



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: مقدمات روش تحقیق

www.PnuNews.com
www.PnuNews.net

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

۱- کدامیک از موارد زیر، از ویژگی های تحقیق نمی باشد؟

- ۰۱. منظم و سیستماتیک بودن
- ۰۲. تجربی بودن
- ۰۳. قابلیت جایگزین سازی
- ۰۴. کاربردی بودن

۲- شیوه ای از فرایند تحقیق که به محقق اجازه می دهد تا نتایج حاصل را ارزیابی کند، به کدامیک از ویژگی های زیر مربوط است؟

- ۰۱. تجربی بودن
- ۰۲. منطقی بودن
- ۰۳. سیستماتیک و منظم بودن
- ۰۴. ساده بودن

۳- نوعی از تحقیقات که به شناسایی مسائل و مشکلات آنی و حل آنها می پردازد، چه نامیده می شود؟

- ۰۱. کاربردی
- ۰۲. محض
- ۰۳. توصیفی
- ۰۴. تجربی

۴- نوعی تحقیق که با مسائل نظری سر و کار داشته و در محیط آزمایشگاهی کنترل شده و بیشتر با استفاده از حیوانات صورت می گیرد؟

- ۰۱. کاربردی
- ۰۲. محض
- ۰۳. استقرایی
- ۰۴. قیاسی

۵- اینکه " ورزشکاران هنگام ورود به ورزشگاه از یک الگوی خاصی پیروی می کنند" مربوط به کدام شیوه غیر علمی حل مسأله است؟

- ۰۱. اصرار
- ۰۲. درک مستقیم
- ۰۳. روش تجربی
- ۰۴. روش منطقی

۶- کدامیک از گزینه های زیر نادرست است؟

- ۰۱. متغیر تجربی همان متغیر وابسته است
- ۰۲. متغیر مستقل توسط محقق دستکاری می شود
- ۰۳. متغیر مستقل همان متغیر رفتاری است
- ۰۴. بازده به معنی متغیر وابسته می باشد

۷- میزان اعتماد و اطمینان از نتایج تحقیق نسبت به رفتار مورد مطالعه، به کدامیک از ویژگی های طرح تحقیق اشاره می کند؟

- ۰۱. عینیت
- ۰۲. اعتبار بیرونی
- ۰۳. اعتبار درونی
- ۰۴. روایی

۸- محقق مقاله های یک نشریه ورزشی را در زمینه مهارتهای حرکتی درشت مطالعه و بررسی می کند، این محقق از چه شیوه تحقیقی استفاده کرده است؟

- ۰۱. توصیفی
- ۰۲. تجربی
- ۰۳. تحلیلی
- ۰۴. کیفی



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مقدمات روش تحقیق

www.PnuNews.com
www.PnuNews.net

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

۹- رابطه علت و معلولی در کدامیک از تحقیقات زیر مطالعه و بررسی می گردد؟

۱. توصیفی ۲. همبستگی ۳. کیفی ۴. تجربی

۱۰- محدودیت های تحقیق، در کدامیک از فصول یک تحقیق طرح و ذکر می گردند؟

۱. فصل دوم (ادبیات و پیشینه تحقیق) ۲. فصل اول (طرح تحقیق)
۳. فصل سوم (روش تحقیق) ۴. فصل پنجم (بحث و نتیجه گیری)

۱۱- در چه بخشی از تحقیق ابزار اندازه گیری و شیوه تحلیل داده ها توسط محقق توضیح داده می شود؟

۱. مبانی نظری و پیشینه تحقیق ۲. روش شناسی تحقیق
۳. تفسیر و بحث و نتیجه گیری ۴. طرح تحقیق

۱۲- کدامیک از موارد زیر، در رابطه با مقیاس نمره دهی ترستون صحیح می باشد؟

۱. نمره گذاری دو ارزشی صفر و یک ۲. نمره گذاری چند درجه ای
۳. برای سنجش پدیده های ساده اجتماعی مناسب است ۴. برای استفاده کودکان مناسب می باشد

۱۳- کدامیک از مقیاس های زیر، واکنش فرد نسبت به یک مفهوم یا یک شیء را نشان می دهد؟

۱. تراکمی ۲. ترستون ۳. لیکرت ۴. ازگود

۱۴- کدامیک از ویژگی های زیر، در رابطه با روایی صحیح می باشد؟

۱. ابزار اندازه گیری تا چه حد خصیصه مورد نظر را می سنجد
۲. ابزار اندازه گیری در شرایط یکسان تا چه حد نتایج یکسانی می دهد
۳. تصنیف یکی از شیوه های سنجش و محاسبه آن است
۴. مربوط به دقت آزمون گیرندگان و داوران است

۱۵- در کدامیک از ابزارها و شیوه های اندازه گیری، حضور محقق موجب پنهان ماندن بسیاری از رفتارها می شود؟

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

۱۶- کدامیک از گزینه های زیر، در رابطه با متغیر وابسته صحیح است؟

۱. این متغیر در تحقیقات آزمایشی در اختیار محقق بوده تا دستکاری شود
۲. به دو شکل کنترل شده و مزاحم می باشد
۳. اثر آن بر متغیر مستقل کنترل یا حذف می گردد
۴. در اختیار محقق نیست یا امکان تصرف و دستکاری توسط محقق وجود ندارد



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مقدمات روش تحقیق

www.PnuNews.com
www.PnuNews.net

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

۱۷- در صورتی که ابزار اندازه گیری از حساسیت لازم برخوردار نباشد، کدامیک از موارد زیر اتفاق می افتد؟

- ۱. کاهش خطای تصادفی
- ۲. افزایش خطای تصادفی
- ۳. افزایش سوگیری
- ۴. خطای نوع دوم

۱۸- اولین مرحله نمونه گیری شامل می باشد.

