

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: فناوری اطلاعات در روانشناسی، کاربرد کامپیوتر در مشاوره، کاربرد کامپیوتر در روانشناسی، کامپیوتر کاربردی برای دانشجویان
رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۱۱۵۰۰۶ - راهنمایی و مشاوره ۱۲۱۱۳۶۴ - روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی روانشناسی ۱۲۱۷۲۶۳ - مشاوره ۱۲۱۷۴۲۶ - مشاوره ۱۲۱۷۱۸۲

۱- وقتی تحصیلات شرکت کنندگان را به صورت ابتدایی، راهنمایی و دبیرستانی رمز گذاری می کنیم از کدام مقیاس استفاده می کنیم؟

۱. اسمی ۲. ترتیبی ۳. فاصله ای ۴. نسبی

۲- برای پاسخ هایی که در طبقات فهرست شده قرار نمی گیرند، از کدام کد استفاده می شود؟

۱. 0 ۲. 1 ۳. 2 ۴. 99

۳- کدام مورد شامل دکمه ها و نمادهای تصویری است؟

۱. Scrool Bar ۲. Menu Bar ۳. Tool Bar ۴. Title Bar

۴- همه فایل های SPSS کدام دنباله را دارند؟

۱. .sav ۲. Pdf ۳. .doc ۴. .jpg

۵- کدام دکمه برای حذف دستورهای قبلی از کادرهای گفتگو به کار می رود؟

۱. Ok ۲. Reset ۳. Cansel ۴. Help

۶- برای خروج از SPSS از کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. Open ۲. Save ۳. Exit ۴. Help

۷- در انتخاب نام متغیرها و وارد کردن آن ها به SPSS هر متغیر حداکثر باید چند کاراکتر داشته باشد؟

۱. 64 ۲. 100 ۳. 120 ۴. 124

۸- مقدار پیش فرض رقم اعشاری داده های وارد شده به SPSS چند است؟

۱. 0 ۲. 1 ۳. 2 ۴. 3

۹- در کدام مورد هیچ محدودیتی برای معرفی نام متغیرها وجود ندارد؟

۱. برجسب ۲. عرض ۳. مقادیر ۴. نوع متغیر

۱۰- با استفاده از کدام گزینه می توان یک مورد را در بین سایر مورد های موجود اضافه کرد؟

۱. Edite ۲. Insert Variable ۳. Delete ۴. Insert Case

۱۱- کدام گزینه نشان دهنده داده های از دست رفته است؟

۱. Valid ۲. Descreptive ۳. Missing ۴. Frequencies

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰ سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: فناوری اطلاعات در روانشناسی، کاربرد کامپیوتر در مشاوره، کاربرد کامپیوتر در روانشناسی، کامپیوتر کاربردی برای دانشجویان رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۱۱۵۰۰۶ - راهنمایی و مشاوره ۱۲۱۱۳۶۴ - روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۱۸۲ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۶۳ - مشاوره ۱۲۱۷۴۲۶

۱۲- در کدام شاخص نیمی از مقادیر کمتر از آن و نیمی دیگر بیشتر آن می باشند؟

۱. میانگین ۲. میانه ۳. مد ۴. واریانس

۱۳- ساده ترین شاخص پراکندگی چه نام دارد؟

۱. انحراف استاندارد ۲. ضریب انحراف متوسط ۳. انحراف متوسط از میانگین ۴. دامنه تغییرات

۱۴- در صورتی که منحنی متقارن باشد، کجی برابر با چند خواهد شد؟

۱. ۰ ۲. ۵۰/۰ ۳. ۵۰/۰- ۴. ۱

۱۵- کدام گزینه افراد را در صورتی کنار می گذارد که داده های مورد نیاز برای تحلیل خاص را نداشته باشد؟

۱. Descriptive Statistics ۲. Exclude Case Pairwise ۳. Exclude Case Listwise ۴. Replace With Mean

۱۶- با استفاده از نتایج کدامیک از آزمون ها می توان بهنجار بودن توزیع داده ها را مورد سنجش قرار داد؟

۱. Levens Test ۲. Kolmogrov Smirnov ۳. Independent t Test ۴. Analysis of Variance

۱۷- کدام نمودار شاخصی کلی از شدت رابطه بین دو متغیر را نشان می دهد؟

۱. میله ای ۲. خطی ۳. ستونی ۴. پراکندگی

۱۸- در نمودار جعبه ای طول جعبه ها شامل چند درصد موارد است؟

۱. ۲۵ ۲. ۵۰ ۳. ۷۵ ۴. ۱۰۰

۱۹- برای جمع کردن نمره سؤال های مختلف و به دست آوردن نمره کلی مقیاس در SPSS از کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. Total Score ۲. Variable View ۳. Compute ۴. Data Edit

