

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: مقدمات روش تحقیق

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران) ۱۲۱۵۰۴۸

۱- در کدام روش، نتایج با مشاهده نمونه و تعمیم آن به کل حاصل می گردد؟

۰۱. استقرا ۰۲. وحی ۰۳. قیاس ۰۴. روش علمی

۲- کدام روش دست یابی حقایق، به روش کور با عصا تشبیه شده است؟

۰۱. قیاس ۰۲. روش علمی ۰۳. استقرا ۰۴. وحی

۳- بر اساس تقسیم‌بندی جان دیویی، نخستین مرحله روش علمی کدام است؟

۰۱. تعیین و تعریف مسئله یا مشکل ۰۲. احساس مسئله یا مشکل
۰۳. پیشنهاد راه حل ۰۴. آزمون فرضیه

۴- کدام یک از گزینه های زیر، نمونه ای از تحقیق کاربردی می باشد؟

۰۱. متابولیسم هورمون استرس ۰۲. ظرفیت هوازی و مصرف انرژی
۰۳. ایجاد الگوی رفتار مریبگری ۰۴. تجزیه و تحلیل بیومکانیکی پرتاب

۵- کدام یک از گزینه های زیر، در ارتباط با تحقیق کیفی صحیح نمی باشد؟

۰۱. تحقیق کیفی به تحلیل غیر عددی اتکا دارد. ۰۲. تحقیق کیفی، ذهنی و درونی می باشد.
۰۳. تحقیق کیفی معمولاً قیاسی یا استنباطی می باشد. ۰۴. در تحقیق کیفی توصیف انجام می گیرد.

۶- معمولاً دقت طرح تحقیق بر چه اساسی ارزیابی می شود؟

۰۱. بر اساس نحوه گردآوری داده ها
۰۲. بر اساس تحلیل داده ها
۰۳. بر اساس نحوه انتخاب جامعه و نمونه آماری
۰۴. بر اساس حذف یا کاهش عوامل تهدید کننده اعتبار درونی و بیرونی تحقیق

۷- ویژگی اصلی تحقیق آزمایشی کدام است؟

۰۱. دستکاری متغیرهای مستقل ۰۲. هزینه پایین انجام تحقیق
۰۳. شیوه پردازش داده ها ۰۴. قابلیت تعمیم بالا

۸- کدام یک از گزینه های زیر، نمونه ای از طرح نیمه آزمایشی است؟

۰۱. طرح گروه گواه نابرابر ۰۲. طرح پیش آزمون - پس آزمون با گروه گواه
۰۳. طرح پس آزمون با گروه گواه ۰۴. طرح چهار گروهی سالمون

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مقدمات روش تحقیق

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران) ۱۲۱۵۰۴۸

۹- کدام طرح تحقیقی، ترکیبی از طرح های پیش آزمون - پس آزمون با گروه گواه و پس آزمون با گروه گواه، با هدف کنترل همه عوامل تهدیدکننده اعتبار درونی و بیرونی می باشد؟

۱. طرح سری های زمانی یک گروهی
۲. طرح سری های زمانی دو گروهی
۳. طرح چهارگروهی سالمون
۴. طرح گروه گواه نابرابر

۱۰- در کدام طرح تحقیق، اطلاعات جمع آوری شده مربوط به حادثی می باشد که قبلاً اتفاق افتاده و پژوهشگر نوع رفتاری را که قبلاً وجود داشته، از طریق مطالعه نتایج آن بررسی می کند؟

۱. طرح تحقیق پس آزمون با یک گروه
۲. طرح تحقیق علی پس از وقوع
۳. طرح تحقیق مقایسه گروه های ایستا
۴. طرح تحقیق پس آزمون با سه گروه

۱۱- جهت بررسی رابطه سطح مهارت ورزشی والدین با مهارت های حرکتی فرزندان، کدام روش تحقیق مناسب تر است؟

۱. طرح تحقیق همبستگی
۲. طرح تحقیق علی پس از وقوع
۳. طرح تحقیق علی مقایسه ای
۴. طرح تحقیق فراتحلیلی

۱۲- روشی کمی جهت یکپارچه سازی و توصیف تعداد زیادی پژوهش چه نام دارد؟

۱. اندازه همبستگی
۲. کوواریانس
۳. فراتحلیل
۴. تحقیق موردی

۱۳- تأثیری آماری که نشان دهنده تمایل نمره های بسیار زیاد و بسیار کم به سوی میانگین می باشد، چه نام دارد؟

۱. تحلیل ماتریس همبستگی
۲. تحلیل رگرسیون
۳. همبستگی دو متغیری
۴. کوواریانس

۱۴- یکی از عملی ترین و آسان ترین شیوه های جمع آوری اطلاعات کدام است؟

۱. مصاحبه
۲. مشاهده
۳. پرسشنامه
۴. تحلیل محتوا

۱۵- در کدام یک از شرایط زیر، از پرسش نامه پاسخ باز استفاده می شود؟

۱. در شرایطی که پاسخ های احتمالی واضح و مشخص باشد.
۲. در شرایطی که نیازمند داده های کیفی باشیم.
۳. در شرایطی که اطلاعات مورد مطالعه محرمانه و خصوصی باشد.
۴. در شرایطی که اطلاعات مورد نیاز قابل پیش بینی باشد.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مقدمات روش تحقیق

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران) ۱۲۱۵۰۴۸

۱۶- کدام یک از گزینه های زیر، در ارتباط با تنظیم پرسشنامه صحیح می باشد؟

۱. هر پرسش شامل چندین نکته کلیدی و مهم باشد.
۲. استفاده حداکثری از سوالات منفی مد نظر قرار گیرد.
۳. همه سوالات مهم در آخر پرسشنامه آورده شود.
۴. پرسش های آسان تر در ابتدا قرار داده شوند.

