنجره یا برنامه

ب. نوسازی محتویات یک پنجره

ج. رفتن یک فولدر بالاتر

د. مشاهده پنجره‌های باز شده و فعال نمودن هر کدام از آنها

۱۶. در نرم‌افزار Word برای ایجاد یک خط جدید در همان پاراگراف از چه کلیدی استفاده می‌شود؟

الف. Enter

ب. Shift + Enter

ج. Ctrl + Enter

د. Alt + Enter

۱۷. در نرم‌افزار Word برای انتخاب یک جمله:

الف. باید بر روی جمله دوبار کلیک کرد.

ب. باید بر روی جمله سه کلیک کرد.

ج. باید در ابتدای جمله کلیک کرده و سپس در انتهای آن جمله کلیک کرد.

د. باید کلید کنترل (Ctrl) را نگه داشته و بر روی جمله کلیک کرد.

۱۸. برای وسط چین کردن متن در Word از استفاده می‌شود؟

الف. Ctrl + D

ب. Ctrl + B

ج. Ctrl + C

د. Ctrl + E

۱۹. دستورات Save و Save As:

الف. کاملاً با هم متفاوتند.

ب. با هم یکسان هستند.

ج. در مرحله اول ذخیره‌سازی، دستور Save همان Save As است.

د. در مرحله اول ذخیره‌سازی با هم متفاوت و در ذخیره‌سازی‌های بعدی با هم یکسان هستند.

۲۰. در نرم‌افزار Word برای انتقال اشاره‌گر به انتهای سند (Document) از کدام کلیدهای ترکیبی استفاده می‌شود؟

الف. Ctrl + End

ب. Ctrl + ↓

ج. Ctrl + page Down

د. Ctrl + Alt

نام درس: مبانی و کاربرد کامپیوتر

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) ۱۱۱۵۰۱۱ - حسابداری (تجميع) ۱۱۱۵۰۱۲

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی: ۶۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۱. کدام گزینه در مورد نرم افزار Excel نادرست است؟

الف. واژه پردازی جهت ایجاد هر نوع سند ساده یا پیچیده است.

ب. قابلیت طراحی سیستم های مالی، مدل سازی و پیش بینی های مالی را دارد.

ج. دارای قابلیت طراحی جدول به منظور کار با بانک های اطلاعاتی و تحلیل داده ها است.

د. دارای قابلیت طراحی مدل های گرافیکی و تحلیل نموداری است.

۲۲. در نرم افزار Excel:

الف. با حذف یک کار برگ از کار پوشه، می توان آن را بازیافت کرد.

ب. کار برگ ها به صورت خودکار از Document تا Document نامگذاری می شوند.

ج. در هنگام ایجاد یک کار پوشه جدید، به صورت پیش فرض حاوی ۲۵۶ کار برگ می باشد.

د. برای نامگذاری یک کار پوشه در هنگام ذخیره سازی آن می توان از حروف کوچک و بزرگ، فاصله و کاراکترهای دیگر استفاده کرد.

۲۳. در نرم افزار Excel اگر فرمول بدون مساوی در ابتدای آن نوشته شود:

الف. آن فرمول به عنوان متن در نظر گرفته می شود.

ب. اگر از توابع موجود در Excel استفاده شود، نوشتن یا ننوشتن مساوی فرقی ندارد.

ج. مراجع آن فرمول تماماً به صورت مطلق در نظر گرفته می شوند.

د. به عنوان Number در نظر گرفته می شود.

۲۴. کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

الف. در نرم افزار Excel، فرمول ها را نیز همانند اعداد و متن ها با دستورات Copy و Cut می توان کپی و انتقال داد.

ب. در مرجع مطلق، آدرس نسبت به سلولی که به آن مراجعه می شود در نظر گرفته می شود.

ج. به صورت کلی، در نرم افزار Excel بیشتر مراجعات فرمول از نوع مراجعات مطلق است.