- ۱. تعریف و تعیین تعداد افراد نمونه
- ۲. نمونه گیری مقدماتی و اولیه
- ۳. برآورد پارامتر جامعه از نمونه
- ۴. تعریف و تعیین و شناخت تقریبی تعداد افراد جامعه

۱۹- داده های ثانویه به چه نوع داده هایی اطلاق می شود؟

- ۱. داده هایی که خود محقق آنها را جمع آوری کرده است
- ۲. داده هایی که توسط دیگران در اختیار محقق قرار داده می شود.
- ۳. داده هایی که از اجرای مقدماتی یک پرسشنامه بدست آمده اند.
- ۴. اطلاعات حاصل از تحلیل داده های خود محقق

۲۰- معتبرترین روش نمونه گیری، چه روشی است؟

- ۱. نمونه گیری اختیاری
- ۲. منظم
- ۳. خوشه ای
- ۴. تصادفی ساده

۲۱- در یک تحقیق بر روی دانشجویان تربیت بدنی ۶۰ درصد افراد جامعه را دختران و ۴۰ درصد را پسران تشکیل می دهند و در نمونه گیری این نسبت نیز رعایت شده، محقق از کدام روش نمونه گیری استفاده کرده است؟

- ۱. خوشه ای
- ۲. طبقه ای
- ۳. سیستماتیک
- ۴. منظم

۲۲- کدامیک از عبارات زیر، در رابطه با تعیین حجم نمونه صحیح نیست؟

- ۱. هر چه جامعه تحت بررسی همگن تر باشد، به نمونه بزرگتری نیاز است.
- ۲. در تحقیقات توصیفی نسبت به تحقیقات تجربی به نمونه بزرگتری نیاز است.
- ۳. در استفاده از مقیاس اسمی نسبت به مقیاس فاصله ای به نمونه بزرگتری نیاز است.
- ۴. هر چه سطح اطمینان بزرگتر باشد، به نمونه بیشتری نیاز داریم.

۲۳- کدامیک از عبارات زیر صحیح نیست؟

- ۱. فرضیه تحقیق مربوط به انتظارات محقق می باشد.
- ۲. فرضیه تحقیق به صورت مثبت نوشته می شود.
- ۳. فرضیه صفر جزو فرضیه های تحقیق می باشد.
- ۴. فرضیه آماری با استفاده از نمادهای آماری نوشته می شود.



سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مقدمات روش تحقیق

www.PnuNews.com
www.PnuNews.net

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

۲۴- کدامیک از جملات زیر، در رابطه با فرضیات تحقیق صحیح می باشد؟

۱. فرضیه صفر بوسیله آزمونهای آماری بررسی، تایید و یا رد می شود.
۲. فرضیه تحقیق بوسیله آزمونهای آماری بررسی، تایید و یا رد می شود.
۳. در فرض تحقیق، اختلاف بین دو گروه به خطای نمونه گیری نسبت داده می شود.
۴. زمانی که اختلاف شاخص های آماری ناشی از شانس و تصادف باشد، فرض صفر رد می شود.

۲۵- کدامیک از تحقیقات زیر، از نوع محض می باشد؟

۱. مطالعه آمادگی جسمانی در ورزش جوانان
۲. تجزیه و تحلیل رفتار مربی.
۳. بررسی خستگی عضلانی در موش های تمرین کرده.
۴. تاثیر بی تمرینی بر کاهش آمادگی هوازی

۲۶- کدامیک از فرضیات تحقیقی زیر، بصورت یکسویه نوشته شده است؟

۱. بین ورزش کردن و میزان هوش هیجانی رابطه معنی داری وجود دارد.
۲. بین دو گروه ورزشکاران استقامتی و سرعتی از نظر افسردگی تفاوت معنی داری وجود ندارد.
۳. هوش هیجانی افراد ورزشکار نسبت به افراد غیرورزشکار بیشتر است.
۴. تفاوت معنی داری بین دختران و پسران مقطع ابتدایی از نظر ناهنجاری های ستون فقرات وجود ندارد.

۲۷- در کدامیک از انواع استدلال با استفاده از معلومات جزئی و برقراری ارتباط بین آنها حکم کلی استنتاج می شود؟

۱. تمثیلی
۲. استقرایی
۳. قیاسی
۴. تام

۲۸- در کدامیک از روش های تحقیق، محقق به بررسی علل رویدادها پس از وقوع آنها می پردازد؟

۱. تحقیق تجربی
۲. تحقیق علی
۳. تحقیق نیمه تجربی
۴. تحقیق پیمایشی

۲۹- کدامیک از موارد زیر، اشاره به تعمیم پذیری نتایج یک مطالعه تحقیقی به زمینه های دیگر می کند؟

۱. روایی
۲. اعتبار درونی
۳. پایایی
۴. اعتبار بیرونی

۳۰- چرا پدیده بازگشت آماری یا رگرسیون به سوی میانگین اتفاق می افتد؟

۱. تکرار آزمون
۲. اجرای پیش آزمون
۳. نقص در وسایل اندازه گیری
۴. انتخاب آزمودنی های بسیار ضعیف و قوی