



سری سوال : یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: کامپیوتر در جغرافیا، T، فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی، - ۱۳۱۶۰۹۶)  
جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری ۱۵۱۱۰۱۷

۱- کدام نرم افزار زیر به عنوان بانک اطلاعاتی شناخته می شود؟

۱. Word      ۲. Excel      ۳. Access      ۴. spss

۲- هدف آموزش مجازی چیست؟

۱. تبدیل آموزش سنتی به مجازی  
۲. یادگیری مباحث کاربرد رایانه در جغرافیا  
۳. آموزش تخصصی با شیوه های مدرن  
۴. آموزش تخصصی

۳- کدام گزینه معادل دولت الکترونیک می باشد؟

۱. E\_commerce      ۲. E\_economic      ۳. E\_journals      ۴. E\_government

۴- کدام گروه از کامپیوترها، به نام کامپیوترهای شخصی معروف هستند؟

۱. میکرو رایانه      ۲. ابر رایانه      ۳. رایانه های بزرگ      ۴. رایانه های متوسط

۵- تعداد کلیدهای عملیاتی یا وظیفه صفحه کلید چند تا است؟

۱. ۸      ۲. ۱۲      ۳. ۱۰      ۴. ۲

۶- کدام وسیله زیر جهت ورود نقشه های جغرافیایی به داخل رایانه استفاده می شود؟

۱. کارت خوان      ۲. دیجیتالیزر      ۳. اسکنر      ۴. دوربین دیجیتالی

۷- مدل رایانه را با کدام گزینه می سنجد؟

۱. ریزپردازنده      ۲. حافظه      ۳. دیسک سخت      ۴. سیستم عامل

۸- یک میلیارد بایت معادل کدام گزینه است؟

۱. ۱TB      ۲. ۱GB      ۳. ۱MB      ۴. ۱PB

۹- یک حرف چه فضایی از حافظه را اشغال می کند؟

۱. یک بیت      ۲. یک بایت      ۳. هشت بایت      ۴. دو بایت

۱۰- متداولترین حافظه کمکی چه نام دارد؟

۱. دیسک نوری      ۲. دیسک فلاپی      ۳. دیسک مغناطیسی      ۴. دیسک نرم



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: فناوری اطلاعات IT، کامپیوتر در جغرافیا

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (ژئومورفولوژی) (۱۲۱۶۰۹۶ -، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری ۱۵۱۱۰۱۷)

۱۱- کدام گزینه مربوط به دستگاههای ورودی کامپیوتر نیست؟

- ۰۱ اسکنر      ۰۲ پلاتر      ۰۳ دیجیتایزر      ۰۴ دوربین دیجیتالی

۱۲- کدام گزینه حافظه خواندنی نوشتنی را نشان می دهد؟

- ۰۱ دیسک مغناطیسی      ۰۲ دیسک سخت      ۰۳ Rom      ۰۴ Ram

۱۳- مهمترین پنجره ویندوز چه نام دارد؟

- ۰۱ My document      ۰۲ My picture      ۰۳ My computer      ۰۴ Control panel

۱۴- در رابطه با درایو کدام گزینه صحیح نیست؟

- ۰۱ درایو مکانی فیزیکی برای ذخیره کردن اطلاعات است.  
۰۲ به انواع و قسمتهای مختلف حافظه که برای ذخیره کردن اطلاعات استفاده می شود درایو گویند.  
۰۳ درایوها با حروف نامگذاری می شوند.  
۰۴ اولین درایو معمولا به درایو فلاش مموری اختصاص داده می شود.

۱۵- برای بستن پنجره my computer کافی است:

- ۰۱ از منوی فایل گزینه exit را کلیک کنیم.  
۰۲ روی آیکن back کلیک کنیم.  
۰۳ از منوی start گزینه shut down را کلیک کنیم.  
۰۴ روی علامت ضرب در سمت راست گوشه بالای صفحه نمایش کلیک کنیم.

