

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

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

عنوان درس: کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در آموزش ابتدایی، کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در فعالیت های پرورشی
رشته تحصیلی/گذ درس: آموزش و پرورش ابتدایی ۱۲۱۱۳۱۲ - ، امور تربیتی ۱۲۱۱۳۹۳

۱- این جمله به کدام ویژگی کامپیوتر اشاره دارد؟

"کامپیوتروها تقریبا در تمام رشته های علمی به کار برده می شوند و وظایف محوله را به نحو احسن انجام می دهند."

- | | | | |
|---------|--------|-----------------|----------------------|
| ۱. سرعت | ۲. دقت | ۳. انعطاف پذیری | ۴. دسترسی به اطلاعات |
|---------|--------|-----------------|----------------------|

۲- کدام گزینه صحیح است؟

۱. کامپیوتر دستگاه الکترونیکی است که نیازی به داشتن جزئیات کار ندارد.
۲. کامپیوتر دستگاه الکترونیکی است که نیازی به برنامه ریزی توسط انسانها ندارد.
۳. کامپیوتر دستگاهی الکترونیکی است که قادر به دریافت و ذخیره اطلاعات است.
۴. حافظه کامپیوتر می تواند حجم عظیمی از داده ها و اطلاعات را درون خود نگهداری و به سرعت بازیابی نماید.

۳- مجموعه ای از قطعات و اجزای قابل لمس در کامپیوتر چه نام دارد؟

- | | | | |
|--------------|--------------|---------------|-------------|
| ۱. سخت افزار | ۲. نرم افزار | ۳. میان افزار | ۴. پردازنده |
|--------------|--------------|---------------|-------------|

۴- کدام گزینه جزء نرم افزار کامپیوتر می باشد؟

- | | | | |
|----------|---------------|--------------|--------|
| ۱. حافظه | ۲. سیستم عامل | ۳. هارد دیسک | ۴. CPU |
|----------|---------------|--------------|--------|

۵- محلی که برای ضبط و نگهداری داده ها، دستورالعمل و نتایج به کارمی رود، چه نام دارد؟

- | | | | |
|------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| ۱. واحد پردازنده مرکزی | ۲. دستگاه ورودی | ۳. دستگاه خروجی | ۴. حافظه |
|------------------------|-----------------|-----------------|----------|

۶- داده ها در کامپیوتر به چه صورت ذخیره می شود؟

- | | | | |
|-----------------|-----------------|-------------------------|----------------------|
| ۱. ارقام دهددهی | ۲. ارقام دودویی | ۳. ارقام در پایه شانزده | ۴. ارقام در پایه هشت |
|-----------------|-----------------|-------------------------|----------------------|

۷- به کدام حافظه کامپیوتر، حافظه فعل گفته می شود؟

- | | | | |
|--------|---------|--------|----------|
| ۱. ROM | ۲. PROM | ۳. RAM | ۴. EPROM |
|--------|---------|--------|----------|

۸- کدام گزینه صحیح است؟

۱. در حافظه RAM اطلاعاتی که هنگام روشن شدن کامپیوتر مورد نیاز است، قرار می گیرد.
۲. حافظه ROM قابل پاک شدن و برنامه ریزی مجدد است.
۳. حافظه RAM قابل پاک شدن و برنامه ریزی مجدد است.
۴. به حافظه ROM حافظه فرار گفته می شود.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

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

عنوان درس: کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در آموزش ابتدایی، کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در فعالیت های پرورشی
رشته تحصیلی/کد درس: آموزش و پژوهش ابتدایی ۱۲۱۱۳۹۳ - امور تربیتی ۱۲۱۱۳۹۳

۹- کدام مورد، حافظه فقط خواندنی پاک شدنی است؟

ROM .۴

PROM .۳

EPROM .۲

RAM .۱

۱۰- یک مگابایت معادل چند بایت است؟

 2^{40} .۴ 2^{30} .۳ 2^{20} .۲ 2^{10} .۱

۱۱- مجموع شیارهای هم شعاع در دیسک مغناطیسی چه نام دارد؟

track .۴

استوانه .۳

قطع .۲

کمان .۱

۱۲- در کدام گزینه از ثبات ها جهت انجام عملیات استفاده می شود؟

cpu .۴

ورودی خروجی .۳

دیسک سخت .۲

حافظه .۱

۱۳- کدام گزینه، هم جزء وسائل ورودی و هم جزء وسائل خروجی است؟

چاپگر .۴

مودم .۳

صفحه نمایش .۲

صفحه کلید .۱

۱۴- کدام گزینه صحیح است؟

۱. از میکروفون جهت پخش موسیقی در کامپیوتر استفاده می شود.

