

# 94-95-2



سری سوال: یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: (روش تحقیق ۲)

رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۲۱۱۴۷۷

- ۱- کدامیک از جنبه های پیشنهاد پژوهشی خواننده را متقاعد می کند که تحقیق ارزش انجام شدن را دارد؟
  ۱. اهداف
  ۲. فرضیه ها
  ۳. پیشینه پژوهش
  ۴. بخش مقدماتی
- ۲- کدامیک از انواع فرضیه برتی تناسب با منطق آمار استنباطی مورد استفاده قرار می گیرد؟
  ۱. فرضیه خلاف
  ۲. جهت دار
  ۳. بدون جهت
  ۴. صفر
- ۳- بهترین تخمین از زمان واقعی پژوهش که احتمالاً برای پژوهش مورد نیاز است کدام است؟
  ۱. خوش بینانه
  ۲. بد بینانه
  ۳. محتمل
  ۴. جاری
- ۴- کدامیک از فصول رساله به بحث در مورد محدودیت های روش شناختی تحقیق می پردازد؟
  ۱. مقدمه
  ۲. پیشینه
  ۳. روش شناسی
  ۴. بحث و نتیجه گیری
- ۵- معمولاً در پیشینه پژوهشی، مقاله پژوهشی یا یک پایان نامه دکتری که مربوط به خود پژوهشگر است جز کدامیک از منابع محسوب می شود؟
  ۱. منابع راهنما
  ۲. منابع دست دوم
  ۳. منابع دست اول
  ۴. منابع تلفیقی
- ۶- جامع ترین منبع راهنما برای دست اندرکاران تعلیم و تربیت کدام است؟
  ۱. ERIC
  ۲. RIE
  ۳. CIJE
  ۴. PIJE
- ۷- اگر پژوهشگری بخواهد بجای محدود کردن جامعه تحقیق، آن را گسترده کنداز کدام مورد استفاده می کند؟
  ۱. And
  ۲. Or
  ۳. With
  ۴. Without
- ۸- شیوه استاندارد برای ماخذ نویسی تحقیقات تربیتی کدام است؟
  ۱. ونکور
  ۲. توربین
  ۳. APA
  ۴. ERL
- ۹- اغلب کتاب های درسی، کتاب های تحقیقی و دایره المعارف ها جز کدامیک از منابع به حساب می آیند؟
  ۱. دست اول
  ۲. دست دوم
  ۳. منابع راهنما
  ۴. منابع تلفیقی
- ۱۰- به شیوه آماری جهت بررسی روند میزان تاثیرات مشاهده شده در یکسری از پژوهش های کمی پیرامون مساله خاص چه می گویند؟
  ۱. تحلیل محتوا
  ۲. تحلیل عاملی
  ۳. تحلیل گویه
  ۴. فرا تحلیل
- ۱۱- نقص عمده روش مرور همراه با شرح جزئیات کدام است؟
  ۱. کیفی بودن
  ۲. وضعیت نامشخص
  ۳. ذهنی بودن
  ۴. عدم وجود ضابطه

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰  
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰  
سری سوال: ۱ یک  
عنوان درس: روش تحقیق (۲)  
رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۲۱۱۴۷۷

۱۲- در فرا تحلیل برای بررسی و مقایسه طرح های پژوهشی که از مقیاس های و آماره های متفاوتی استفاده کرده اند از کدام مورد زیر استفاده می شود؟

۱. خی دو ۲. آماره f ۳. اندازه اثر ۴. رای شماری

۱۳- کدامیک از موارد زیر به پژوهشگر این تمکان را می دهد که معنادار بودن آماری روند پژوهش های مخلف را بررسی کند؟

۱. بررسی پیشینه با شرح جزئیات ۲. رای شماری  
۳. فراتحلیل ۴. مجذور خی

۱۴- هدف از فرا تحلیل در پژوهش های کیفی کدام است؟

۱. دستیابی به اندازه اثر ۲. افزایش آگاهی از پژوهش های مورد بررسی  
۳. ارزیابی شواهد ارائه شده ۴. جمع آوری طبقه بندی اطلاعات

۱۵- اگر داده ها بصورت طبقه بندی شده باشد باید تفاوت بین گروه ها را با کدام آزمون تحلیل کرد؟