۱۶- با کدام عمل می توان برنامه ها را اجرا کرد؟

- ۰۱ Right click      ۰۲ Left click      ۰۳ Drag & drop      ۰۴ Double click

۱۷- نام پنجره جاری در چه بخشی از پنجره ویندوز نمایش داده می شود؟

- ۰۱ نوار ابزار      ۰۲ نوار عنوان      ۰۳ نوار وضعیت      ۰۴ نوار وظیفه

۱۸- در کدام گزینه از منو View اندازه آیکنها بزرگتر می شود و محتویات تصویری را به همراه تصویر نشان می دهد؟

- ۰۱ Large icon      ۰۲ Small icon      ۰۳ Thumbnails      ۰۴ Details



سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: فناوری اطلاعات IT، کامپیوتر در جغرافیا

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (۱۲۱۶۰۹۶ -)، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری ۱۵۱۱۰۱۷

۱۹- کدام پسوند زیر نشان دهنده یک فایل تصویری است؟

۱. BAT      ۲. BMP      ۳. COM      ۴. DLL

۲۰- برای انتقال فایل، در مقصد پس از کلیک راست کدام گزینه را انتخاب می کنیم؟

۱. Copy      ۲. Paste      ۳. Send to      ۴. Cut

۲۱- برای کپی فایل یا فولدر از کدامیک از کلیدهای ترکیبی استفاده می شود؟

۱. Ctrl+v      ۲. Ctrl+c      ۳. Ctrl+x      ۴. Ctrl+z

۲۲- کادر محاوره ای سفارشی کردن دسکتاپ چه نام دارد؟

۱. Windows task manager      ۲. Windows explorer

۳. Display properties      ۴. Screen saver

۲۳- پیش فرض نام فایل در برنامه اکسل چه نام دارد؟

۱. Book      ۲. Document      ۳. Out put      ۴. Data

۲۴- کدام گزینه جزء انواع نمودار در اکسل نیست؟

۱. ستونی      ۲. سطحی      ۳. سطری      ۴. مساحتی

۲۵- جهت رسم انواع نمودار در اکسل از کدام منو استفاده می شود؟

۱. File      ۲. Format      ۳. Tools      ۴. Insert

۲۶- فرمولها در اکسل با کدام علامت شروع می شوند.

۱. #      ۲. =      ۳. %      ۴. &

۲۷- تابع جذر در اکسل چه نام دارد؟

۱. SQRT      ۲. QRT      ۳. CORREL      ۴. SUM

۲۸- برای تعریف متغیر فاصله ای، در ستون اندازه گیری، کدام گزینه انتخاب می شود؟

۱. Interval      ۲. Scale      ۳. Nominal      ۴. Ordinal



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: فناوری اطلاعات IT، کامپیوتر در جغرافیا

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (۱۲۱۶۰۹۶ -، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری ۱۵۱۱۰۱۷)

۲۹- برای متغیرهای رتبه ای از کدام ضریب همبستگی استفاده می شود؟

۰۴ . گاما

۰۳ . کندال

۰۲ . پیرسون

۰۱ . اسپیرمن

۳۰- تحلیل‌های آماری با استفاده از **descriptive statistic** در کدام منو از **spss** قرار دارد؟

۰۴ . Transform

۰۳ . Utilities

۰۲ . Data

۰۱ . Analyze

۱	الف	ب	ج	د
۲	الف	ب	ج	د
۳	الف	ب	ج	د
۴	الف	ب	ج	د
۵	الف	ب	ج	د
۶	الف	ب	ج	د
۷	الف	ب	ج	د
۸	الف	ب	ج	د
۹	الف	ب	ج	د
۱۰	الف	ب	ج	د

۲۱	الف	ب	ج	د
۲۲	الف	ب	ج	د
۲۳	الف	ب	ج	د
۲۴	الف	ب	ج	د
۲۵	الف	ب	ج	د
۲۶	الف	ب	ج	د
۲۷	الف	ب	ج	د
۲۸	الف	ب	ج	د
۲۹	الف	ب	ج	د
۳۰	الف	ب	ج	د

۱۱	الف	ب	ج	د
۱۲	الف	ب	ج	د
۱۳	الف	ب	ج	د
۱۴	الف	ب	ج	د
۱۵	الف	ب	ج	د
۱۶	الف	ب	ج	د
۱۷	الف	ب	ج	د
۱۸	الف	ب	ج	د
۱۹	الف	ب	ج	د
۲۰	الف	ب	ج	د

۳۱	الف	ب	ج	د
۳۲	الف	ب	ج	د
۳۳	الف	ب	ج	د
۳۴	الف	ب	ج	د
۳۵	الف	ب	ج	د
۳۶	الف	ب	ج	د
۳۷	الف	ب	ج	د
۳۸	الف	ب	ج	د
۳۹	الف	ب	ج	د
۴۰	الف	ب	ج	د