۱۷- در کدام مقیاس نمره گذاری، گویه ها به ترتیب به صورت موقعیت های فرضی که معرف فاصله اجتماعی هستند، ارائه می گردد؟

۱. مقیاس بوگاردوس
۲. مقیاس گاتمن
۳. مقیاس تراکمی
۴. مقیاس افتراق معنایی

۱۸- کدام مقیاس جهت اندازه گیری معنای مفاهیم مورد استفاده قرار می گیرد و واکنش افراد را نسبت به یک مفهوم یا یک شیء نشان می دهد؟

۱. مقیاس لیکرت
۲. مقیاس ترستون
۳. مقیاس ازگود
۴. مقیاس چند درجه ای

۱۹- کدام گزینه زیر، در ارتباط با اعتبار پرسشنامه صحیح نمی باشد؟

۱. از طرح سؤال های زیاد، بلند و وقت گیر خودداری شود.
۲. پرسش ها به گونه ای باشد که فرد را به سوی پاسخ خاصی هدایت کند.
۳. سؤال ها روشن و بدون ابهام باشد.
۴. پرسش ها پیچیده و غیر قابل درک نباشد.

۲۰- بهترین شیوه جهت حذف متغیرهای ناخواسته کدام است؟

۱. همسان نمودن گروه ها
۲. موازنه (همتراز) کردن گروه ها
۳. تحلیل کوواریانس
۴. انتخاب تصادفی آزمودنی ها

۲۱- عنوان دیگری که جهت نامیدن متغیرهای زمینه ای به کار می رود، کدام است؟

۱. متغیر مستقل دوم
۲. متغیر مزاحم
۳. متغیر کنترل شده
۴. متغیر مداخله گر

۲۲- کدام گزینه زیر، در خصوص راهبردهای مصاحبه با کودکان صحیح می باشد؟

۱. مصاحبه غیر رسمی و بدون ساختار جهت کودکان مناسب نمی باشد.
۲. جهت مصاحبه باید کودکان را از محیط کلاس یا دوستان جدا نمود.
۳. گاهی اوقات جهت مصاحبه با کودکان می توان از راهبردهای جانشین مانند بازی کردن استفاده نمود.
۴. در هنگام مصاحبه با کودکان بهتر است در نقش یک بزرگتر ظاهر شویم.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مقدمات روش تحقیق

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران) ۱۲۱۵۰۴۸

۲۳- هنگامی که توزیع جغرافیایی افراد پراکنده و جامعه نامحدود باشد و یا فهرستی از جامعه در دسترس نباشد، از کدام روش نمونه‌گیری استفاده می‌شود؟

۱. نمونه‌گیری طبقه‌ای
۲. نمونه‌گیری منظم
۳. نمونه‌گیری سیستماتیک
۴. نمونه‌گیری خوشه‌ای

۲۴- کاهش نمرات بسیار زیاد و افزایش نمرات بسیار کم، در خلال پس آزمون چه نام دارد؟

۱. بلوغ یا پختگی
۲. افت آزمودنی
۳. سوگیری در انتخاب آزمودنی
۴. بازگشت آماری

۲۵- محدوده‌ای که می‌توان نتایج تحقیق را به رفتار مورد مطالعه در تحقیق نسبت داد، چه نام دارد؟

۱. اعتبار درونی
۲. متغیر مستقل
۳. متغیر وابسته
۴. اعتبار بیرونی

۲۶- با توجه به درجات تئوری دانش، کدام‌یک از گزینه‌های زیر، به اطمینان کامل نزدیک‌تر می‌باشد؟

۱. مشاهدات نظام مند
۲. روش علمی
۳. مطالعات تک موردی
۴. درون‌نگری

۲۷- توسعه و ترویج نورم‌های استاندارد، در کدام شیوه تحقیق بیشتر مطرح می‌باشد؟

۱. شیوه تحقیق مروری
۲. شیوه تحقیق زمینه‌یابی هنجاری
۳. شیوه تحقیق ترکیبی
۴. شیوه تحقیق موردی

۲۸- بخش اصلی و مهم در بیان مسئله تحقیق کدام است؟

۱. خواندن مطالبی که تا به حال درباره مسئله مورد نظر چاپ شده است.
۲. مشخص نمودن محدوده تحقیق
۳. تعریف واژه‌ها
۴. فرضیه تحقیق

۲۹- آخرین مرحله از روش علمی حل مسئله کدام است؟

۱. روش تحقیق
۲. اثبات فرضیات تحقیق
۳. بحث و نتیجه‌گیری
۴. بیان نتایج

۳۰- کدام گزینه زیر، جزء منابع ثانویه می‌باشد؟

۱. دایرة المعارف‌ها
۲. مقالات منتشر شده در نشریات علمی
۳. ترها
۴. رساله‌ها