۱. آزمون t ۲. آزمون تحلیل واریانس ۳. آزمون خی دو ۴. آزمون همبستگی

۱۶- نوعی آزمون اشتقاقی است که واحد های انحراف معیار را بکار می گیرد تا عملکرد فرد را نسبت به عملکرد همان گروه بیان کند؟

۱. نمره Z ۲. معادل کلاسی ۳. معادل سنی ۴. نمره تراز شده

۱۷- نمره نه بخشی که نمره تراز شده ای است به ترتیب دارای چه میانگین و انحراف معیاری است؟

۱. پنج و دو ۲. دو و پنج ۳. پنجاه و ده ۴. ده و پنجاه

۱۸- وقتی که توزیع نمرات دارای کجی باشد عملکرد متوسط نمونه با دقت بسیار توسط کدام شاخص منعکس می گردد؟

۱. میانگین ۲. میانه ۳. نما ۴. هنجار ذهنی

۱۹- در یک توزیع طبیعی تقریباً چند درصد نمونه نمرات بین یک انحراف معیار بالا و پایین خواهند داشت؟

۱. ۹۵ ۲. ۶۴ ۳. ۶۸ ۴. ۹۹

۲۰- به بعضی از جنبه های مجموعه نمره های یک جامعه چه می گویند؟

۱. آماره ۲. پارامتر ۳. اندازه همخوانی ۴. استنباط معنادار

۲۱- در تحقیقات اکتشافی سطح معنادار قابل قبول برای رد فرض صفر کدام است؟

۱. ۰/۰۵ ۲. ۰/۰۱ ۳. ۰/۱۰ ۴. ۰/۵۰

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق (۲)

رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۲۱۱۴۷۷

۲۲- رد فرض صفر وقتی که صحیح باشد..... نامیده می شود؟

۱. خطای نوع اول      ۲. خطای نوع دوم      ۳. توان آزمون      ۴. توان تبیین

۲۳- سطح آماری نتایج بدست آمده به طور قابل ملاحظه تحت تاثیر کدامیک از موارد زیر است؟

۱. توان آزمون      ۲. اثر متغیر مستقل      ۳. خطای نوع دوم      ۴. تعداد افراد نمونه

۲۴- در کدامیک از انواع نمونه گیری هدف درک عمیقی از موضوع مورد مطالعه از طریق افراد منتخب است؟

۱. نمونه گیری هدفمند      ۲. نمونه گیری در دسترس  
۳. نمونه گیری طبقه ای      ۴. نمونه گیری خوشه ای

۲۵- نسبت نمونه شرکت کننده به تعدادی که قصد بوده در پژوهش شرکت کنند چه می گویند؟

۱. چارچوب نمونه گیری      ۲. نرخ تکمیل      ۳. نرخ بازگشت      ۴. نرخ اربب

۲۶- در کدامیک از انواع نمونه گیری واحد نمونه گیری یک گروه از افراد است که به طور طبیعی تشکیل شده است؟

۱. طبقه ای نسبتی      ۲. نظام دار      ۳. تصادفی      ۴. خوشه ای

۲۷- کدامیک از انواع نمونه گیری راهبرد مقابل نمونه گیری تغییرات بیشینه است؟

۱. نمونه گیری ملاک محور      ۲. نمونه گیری موارد بحرانی  
۳. نمونه گیری متجانس      ۴. نمونه گیری موارد مطلوب

۲۸- ..... به توصیف تغییرات با انتخاب نمونه ای متفاوت در هر مقطع جمع آوری اطلاعات، از جامعه ای که ثابت نیست می پردازد؟

۱. تحقیق پانلی      ۲. تحقیق هم دسته ای      ۳. روند پژوهی      ۴. اندازه گیری مکرر

۲۹- مهمترین مساله ای که تحقیقات پانلی خصوصا هنگام طولانی شدن فرایند پژوهش دارند چیست؟

۱. رخدادهای همزمان      ۲. بلوغ آزمودنی      ۳. تاثیر پیش آزمون      ۴. افت آزمودنی

۳۰- ساده ترین روش کمی برای کشف روابط علی و معلولی چیست؟

۱. تحقیق آزمایشی      ۲. تحقیق شبه آزمایشی  
۳. مدل معادلات ساختاری      ۴. تحقیق علی- مقایسه ای

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

# 94-95-1



سری سوال: یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: (روش تحقیق ۲)

رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۳۱۴۷۷

۱- کدامیک از اجزای پیشنهاد پژوهشی باید خواننده را متقاعد سازد که تحقیق ارزش انجام شدن را دارد؟

۱. بخش مقدماتی ۲. فرضیه های پژوهش ۳. بررسی پیشینه ۴. طرح پژوهش

۲- استفاده از کدامیک از موارد زیر به علت تناسب با منطق آمار استنباطی بیان می شود؟

۱. فرض جهت دار ۲. فرض بدون جهت ۳. فرض صفر ۴. فرض خلاف

۳- عنوان رساله باید ..... و در عین حال ..... باشد.