۲. جهت رسم نقشه و نمودار از چاپگر استفاده می کنیم.

۳. در پلاتر از قلم جوهری جهت ترسیم نقشه استفاده می شود.

۴. در نمایشگرهای کریستال مایع از لامپ اشعه کاتدی استفاده می شود.

۱۵- مترجم های زبان جزء کدام دسته از نرم افزارها قرار دارند؟

سیستم عامل .۴

برنامه های سومند .۳

نرم افزار کاربردی .۲

نرم افزار سیستمی .۱

۱۶- مجموعه ای از نرم افزارها که مدیریت کلیه فعالیت های یک کامپیوتر را بر عهده دارد، چه نامیده می شود؟

بسته نرم افزاری .۴

ویندوز .۳

سیستم عامل .۲

مترجم زبان .۱

۱۷- کدام گزینه نوعی سیستم عامل است؟

EXCEL .۴

ویندوز .۳

مایکروسافت .۲

WORD .۱

۱۸- کدام گزینه مفهوم این جمله است؟ "نماد یا تعریف کوچکی که شیوه ساده ای برای شناسایی و اجرای برنامه ها از روی رومیزی فراهم می کند."

آیکون .۴

میانبر .۳

پوشه .۲

فایل .۱

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در آموزش ابتدایی، کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در فعالیت های پرورشی
رشته تحصیلی/گذ درس: آموزش و پژوهش ابتدایی ۱۲۱۱۳۹۳ - ۱۲۱۱۳۹۳ - امور تربیتی

۱۹- گزینه **Rename** به چه منظور استفاده می شود؟

۱. تغییر نام ۲. کپی ۳. حذف ۴. انتقال

۲۰- برای ایجاد خط جدید در یک پاراگراف همزمان از چه کلیدهایی استفاده می کنیم؟

۱. ctrl+enter ۲. ctrl+→ ۳. shift+enter ۴. shift+home

۲۱- برای نمایش پنجره مربوط به فونت از چه کلیدهایی استفاده می کنیم؟

۱. ctrl+F ۲. ctrl+D ۳. ctrl+C ۴. ctrl+V

۲۲- گزینه **superscript** به چه منظوری استفاده می شود؟

۱. زیرنویس ۲. ترسیم خط افقی زیر متن ۳. بالا نویس ۴. تغییر اندازه فونت

۲۳- کدام گزینه امکان وارد کردن پاورقی و ستون در انتهای صفحه، سند یا بخشی از سند را فراهم می کند؟

۱. Refrence ۲. Symbol ۳. Picture ۴. Clipart

۲۴- در **Excel** فرمول ها با کدام علامت شروع می شوند؟

۱. \$ ۲. * ۳. = ۴. +

۲۵- نمودارهای دایره ای که می توانند بیش از یک مجموعه داده ای را نشان دهند، مفهوم کدام نمودار در **Excel** می باشد؟

۱. میله ای ۲. ستونی ۳. رادر ۴. دونات

۲۶- در کدام یک از توابع زیر اگر دست کم یکی از مقادیر تعیین شده صحیح باشد، پاسخ **TRUE** را برمی گرداند؟

۱. AND ۲. OR ۳. IF ۴. NOT

۲۷- کدام گزینه در **Excel** ردیفی یا ستونی بودن نمودار را مشخص می کند؟

۱. series in : ۲. data range ۳. legend ۴. title

۲۸- کدام گزینه نوعی مرورگر وب می باشد؟

۱. مايكروسافت ۲. ويندوز ۳. Internet explorer ۴. ISP

۲۹- ابزار **Messenger** در سایت **Yahoo** به چه منظوری استفاده می شود؟

۱. پست الکترونیک ۲. دانلود فایل ۳. جستجو ۴. چت کردن

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در آموزش ابتدایی، کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در فعالیت های پژوهشی
رشته تحصیلی/گذ درس: آموزش و پژوهش ابتدایی ۱۲۱۳۹۳۱۲ - امور تربیتی ۱۲۱۳۹۳

۳۰- پسوند **edu**. در آدرس های اینترنتی به کدام گزینه اشاره دارد؟

۴. سازمان بین المللی

۳. دولتی

۲. موسسه آموزشی

۱. سازمان تجارتی