۲۰- برای کد گذاری مجدد متغیرها کدام گزینه را در منوی Transform انتخاب می کنید؟

۱. Recode ۲. Rank Case ۳. Sort Case ۴. Weight Case

۲۱- کدامیک از ضرایب آلفای کرونباخ قابل تأیید است؟

۱. ۵۰/۰ ۲. ۶۵/۰- ۳. ۶۵/۰ ۴. ۷۵/۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰ سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: فناوری اطلاعات در روانشناسی، کاربرد کامپیوتر در مشاوره، کاربرد کامپیوتر در روانشناسی، کامپیوتر کاربردی برای دانشجویان رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۱۱۵۰۰۶ - راهنمایی و مشاوره ۱۲۱۱۳۶۴ - روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۱۸۲ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۶۳ - مشاوره ۱۲۱۷۴۲۶

۲۲- کدامیک از آزمون های زیر اندازه گیری مکرر نامیده می شود؟

۱. تحلیل واریانس یکطرفه
۲. t نمونه های مستقل
۳. ضریب همبستگی پیرسون
۴. t نمونه های وابسته

۲۳- اگر در پژوهشی یک متغیر مستقل طبقه ای (مثلاً جنسیت: زنان و مردان) و یک متغیر وابسته پیوسته (مثلاً نمره های خوش بینی) داشته باشیم برای بررسی میانگین آن ها از کدام آزمون استفاده می شود؟

۱. t وابسته
۲. t مستقل
۳. ضریب همبستگی
۴. تحلیل واریانس یکطرفه

۲۴- برای بررسی رابطه بین دو متغیر پیوسته از کدام آزمون استفاده می شود؟

۱. همبستگی رتبه ای اسپیرمن
۲. مجذور کای
۳. همبستگی پیرسون
۴. t همبسته

۲۵- کدام مورد نشان دهنده ضریب همبستگی کامل است؟

۱. ۰
۲. ۰/۵۰
۳. ۰/۷۵
۴. -۱

۲۶- اگر ضریب همبستگی بین دو متغیر برابر با ۰/۲۰ باشد، مقدار واریانس مشترک آن ها برابر چه میزان خواهد شد؟

۱. ۰/۰۴
۲. ۰/۴۰
۳. ۴
۴. ۴۰

۲۷- حداقل مقدار Z لازم برای رد فرض صفر در سطح ۹۵ درصد چقدر است؟

۱. ۰
۲. ۰/۷۵
۳. ۱/۶۰
۴. ۱/۹۶

۲۸- نتایج آزمون لون برای بررسی کدام شاخص متغیرهای مورد مطالعه است؟

۱. بررسی تفاوت بین میانگین ها
۲. بررسی یکسانی واریانس ها
۳. رابطه بین متغیرهای وابسته
۴. بررسی توزیع فراوانی ها

۲۹- مقدار مجذور اتا در چه فاصله ی قرار دارد؟

۱. ۰ تا ۱۰۰
۲. ۰ تا -۱
۳. ۰ تا ۱
۴. -۱ تا +۱



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰ سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: فناوری اطلاعات در روانشناسی، کاربرد کامپیوتر در مشاوره، کاربرد کامپیوتر در روانشناسی، کامپیوتر کاربردی برای دانشجویان
رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۱۱۵۰۰۶ - راهنمایی و مشاوره ۱۲۱۱۳۶۴ - روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی
۱۲۱۷۱۸۲ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۶۳ - مشاوره ۱۲۱۷۴۲۶

۳۰- اگر در یک پژوهش یک متغیر مستقل (گروه بندی) با ۳ سطح یا گروه و یک متغیر وابسته پیوسته داشته باشیم برای تجزیه و تحلیل نتایج از کدام آزمون می توان استفاده کرد؟

۱. تحلیل واریانس یکطرفه
۲. آزمون لون
۳. t مستقل
۴. t وابسته

وضعیت کلید	پاسخ صحیح	د	ج	ب	الف	شماره سوال
عادي	الف					۱
عادي	د					۲
عادي	ج					۳
عادي	الف					۴
عادي	ب					۵
عادي	ج					۶
عادي	الف					۷
عادي	ج					۸
عادي	الف					۹
عادي	د					۱۰
عادي	ج					۱۱
عادي	ب					۱۲
عادي	د					۱۳
عادي	الف					۱۴
عادي	ب					۱۵
عادي	ب					۱۶
عادي	د					۱۷
عادي	ب					۱۸
عادي	ج					۱۹
عادي	الف					۲۰
عادي	د					۲۱
عادي	د					۲۲
عادي	ب					۲۳
عادي	ج					۲۴
عادي	د					۲۵
عادي	ج					۲۶
عادي	د					۲۷
عادي	ب					۲۸
عادي	ج					۲۹
عادي	الف					۳۰