۱. کوتاه- سوالی ۲. تفصیلی- توصیفی ۳. تفصیلی- سوالی ۴. کوتاه- توصیفی

۴- کدامیک از اجزای رساله شامل بخشی در مورد محدودیت های روش شناختی تحقیق می باشد؟

۱. مقدماتی ۲. پیشینه تحقیق ۳. روش تحقیق ۴. بحث و نتیجه گیری

۵- یک مقاله پژوهشی یا یک پایان نامه دکتری جزء کدامیک از منابع پژوهشی محسوب می شوند؟

۱. دست اول ۲. دست دوم ۳. منابع راهنما ۴. منابع اصیل

۶- جامع ترین منبع راهنما برای دست اندرکاران تعلیم و تربیت کدام است؟

۱. CIJE ۲. RIE ۳. ERIC ۴. CIR

۷- شیوه استاندارد برای تحقیق تربیتی در ماخذ نویسی کدام است؟

۱. APA ۲. ونکوور ۳. تربیین ۴. RIC

۸- به شیوه آماری برای بررسی روند میزان تاثیرات مشاهده شده در یک سری از پژوهشهای کمی پیرامون یک مساله چه می گویند؟

۱. تحلیل محتوا ۲. تحلیل فرآیند ۳. تحلیل عامل ۴. فرا تحلیل

۹- نقص عمده روش مرور همراه با شرح جزئیات ..... آن است؟

۱. هدف ۲. عینی بودن ۳. ابزار اندازه گیری ۴. ذهنی بودن

۱۰- زمانی که تعداد محدودی از نتایج آماری باید ترکیب و تلفیق شوند و این نتایج حاصل پژوهشهای مشابه باشد از چه روشی استفاده می شود؟

۱. فرا تحلیل ۲. اندازه گیری مکرر ۳. مجذور خی ۴. روشهای ترکیبی

۱۱- معمولاً انتخاب شیوه تحلیل آماری را چه چیزی تعیین می کند؟

۱. فرضیه ها ۲. اهداف ۳. ماهیت پژوهش ۴. نوع داده ها

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق (۲)

رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۲۱۱۴۷۷

۱۲- نمره T به ترتیب دارای چه میانگین و انحراف استاندارد است؟

۱. ۵۰-۱۱۰      ۲. ۱۰-۵۰      ۳. صفر - یک      ۴. ۵۰-۱۰

۱۳- عموماً بهترین شاخص گرایش به مرکز کدام است؟

۱. میانگین      ۲. میانه      ۳. نما      ۴. انحراف استاندارد

۱۴- ..... کردن یک فرضیه صفر وقتی که آن فرضیه ..... باشد خطای نوع اول نامیده می شود؟

۱. قبول- درست      ۲. رد- درست      ۳. قبول - غلط      ۴. رد- غلط

۱۵- سطح معناداری آماری نتایج به دست آمده به طور قابل ملاحظه ای تحت تاثیر چه چیزی قرار دارد؟

۱. آزمون آماری صحیح      ۲. میانگین جامعه  
۳. انحراف استاندارد جامعه      ۴. تعداد افراد نمونه

۱۶- کدامیک از موارد زیر در یک جامعه خارج از کنترل محقق است؟

۱. اندازه نمونه      ۲. سطح معناداری      ۳. جهت داشتن فرضیه      ۴. اندازه اثر

۱۷- کدامیک از موارد زیر یکی از ابزارهای اساسی در تحلیل اکتشافی داده ها است؟

۱. تشخیص داده های پرت      ۲. داده های حاصل نشده  
۳. واحد تحلیل آماری      ۴. نمایش ساقه و برگ

۱۸- وقتی افراد بر اساس یک تغییر واقعی به دو گروه تقسیم می شوند به آن تغییر ..... اطلاق می شود؟