د. برای آنکه در یک فرمول، مراجعه به یک سلول به صورت مطلق در آید، پس از تایپ هر سلول باید کلید F۴ را فشار داد.

۲۵. برای مقایسه تغییرات هر دسته از اطلاعات در طول یک دوره زمانی، از چه نوع نموداری استفاده می شود؟

الف. خطی (Line) ب. دایره ای (Pie) ج. میله ای (Bar) د. سطحی (Surface)

۲۶. به مجموعه ای از فیلدها، صرف نظر از ماهیت آن در مورد یک موضوع خاص، گفته می شود

الف. فیلد ب. رکورد ج. پایگاه اطلاعاتی د. جدول

۲۷. ویژگی اصلی یک پایگاه اطلاعاتی:

الف. ذخیره سازی حجم وسیعی از اطلاعات سازماندهی شده است.

ب. روش بازیابی منحصر به فرد اطلاعات می باشد.

ج. قابلیت بازیابی سریع و صحیح اطلاعات می باشد.

د. صحت اطلاعات ذخیره شده می باشد.

نام درس: مبانی و کاربرد کامپیوتر

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی) ۱۱۵۰۱۱ - حسابداری (تجميع) ۱۱۵۰۱۲

تعداد سوالات: تستی: ۳۵ تشریحی:
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۲۸. در نرم افزار Access برای داده‌هایی که به صورت یک یادداشت و توضیح باشند و اندازه آنها از ۲۵۵ کاراکتر بیشتر باشد، چه نوع فیلدی استفاده می‌شود؟

- الف. متن (Text)
ب. نوع موضوعی (Ole object)
ج. حافظه (Memo)
د. نوع انتخابی (lookup wizard)

۲۹. کدام گزینه در مورد زیر مجموعه‌های Access صحیح می‌باشد؟

- الف. برای ایجاد یک پرس و جو، از زیرمجموعه form استفاده می‌شود.
ب. از زیرمجموعه Report جهت نمایش و دستکاری داده‌های ذخیره شده استفاده می‌شود.
ج. زیر مجموعه‌های Report و Query یک هدف مشترک دارند و آن هم فراهم کردن دسترسی آسان به اطلاعات ذخیره شده می‌باشد.
د. زیرمجموعه گزارش (Report) همانند زیر مجموعه فرم (Form)، بر مبنای جداول و پرس و جوها ایجاد شده و اطلاعات آنها را نمایش و چاپ می‌کند.

۳۰. کدام گزینه، جزو سه عمل اصلی نرم افزار مدیریت پایگاه داده نمی‌باشد؟

- الف. بررسی پرونده (فایل)
ب. ایجاد پرونده (فایل)
ج. بازیابی پرونده (فایل)
د. تغییر داده در پرونده (فایل)

۳۱. سرعت مودم بر حسب چه واحدی اندازه‌گیری می‌شود؟

- الف. بایت بر ثانیه
ب. بیت بر ثانیه
ج. کیلو بایت بر ثانیه
د. مگابایت بر ثانیه
۳۲. در نوار ابزار استاندارد مرورگر وب، با استفاده از چه گزینه‌ای می‌توان آدرس سایت‌های مورد علاقه را برای دسترسی سریع آنها ذخیره نمود؟

- الف. Favorites
ب. History
ج. Home
د. Save
۳۳. مرکز خدمات اینترنتی را می‌نامند.

- الف. ISP
ب. UPS
ج. URL
د. Asp

۳۴. کدام عامل بر مدت زمان Download یک فایل از اینترنت تاثیر ندارد؟

- الف. اندازه فایل
ب. نوع فایل
ج. سرعت مودم
د. سرعت اینترنت
۳۵. اینترنت شکل تکامل یافته است.

- الف. اینترنت
ب. شبکه محلی
ج. شبکه خصوصی مجازی (VPN)
د. آرپانت