

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

۱- اولین متغیر در هر مجموعه از داده ها چه نام دارد؟

group .۴

age .۳

sex .۲

ID .۱

۲- کدام جمله در مورد قواعد نامگذاری متغیر ها صحیح می باشد؟

۲. باید شامل فاصله باشد

۱. نباید منحصر به فرد باشد

۴. نباید بیش از ۶۴ کاراکتر داشته باشد

۳. واژه های مانند or, by استفاده شود

۳- کدام یک از نام های انتخاب شده زیر را spss به عنوان نام یک متغیر می پذیرد؟

5themash .۴

the?mash .۳

themash .۲

the mash .۱

۴- سومین سطر افقی است که شامل دکمه ها و نمادهای تصویری است؟

۴. نوار پیمایش

۳. نوار ابزار

۲. نوار افقی

۱. نوار عنوان

۵- پنجره ویرایشگر نمودار را با کدام علامت نشان می دهد؟

data open .۴

view varible .۳

data editor .۲

chart Editor .۱

۶- کدام دکمه برای حذف دستورهای قبلی از کادرهای گفتگو بکار می رود؟

help .۴

cancle .۳

Reset .۲

OK .۱

۷- برای صفحه مشاهده متغیرها از کدام گزینه استفاده می شود؟

Variable View .۴

Import .۳

open data .۲

Data View .۱

۸- کدام ستون به سطوح مقیاس اندازه گیری اشاره دارد؟

coloum .۴

missing .۳

Measure .۲

type .۱

۹- برای حذف متغیر از کدام گزینه استفاده می شود؟

Clear و Delete .۴

edite .۳

Clear .۲

Delete .۱

۱۰- برای تقسیم فایل داده ها از کدام منو استفاده می شود؟

continue .۴

select case .۳

sort cases .۲

Split file .۱

۱۱- برای بررسی آمار توصیفی متغیرها به تفکیک گروهها از کدام دستور استفاده می شود؟

Analyze .۴

Explore .۳

Descriptive .۲

frequancies .۱

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: فناوری اطلاعات در روانشناسی، کابرد کامپیوتر در مشاوره، کاربرد کامپیوتر در روانشناسی، کامپیوترا کاربردی برای دانشجویان
وشته تحصیلی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۱۱۳۶۴ - راهنمایی و مشاوره ۱۱۵۰۰۶ -، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۱۸۲ -، روانشناسی ۱۲۱۷۲۶۳ -، مشاوره ۱۲۱۷۴۲۶

-۱۲- با نتایج کدام یک از آزمونهای زیر بهنجاری توزیع داده ها سنجش می شود؟

T . ۴

F . ۳

۲. لون

۱. کولموگروف- اسمیرنف

-۱۳- کدام نمودار این امکان را می دهد تا میانگین نمرات متغیر پیوسته را از روی تعدادی از متغیرهای مختلف طبقه ای بررسی کنید؟

۴. ستونی

۳. خطی

۲. جعبه ای

۱. میله ای

-۱۴- Boxplot مربوط به کدام نمودار است؟

۴. جعبه ای

۳. ستونی

۲. میله ای

۱. هیستوگرام

-۱۵- Transform----recode---Into Diffrent variable مربوط به کدام مسیر است؟

۲. مسیر آزمون ها

۱. مسیر گذاری مجدد سؤال ها

۴. مسیر تحلیل واریانس

۳. مسیر همبستگی ها

-۱۶- برای محاسبه نمره کلی مقیاس ها از کدام دستور استفاده می کنیم؟

sort cases . ۴

explore . ۳

Compute . ۲

transform . ۱

-۱۷- Analyze-----Scale-----Reliaability analysis مسیر کدام آزمون است؟

۴. آلفای کربنباخ

۳. اسپیرمن

۲. پیرسون

۱. تحلیل واریانس

-۱۸- کدام یک از ضرایب آلفای کربنباخ در یک طرح پژوهشی قابل قبول است؟

0/05 . ۴

0/21 . ۳

0/45 . ۲

0/78 . ۱

-۱۹- برای بررسی فرضیه "بین سن و میزان خوش بینی رابطه وجود دارد." از کدام روش آماری استفاده میکنیم؟

۴. آزمون تی تک نمونه

۳. آزمون تی مستقل

۲. آزمون تحلیل واریانس

۱. پیرسون

-۲۰- برای بررسی بین جنسیت و نرخ کناره گیری از درمان از کدام روش آماری استفاده می شود؟

۴. آزمون تی

۳. کندال

۲. پیرسون

۱. مجدور کای

-۲۱- جایگزین غیرپارامتریک آزمون تحلیل واریانس یک راهه کدام گزینه است؟

۴. فریدمن

۳. اسپیرمن

۲. ویلکاکسون

۱. کروسکال والیس

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: فناوری اطلاعات در روانشناسی، کابرد کامپیوتر در مشاوره، کاربرد کامپیوتر در روانشناسی، کامپیوترا کاربردی برای دانشجویان
رشته تحصیلی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۱۱۵۰۰۶ - راهنمایی و مشاوره ۱۲۱۱۳۶۴ -، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۴۲۶۳ -، مشاوره ۱۲۱۷۱۸۲ -، روانشناسی ۱۲۱۷۲۶۳ -

-۲۲- برای بررسی تفاوت بین نمره های خوش بینی و افراد در سه گروه سنی از کدام روش آماری استفاده می شود؟

۱. U من ویتنی ۲. تی مستقل ۳. تحلیل واریانس ۴. پیرسون

-۲۳- در سطح آلفا ۵ درصد کدام گزینه صحیح است؟

۱. معنی دار نیست ۲. فرض صفر تایید می شود ۳. فرض خلاف تایید می شود ۴. فرض آماری رد می شود

-۲۴- ضریب همبستگی متوسط در کدام دامنه قرار دارد؟

۱. ۰/۳۰ تا ۰/۴۹ ۲. ۰/۱ تا ۰/۲۰ ۳. ۰/۵۰ تا ۰/۷۲ ۴. ۰/۰۰ تا ۰/۲۹

-۲۵- برای بررسی همبستگی بین دو یا چند متغیر کدام گزینه را در منوی correlate انتخاب میکنیم؟

۱. Bivariate ۲. parital ۳. Scale ۴. Distances

-۲۶- برای بررسی همگنی واریانس ها از کدام آزمون استفاده میکنیم؟

۱. آزمون اسپیرمن ۲. آزمون کولموگرف اسپیرمن ۳. آزمون لون ۴. آزمون کندال

-۲۷- در آزمون Analyze---comper mean---independent sample t.test مسیر کدام آزمون است؟

۱. تی وابسته ۲. تی تک نمونه ۳. تحلیل واریانس ۴. تی مستقل

-۲۸- در آزمون تی وابسته مقادیر زیر بدست آمده است طبق این داده ها کدام گزینه صحیح است؟
 $t=5/395$ $df=29$ $sig=0/000$

۱. فرض صفر معنی دار است ۲. فرض صفر تایید می شود ۳. فرض خلاف تایید می شود ۴. معنی دار نیست

-۲۹- در آزمون تحلیل واریانس یک طرفه متغیر مستقل را به کدام خانه منتقل میکنیم؟

۱. factor ۲. Dependent list ۳. WLSweight ۴. covariates

-۳۰- کدام یک از آزمونهای زیر در دسته آزمونهای غیرپارامتریک هستند؟

۱. پیرسون ۲. مجدور کای ۳. F ۴. Z

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