۱. دو حالتی غیر واقعی      ۲. دو حالتی واقعی      ۳. نمره اشتقاقی      ۴. رتبه بندی

۱۹- پژوهشگر قصد دارد به بررسی تاثیر مدیر مدرسه بر رفتار معلمان درون مدرسه بپردازد، واحد تحلیل کدام است؟

۱. معلمان مدرسه      ۲. مدیران مدرسه      ۳. دانش آموزان مدرسه      ۴. مدرسه

۲۰- برای رسیدن به اعتبار جامعه، پژوهشگران کمی باید نمونه خود را به چه صورت انتخاب کنند؟

۱. هدفمند      ۲. سیستماتیک      ۳. خوشه ای      ۴. تصادفی

۲۱- قدم اول در نمونه گیری چه چیزی است؟

۱. تعیین هدف      ۲. مشخص کردن تعداد افراد جامعه  
۳. تعریف و یا مشخص کردن جامعه موردنظر      ۴. تعیین شیوه نمونه گیری



سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق (۲)

رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۲۱۱۴۷۷

۲۲- هنگامی که انتخاب گروههایی از افراد عملی تر از انتخاب تک تک افراد جامعه باشد از چه شیوه نمونه گیری استفاده می شود؟

۱. تصادفی ساده      ۲. طبقه ای      ۳. سیستماتیک      ۴. خوشه ای

۲۳- حداقل آزمودنیها در تحقیق همبستگی به چه میزان است؟

۱. ۵۰      ۲. ۷۰      ۳. ۴۰      ۴. ۳۰

۲۴- هنگامی که پژوهشگر مجبور به استفاده از ابزارهایی یا پایایی پایین باشد برای جبران آن باید چه فعالیتی انجام دهد؟

۱. افزایش توان آزمون      ۲. بالا بودن سطح معناداری  
۳. افزایش حجم نمونه      ۴. ارائه فرضیه جهت دار

۲۵- کدامیک از موارد راهبرد مقابل نمونه گیری تغییرات بیشینه است؟

۱. نمونه گیری موارد بحرانی      ۲. نمونه گیری زنجیره ای  
۳. نمونه گیری متجانس      ۴. نمونه گیری ملاک محور

۲۶- کدامیک از انواع نمونه گیری مستلزم مشورت با افراد مطلع است تا آنها موارد مناسب تحقیق را معرفی نمایند؟

۱. موارد بحرانی      ۲. متجانس      ۳. ملاک محور      ۴. زنجیره ای

۲۷- در کدامیک از انواع پژوهش ها علاوه بر توصیف پدیده ها، به دستکاری کردن این پدیده ها و تعیین روابط علی بین آنها می پردازد؟

۱. تحقیق رابطه ای      ۲. تحقیق علی و مقایسه ای  
۳. تحقیق فرا تحلیل      ۴. تحقیق آزمایشی

۲۸- ..... تغییرات را با انتخاب نمونه ای متفاوت در هر مقطع جمع آوری اطلاعات از جمعیتی که ثابت است، توصیف می کند؟

۱. روند پژوهشی      ۲. تحقیقات هم دسته ای      ۳. تحقیق پانلی      ۴. تحقیق مقطعی

۲۹- ساده ترین روش کمی برای کشف روابط علی و معلولی بین پدیده ها کدام است؟

۱. روش همبستگی      ۲. روش رگرسیون  
۳. روش علی و مقایسه ای      ۴. روش آزمایشی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق (۲)

رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۲۱۱۴۷۷

۳۰- برای مهار تفاوت اولیه بین گروهها قبل از مقایسه واریانس درون گروهی و واریانس بین گروهی از چه شیوه ای استفاده می شود؟

۱. تحلیل واریانس
۲. تحلیل کوواریانس
۳. تحلیل واریانس چند تغییری
۴. تحلیل رگرسیون چند تغییری

SoalatPNU.ir

قیمت نمونه سوالات شامل تمامی نیمسالها فقط ۶۲۵ تومان  
مستقیماً از سایت ما خرید کنید

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

# 92-93-2



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰  
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰  
سری سوال: یک  
عنوان درس: (روش تحقیق ۲)  
رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۳۱۱۴۷۷

۱- مفهومی که نظریه پردازان از آن استفاده می کنند تا توصیفی از ساختار یا فرایندی به دست دهد که زیر ساز پدیده های مشاهده پذیر خاص فرض شود را چه می نامند؟

