

سری سوال : یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی : ۵۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۲۰ تشریحی : ۰

عنوان درس: آشنایی با کامپیوتر، کاربرد کامپیوتر در بیوتکنولوژی، کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی، کاربرد نرم افزاری رایانه ای در

رشته تحصیلی/کد درس: آموزش علوم تجربی ۱۱۲۱۸۶ - ، زیست فناوری (بیوتکنولوژی) گرایش میکروبی ۱۱۲۲۳۳ - ، زیست شناسی - میکروبیولوژی
زیست شناسی (بیوشیمی) ، زیست شناسی (علوم جانوری) ، زیست شناسی (علوم گیاهی) ، زیست شناسی - بیوفیزیک ، زیست
شناسی - ژنتیک ، علوم جانوری گرایش بیوسیستماتیک جانوری ، علوم جانوری گرایش زیست شناسی سلولی تکوینی ، علوم
جانوری گرایش فیزیولوژی جانوری ، علوم گیاهی گرایش زیست شناسی تکوینی ، علوم گیاهی گرایش سیستماتیک اکولوژی
علوم گیاهی گرایش فیزیولوژی گیاهی ۱۱۲۲۶۹ - ، زیست شناسی گرایش علوم گیاهی ، زیست شناسی گرایش عمومی
مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) ۱۴۱۱۲۱۴ - ، مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی ، مهندسی منابع ، - ۱۱۵۲۱۴
طبیعی شیلات (تکثیر و پرورش آبزیان) ۱۴۱۱۲۵۷ - ، مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۱۴۴۴

۱- کاربرد نرم افزار پاورپوینت کدام گزینه است؟

۰۱ کاربرد آماري

۰۲ ایجاد فایل های تصویری

۰۳ ایجاد فایل های برای ارائه مطلب

۰۴ ایجاد فایل های متنی

۲- در نرم افزار SPSS، برای تعریف متغیرها از کدام گزینه استفاده می شود؟

۰۱ Data View

۰۲ Variable View

۰۳ Analyze

۰۴ Define Variable

۳- کدامیک از متغیرهای زیر اسمی هستند؟

۰۱ سن افراد

۰۲ سطح تحصیلات

۰۳ میانگین نمره دانشجویان

۰۴ وضعیت تأهل

۴- برای تغییر رنگ اسلایدها در پاورپوینت از کدام گزینه استفاده می شود؟

۰۱ Insert

۰۲ Tools

۰۳ Format

۰۴ Edit

۵- برای تجزیه و تحلیل توصیفی داده ها از کدام گزینه در SPSS استفاده می شود؟

۰۱ Descriptive Statistics

۰۲ Non Parametric Test

۰۳ Regression

۰۴ General Linear Model

۶- کلید Ctrl+backspace چه عملی را انجام می دهد؟

۰۱ لغت سمت چپ مکان نما را حذف می کند.

۰۲ لغت سمت راست مکان نما را حذف می کند.

۰۳ لغت سمت چپ مکان نما را کپی می کند.

۰۴ لغت سمت راست مکان نما را کپی می کند.

۷- برای ساختن جدول از کدام گزینه استفاده می شود؟

۰۱ Insert chart

۰۲ Insert table

۰۳ Insert format

۰۴ Insert hyper

۸- برای کپی کردن از کدام گزینه استفاده می شود؟

۰۱ Ctrl+Z

۰۲ Ctrl+X

۰۳ Ctrl+C

۰۴ Ctrl+V

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آشنایی با کامپیوتر، کاربرد کامپیوتر در بیوتکنولوژی، کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی، کاربرد نرم افزاری رایانه ای در رشته تحصیلی/کد درس: آموزش علوم تجربی ۱۱۲۱۸۶ -، زیست فناوری (بیوتکنولوژی) گرایش میکروبی ۱۱۲۲۲۳ -، زیست شناسی - میکروبیولوژی، زیست شناسی (بیوشیمی)، زیست شناسی (علوم جانوری)، زیست شناسی (علوم گیاهی)، زیست شناسی - بیوفیزیک، زیست شناسی - ژنتیک، علوم جانوری گرایش بیوسیستماتیک جانوری، علوم جانوری گرایش زیست شناسی سلولی تکوینی، علوم جانوری گرایش فیزیولوژی جانوری، علوم گیاهی گرایش زیست شناسی تکوینی، علوم گیاهی گرایش سیستماتیک اکولوژی، علوم گیاهی گرایش فیزیولوژی گیاهی ۱۱۲۲۶۹ -، زیست شناسی گرایش علوم گیاهی، زیست شناسی گرایش عمومی ۱۱۵۲۱۴ -، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) ۱۴۱۲۱۴ -، مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی منابع طبیعی شیلات (تکثیر و پرورش آبزیان) ۱۴۱۲۵۷ -، مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۴۴۴

