

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: کاربرد کامپیوتر در روانشناسی، کامپیوتر کاربردی برای دانشجویان روانشناسی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی (روانشناسی عمومی) ۱۱۱۵۰۰۶ - علوم تربیتی (مشاوره و راهنمایی) چندبخشی ۱۲۱۱۳۶۴ - روانشناسی چندبخشی (۱۲۱۷۱۸۲)

۱- در برنامه SPSS متغیر جنسیت با کدام مقیاس طبقه بندی می شود؟

۱. مقیاس کمی ۲. مقیاس فاصله ای ۳. مقیاس اسمی ۴. مقیاس نسبی

۲- در صورتی که محقق در نظر داشته باشد سن هر یک از اعضای یک گروه ۱۰ نفری را بر اساس توانایی مطالعه آنها مقایسه کند، طرح پژوهش او چه نوع طرحی است؟

۱. طرح زهمی ۲. طرح وابسته ۳. طرح غیروابسته ۴. طرح همبستگی

۳- کدامیک از روش های آماری به محقق اجازه می دهد به مرحله های بالاتر از توصیف داده ها برسد و در مورد یافته ها پرسشهایی را مطرح کند تا بتواند داده ها را به جامعه تعمیم دهد؟

۱. آمار استنباطی ۲. آمار توصیفی ۳. پیش بینی ۴. تعیین همبستگی

۴- این احتمال که هیچ اثر و یا همبستگی بین متغیرها وجود ندارد، چه نامیده می شود؟

۱. فرضیه خلاف ۲. فرضیه دو دامنه ۳. فرضیه یک دامنه ۴. فرضیه صفر

۵- چه زمانی نمی توان از آزمون های پارامتری استفاده کرد؟

۱. داده ها دارای توزیع تصادفی باشند ۲. داده ها در مقیاس فاصله ای باشند ۳. داده ها در مقیاس اسمی باشند ۴. نمونه های مورد مقایسه واریانس برابر داشته باشند

۶- توانایی فرایندی که بر اساس آن بتوان به طور صحیحی میان موقعیت هایی که در آنها فرض صفر صحیح است و حالت هایی که فرض صفر غلط است، تمایز قائل شد چه نامیده می شود؟

۱. اندازه اثر ۲. خطای استاندارد اندازه گیری ۳. آزمون فرض صفر ۴. توان آماری

۷- برای مشاهده داده ها به کدام پنجره SPSS می رویم؟

۱. Variable View ۲. Data View ۳. Output ۴. Variable Label

۸- برای تنظیم نوع متغیر از کدام پنجره استفاده می شود؟

۱. Variable View ۲. Variable Type ۳. Output ۴. Variable Label

۹- برای تنظیم عرض متغیرها از کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. Width ۲. Type ۳. Decimals ۴. Name

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: کاربرد کامپیوتر در روانشناسی، کامپیوتر کاربردی برای دانشجویان روانشناسی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی (روانشناسی عمومی) ۱۱۱۵۰۰۶ - علوم تربیتی (مشاوره و راهنمایی) چندبخشی ۱۲۱۱۳۶۴ - روانشناسی (چندبخشی) ۱۲۱۷۱۸۲

۱۰- برای تداعی نام متغیر و یا یادآوری اینکه متغیر شامل چه داده هایی است از چه چیزی می توان استفاده کرد؟

۱. برجسب متغیر ۲. مقادیر از دست رفته ۳. نوع متغیر ۴. نام متغیر

۱۱- برای تعریف داده ها در پنجره تعریف داده ها، داده های ترتیبی به چه اسمی تعریف می شوند؟

۱. Scale ۲. Nominal ۳. Measure ۴. ordinal

۱۲- چه نوع آزمونی تعیین می کند که آیا میانگین مشاهده شده در مقایسه با یک مقدار تعیین شده متفاوت است یا خیر؟

۱. آزمون همبستگی ۲. آزمون تی ۳. آزمون اندازه گیری مکرر ۴. آزمون خی دو

۱۳- برای ذخیره کردن داده ها از چه گزینه ای استفاده می شود؟

۱. Open ۲. Edit ۳. Save ۴. Copy

۱۴- در صورت وجود کدام یک از موارد زیر نمی توان از آزمون تی استفاده کرد؟

۱. داده ها حداقل دارای مقیاس فاصله ای باشند ۲. دارای توزیع نرمال باشند ۳. واریانس های برابر داشته باشند ۴. داده ها دارای توزیع ترتیبی باشند

۱۵- در آزمون تی گروه های مستقل هنگامی که در پنجره برونداد leven کوچکتر از ۰.۵ باشد کدام شرط در نظر گرفته شده است؟

۱. داده ها دارای توزیع نرمال باشند ۲. واریانس ها برابر هستند ۳. واریانس ها برابر نیستند ۴. داده ها دارای مقیاس فاصله ای می باشند