۱. گزاره ۰۲. مؤلفه ۰۳. سازه ۰۴. نظریه

۲- کدام عامل می تواند مبنای عقلانی برای تبیین یا تفسیر نتایج پژوهش فراهم آورد؟

۱. فرضیه ۰۲. گزاره تحقیق ۰۳. نظریه ۰۴. سوال پژوهش

۳- در کدامیک از انواع پژوهش محقق توانایی لازم را در زمینه مساله یابی و تعریف مساله پژوهشی نمی یابد؟

۱. قوم نگاری ۰۲. تاریخی ۰۳. طرح های سفارشی ۰۴. طرح های گروهی

۴- در کدامیک از انواع پژوهش شیوه اجرای پژوهش در جریان پژوهش تکوین می یابد؟

۱. مطالعه موردی ۰۲. اقدام پژوهی ۰۳. قوم نگاری ۰۴. پژوهش کیفی

۵- کدامیک از قسمت های پیشنهاد پژوهشی باید خواننده را متقاعد کند که تحقیق ارزش انجام شدن را دارد؟

۱. طرح پژوهش ۰۲. مقدمه ۰۳. روش پژوهش ۰۴. فرضیه

۶- کدامیک از موارد زیر ناظر به اعتبار آماری در اجرای آزمونهاست؟

۱. خلاف ۰۲. جهت دار ۰۳. بدون جهت ۰۴. صفر

۷- عنوان رساله باید کوتاه و..... باشد.

۱. توصیفی ۰۲. تحلیلی ۰۳. انتقادی ۰۴. سوالی

۸- در کدامیک از قسمت های رساله تفسیری از نتایج به دست آمده و پیشنهاد های مبتنی بر یافته ها ارائه می شود؟

۱. فصل مقدماتی ۰۲. روش پژوهش ۰۳. نتایج ۰۴. بحث و نتیجه گیری

۹- مهمترین منبع جهت مشخص کردن مجله برای چاپ پژوهش افراد چیست؟

۱. شهرت مجله ۰۲. استناد های مجله

۳. کتاب شناسی پایان نامه ۰۴. امر داوری

۱۰- جامع ترین منبع راهنما برای دست اندر کاران تعلیم و تربیت کدام است؟

۱. CIJE ۰۲. RIE ۰۳. ERIC ۰۴. ED

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق (۲)

رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۲۱۱۴۷۷

۱۱- شیوه استاندارد برای تحقیقات تربیتی در مآخذ نویسی کدام است؟

۱. انجمن روانشناسی آمریکا
۲. ونکور
۳. توریبین
۴. موارد الف و ب

۱۲- به شیوه آماری که برای بررسی روند میزان تأثیرات مشاهده شده در یک سری از پژوهش های کمی پیرامون مساله خاص است چه می گویند؟

۱. تحلیل مسیر
۲. تحلیل محتوا
۳. تحلیل خوشه ای
۴. فرا تحلیل

۱۳- به نمره اشتقاقی که واحد های انحراف معیار برای بیان عملکرد فردی نسبت به عملکرد گروه مورد استفاده قرار میدهد چه می گویند؟

۱. معادل نسبی
۲. معادل کلاسی
۳. نمره تراز شده
۴. نمره طبقه بندی شده

۱۴- وقتی که بیشتر نمره های کرانه ای در یک انتهای توزیع باشند کدام شاخص عملکرد متوسط نمونه را با دقت بیشتری منعکس خواهد کرد؟

۱. میانه
۲. نما
۳. میانگین
۴. واریانس

۱۵- اولین گام در آزمایش فرضیه چیست؟

۱. آزمون معناداری آماری
۲. ارائه فرضیه صفر
۳. ارائه فرضیه خلاف
۴. پیش آزمون

۱۶- لازمه بکارگیری آزمون های معنادار آماری در تحقیقات تربیتی چیست؟

۱. سطح معناداری
۲. نمونه گیری تصادفی
۳. رد فرضیه صفر
۴. توان آزمون

۱۷- کدامیک از موارد زیر جزء عوامل تاثیر گذار بر توان آزمون نمی باشد؟

۱. سطح معنادار
۲. فرضیه جهت دار
۳. اندازه اثر
۴. اندازه جامعه

۱۸- کدامیک از موارد زیر غالباً در شناسایی و تجدید نظر در سوالات معیوب بکار گرفته میشود؟