۹- برای حاشیه گذاشتن (کادربندی) یک صفحه از کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. All Borders .۱ ۲. Inside Borders .۲ ۳. Top Borders .۳ ۴. Page Borders .۴

۱۰- کدام گزینه باعث مورب شدن حروف تایپ شده می شود؟

۱. I .۱ ۲. U .۲ ۳. B .۳ ۴. Aa .۴

۱۱- برای جمع کردن اعداد در اکسل از کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. Auto/Sum .۱ ۲. Auto/Average .۲ ۳. Fill/Max .۳ ۴. Fill/Min .۴

۱۲- برای رسم نمودار در Excel، از کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. Chart wizard .۱ ۲. Data wizard .۲

۳. Formulas wizard .۳ ۴. Add-Ins .۴

۱۳- برای محاسبه فراوانی از کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. One Sample T Test .۱ ۲. Descriptive .۲

۳. Frequencies .۳ ۴. One Way Anova .۴

۱۴- پیام های رسیده در کدامیک از محل های زیر ذخیره می شود؟

۱. Outbox .۱ ۲. Inbox .۲ ۳. Drafts .۳ ۴. Send .۴

۱۵- برای ارسال پیام رسیده به دیگران بدون هر گونه تغییر در آن، از کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. Reply .۱ ۲. Send .۲ ۳. Forward .۳ ۴. Send Item .۴

۱۶- کدامیک از گزینه های زیر جزء نرم افزار Microsoft Office نمی باشد؟

۱. PowerPoint .۱ ۲. Excel .۲ ۳. SPSS .۳ ۴. Word .۴

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آشنایی با کامپیوتر، کاربرد کامپیوتر در بیوتکنولوژی، کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی، کاربرد نرم افزاری رایانه ای در رشته تحصیلی/کد درس: آموزش علوم تجربی ۱۱۲۱۸۶ - ، زیست فناوری(بیوتکنولوژی) گرایش میکروبی ۱۱۲۲۳۳ - ، زیست شناسی - میکروبیولوژی، زیست شناسی (بیوشیمی)، زیست شناسی (علوم جانوری)، زیست شناسی (علوم گیاهی)، زیست شناسی - بیوفیزیک، زیست شناسی - ژنتیک، علوم جانوری گرایش بیوسیستماتیک جانوری، علوم جانوری گرایش زیست شناسی سلولی تکوینی، علوم جانوری گرایش فیزیولوژی جانوری، علوم گیاهی گرایش زیست شناسی تکوینی، علوم گیاهی گرایش سیستماتیک اکولوژی، علوم گیاهی گرایش فیزیولوژی گیاهی ۱۱۲۲۶۹ - ، زیست شناسی گرایش علوم گیاهی، زیست شناسی گرایش عمومی ۱۱۵۲۱۴ - ، مهندسی تولیدات دامی (ناپیوسته) ۱۴۱۲۱۴ - ، مهندسی کشاورزی - ترویج و آموزش کشاورزی، مهندسی منابع طبیعی شیلات(تکثیر و پرورش آبزیان) ۱۴۱۲۵۷ - ، مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت ۱۴۱۴۴۴

۱۷- برای آوردن فایلها از طریق اینترنت به کامپیوتر از کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. Attach ۲. Upload ۳. Download ۴. Search

۱۸- برای جستجوی چند واژه به صورت هم زمان و تلفیقی از کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. علامت (+) در بین آنها
۲. استفاده از حرف (و)
۳. استفاده از (x)
۴. همه موارد

۱۹- مفهوم عبارت $E6 * C6$ در اکسل کدام گزینه است؟

۱. ادغام دو سل E6 و C6
۲. ضرب دو سل E6 و C6
۳. تقسیم دو سل E6 و C6
۴. اشتراک دو سل E6 و C6

۲۰- برای برقراری ارتباط به شبکه اینترنت به کدام وسیله زیر نیاز نمی باشد؟

۱. خط تلفن ۲. دستگاه مودم ۳. دستگاه کامپیوتر ۴. دستگاه اسکنر