۱۶- برای به دست آوردن نمودار خطا ها در پنجره Graphs کدام گزینه انتخاب می شود؟

۱. Error Bar ۲. control ۳. Boxplot ۴. Scatter

۱۷- در صورتی که محقق قبل از کلاس آموزشی و بعد از کلاس آموزشی پیش آزمون و پس آزمون گرفته باشد، از چه آزمونی می توان استفاده کند؟

۱. آزمون همبستگی ۲. آزمون تی جفت شده ۳. آزمون خی دو ۴. آزمون پیرسون

۱۸- آزمون ویل کاکسون معادل غیرپارامتری کدام آزمون است؟

۱. آزمون تی مستقل ۲. آزمون تی جفت شده ۳. آزمون تی یک نمونه ای ۴. آزمون مان ویتنی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: کاربرد کامپیوتر در روانشناسی، کامپیوتر کاربردی برای دانشجویان روانشناسی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی (روانشناسی عمومی) ۱۱۵۰۰۶ - علوم تربیتی (مشاوره و راهنمایی) (چندبخشی ۱۲۱۱۳۶۴ - روانشناسی (چندبخشی) ۱۲۱۷۱۸۲)

۱۹- در آزمون همبستگی، همبستگی بین ۰/۳ تا ۰/۶ چگونه در نظر گرفته می شود؟

۱. همبستگی مستقیم، ضعیف
۲. همبستگی مستقیم متوسط
۳. همبستگی معکوس متوسط
۴. همبستگی معکوس قوی

۲۰- کدامیک از موارد زیر صحیح نمی باشد؟

۱. همبستگی به رابطه علت و معلولی دلالت می کند.
۲. در هر مورد همبستگی، متغیر سوم می تواند وجود داشته باشد که ارتباط بین دو متغیر مورد مقایسه را توصیف می کند.
۳. در همبستگی منفی اگر مقدار یک متغیر اضافه شود، مقدار متغیر دیگر کم می شود.
۴. یکی از ساده ترین راه ها برای نشان دادن همبستگی دو متغیر استفاده از نمودار پراکندگی است.

۲۱- اگر در همبستگی متغیرها با مقیاس نسبی یا فاصله ای اندازه گیری شده باشد، از چه آزمونی استفاده می شود؟

۱. آزمون همبستگی اسپیرمن
۲. آزمون تایو بی کندال
۳. آزمون تی
۴. آزمون همبستگی پیرسون

۲۲- متغیری که از میان دو ارزش فقط می تواند یکی را به خود اختصاص دهد، چه نامیده می شود؟

۱. متغیر دو حالتی
۲. متغیر کمی
۳. متغیر پیوسته
۴. متغیر ترتیبی

۲۳- آزمون خی دو چندبعدی از کدام دستور قابل اجرا می باشد؟

۱. Data view
۲. Data label
۳. Crosstabs
۴. spearman

۲۴- در آزمون خی دو توان رابطه میان دو متغیر را از چه طریقی محاسبه می کنند؟

۱. مقدار ضریب همبستگی
۲. مقدار فای
۳. آزمون فیشر
۴. آزمون لون

۲۵- برای تحلیل داده های به دست آمده از اندازه گیری متغیر دو حالتی از چه آزمونی استفاده می شود؟

۱. آزمون اندازه گیری مکرر
۲. آزمون تی مستقل
۳. آزمون تحلیل واریانس
۴. آزمون مک نما

۲۶- برای مرتب کردن متغیرها از چه فرمانی استفاده می شود؟

۱. Sort cases
۲. Split files
۳. Select cases
۴. Recode

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: کاربرد کامپیوتر در روانشناسی، کامپیوتر کاربردی برای دانشجویان روانشناسی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی (روانشناسی عمومی) ۱۱۵۰۰۶ - علوم تربیتی (مشاوره و راهنمایی) چندبخشی ۱۲۱۳۶۴ - روانشناسی (چندبخشی) ۱۲۱۷۱۸۲

۲۷- برای رمزگذاری مجدد مقادیر از منوی transform کدام گزینه انتخاب می شود؟

۱. Count ۲. compute ۳. Recode ۴. Rank

۲۸- برای شمارش مقادیر و تعیین فراوانی وقوع یک مقدار مشخص برای هر شرکت کننده در میان گستره ای از متغیرها از منوی transform کدام گزینه انتخاب می شود؟

۱. Count ۲. compute ۳. Recode ۴. Rank

۲۹- واریانس به وجود آمده از متغیرهای مزاحم چه نامیده می شود؟

۱. واریانس بین شرایط ۲. واریانس درون شرایط ۳. واریانس خطا ۴. واریانس نظام دار

۳۰- نسبت ناشی از دستکاری متغیر مستقل و واریاس خطا چه نامیده می شود؟

۱. ضریب فای ۲. نسبت فیسر ۳. اندازه اثر ۴. توان آزمون

www.Sanjesh3.com

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