۱. پایایی
۲. روایی
۳. تحلیل سوال
۴. اندازه اثر

۱۹- هنگامی که محقق قصد دارد از طریق افراد نمونه درک عمیقی از موضوع مورد مطالعه حاصل کند مناسب ترین روش نمونه گیری چیست؟

۱. هدفمند
۲. تصادفی
۳. نظامدار
۴. طبقه ای

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰  
عنوان درس: روش تحقیق (۲)  
رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۲۱۱۴۷۷  
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰  
سری سوال: ۱ یک

۲۰- اگر نمونه ای که باید انتخاب شود خیلی بزرگ باشد و فهرست جامع نیز در دسترس باشد بهترین شیوه نمونه گیری چیست؟

۱. نظامدار ۲. تصادفی ۳. طبقه ای ۴. خوشه ای

۲۱- کدامیک از انواع نمونه گیری با هدف پی بردن به اعتبار تحقیقات انجام شده قبلی صورت می گیرد؟

۱. نمونه گیری نظریه مدار ۲. زنجیره ای  
۳. متجانس ۴. موارد رد یا تأیید

۲۲- هنگامی که بخواهیم وضعیت کاری سالانه همه معلمان دوره ابتدایی را که در شهر شیراز در سال ۱۳۹۳ گواهینامه تدریس گرفته اند مطالعه نماییم از چه روشی استفاده میکنیم؟

۱. طولی ۲. روندپژوهی  
۳. تحقیقات همه دسته ای ۴. پانلی

۲۳- محدودیت اصلی طرح تحقیق علی و مقایسه ای چیست؟

۱. دشواری دستکاری آزمایشی ۲. عدم کنترل متغیرهای مزاحم  
۳. عدم نتیجه گیری علیت ۴. مشکل بودن تعیین الگوی علی با قاطعیت

۲۴- هنگامی که بخواهیم نمره هوش دانش آموزان در آزمون واکر در یک تحقیق علی مقایسه ای را با میانگین بدست آمده از جامعه بررسی کنید. مناسب ترین شیوه آماری چیست؟

۱. آگروههای مستقل ۲. آگروههای وابسته ۳. یک میانگین ۴. تحلیل واریانس

۲۵- کدام شیوه آماری برای مهار تفاوت های اولیه گروهها قبل از مقایسه واریانس درون گروهی و بین گروهی بکار برده میشود؟

۱. تحلیل واریانس ۲. تحلیل کوواریانس  
۳. تحلیل ماتریس کوواریانس ۴. تحلیل واریانس چند متغیری

۲۶- در تحقیقات همبستگی معمولاً حداقل آزمودنی ها چند نفر می باشد؟

۱. ۲۰ ۲. ۱۵ ۳. ۴۰ ۴. ۳۰

۲۷- اگر ابزار های اندازه گیری با پایایی پایین در پژوهش مورد استفاده قرار گیرد مهمترین راهکار برای افزایش اعتبار تحقیق چیست؟

۱. جلوگیری از افت آزمودنی ۲. تحلیل زیرگروههای پژوهش  
۳. افزایش تعداد سوالات ۴. افزایش حجم نمونه

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق (۲)

رشته تحصیلی/کد درس: تحقیقات آموزشی ۱۲۱۱۴۷۷

۲۸- زمانی که برای نیل هدف جزئی همه چیز طبق برنامه پیش می رود جزء کدامیک از تخمین های PERT می باشد؟

۱. خوش بینانه ۲. محتمل ۳. بد بینانه ۴. اجرایی

۲۹- معادل آزمون t برای میانگین های وابسته در آزمون های ناپارامتریک کدام است؟

۱. U من- ویتنی ۲. کروسکال والیس ۳. ویلکاکسون ۴. فریدمن

۳۰- در کدامیک از انواع روشهای نمونه گیری در تحقیقات کیفی از بکارگیری روشهای کمی در انتخاب نمونه حصول اطمینان از بکارگیری یک شیوه نمونه گیری غیر اریب می باشد؟

۱. موارد مهم سیاسی ۲. سازه عملیاتی ۳. نمونه گیری نامتجانس ۴. تصادفی هدفمند

SoalatPNU.ir  
قیمت نمونه سوالات شامل تمامی نیمسال ها فقط ۶۲۵ تومان  
مستقیماً از سایت ما خرید کنید



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