

نام درس: مقدمات روش تحقیق در علوم تربیتی

رشته تحصیلی-گرایش: علوم تربیتی (مدیریت و برنامه ریزی - پیش دبستانی) زمان امتحان: تستی و تكمیلی ۴۵ لغتی شریعی -- لغتی

تعداد کل صفحات: ۵

کد درس: ۱۲۱۱۰۱۹

۱. کدامیک از جملات زیر درباره تجربه به عنوان یک منبع اطلاعاتی درست است؟

الف. همه اطلاعات مورد نیاز را می‌توان از طریق تجربه بدست آورد.

ب. ویژگیهای شخصیتی و فیزیولوژیکی شخصی در نتایج آن تأثیر ندارد.

ج. گزارش‌های دو مشاهده کننده از یک حادثه واحد می‌تواند درست، ولی کاملاً متفاوت باشد.

د. تجارب افراد از یک موقعیت یکسان با هم یکسان است.

۲. کدامیک از جملات زیر از نظرات «فرانسیس بیکن» است؟

الف. پژوهشگر باید بوسیله روش قیاس بین نظریه و مشاهده رابطه برقرار کند.

ب. پژوهشگر باید براساس واقعیتهایی که از طریق مشاهده مستقیم بدست می‌آید نتیجه گیری کند.

ج. پژوهشگر باید با قرار دادن واقعیتهای شناخته شده و موجود در کنار هم به نتیجه گیری بپردازد.

د. از آنجا که در آن چه در گذشته اتفاق افتاده عنصری از حقیقت وجود دارد می‌توان به سنن اعتماد کرد.

۳. شرط آنکه یافته‌های تحقیق قابلیت تعمیم داشته باشد چیست؟

ب. سنجش دقیق متغیرها

الف. کنترل دقیق

د. نمونه گیری صحیح

ج. آزمایش فرضیه

۴. هدف تحقیقات تربیتی در مورد پدیده‌های آموزشی چیست؟

ب. کنترل و بسط و پیش بینی

الف. تبیین و تعمیم زمینه یابی

د. تبیین، کنترل و پیش بینی

ج. تعمیم و زمینه یابی پیش بینی

۵. در تحقیق رابطه بین پیشرفت تحصیلی دانش آموزان و میزان سواد والدین آنها، سواد والدین چه نوع متغیری است؟

الف. متغیر مستقل

ب. متغیر وابسته

ج. متغیر کنترل

د. متغیر تعديل کننده

۶. کدامیک از مفاهیم زیر بصورت عملیاتی تعریف شده‌اند؟

الف. دانش آموز زرنگ یعنی دانش آموزی که معدل او از ۱۷ بالاتر است.

ب. وسائل سمعی و بصری مثل اسلاید

ج. پیشرفت تحصیلی یعنی معدل نمرات دانش آموز

د. استاد یعنی معلمی که مدرک تحصیلی دکتری دارد.

۷. متغیر تعديل کننده چه نوع متغیری است؟

الف. حد متوسط متغیرهای مستقل، وابسته و کنترل

ب. متغیر مستقل ثانوی است که به منظور توصیف متغیر وابسته بکار برده می‌شود.

ج. به منظور توصیف متغیر مستقل بکار برده می‌شود.

د. نام دیگر متغیر مزاحم است.

۸. برای بیان مسئله انجام فعالیتهاي ضروری است. کدامیک از موارد زیر را نمی‌توان جزو این فعالیتها بحساب آورد؟

ب. تعریف مفاهیم

الف. محدود کردن مسئله

د. ارزشیابی مسئله

ج. بررسی مفروضات بنیادی

نام درس: مقدمات روش تحقیق در علوم تربیتی

رشته تحصیلی-گرایش: علوم تربیتی (مدیریت و برنامه ریزی - پیش دبستانی) زمان امتحان: تستی و تكمیلی ۴۵ لغتہ تشریعی -- لغتہ

تعداد کل صفحات: ۵

کد درس: ۱۲۱۱۰۱۹

۹. به اعتقاد دالن (Dalen) دانشجویان به هنگام انتخاب مسأله تحقیق مرتكب کدامیک از اشتباهات زیر می‌شوند؟

الف. ابعاد مختلف موضوع و مسأله را موشکافانه مورد بررسی قرار می‌دهند.

ب. قبل از انتخاب مسأله پژوهش روش اجرایی تحقیق را مشخص می‌کنند.

ج. چهارچوب نظری آنان را تعیین می‌کنند.

د. قبل از روشن شدن مفاهیم موجود آن را توصیف نمی‌نمایند.

۱۰. کدامیک از موارد زیر جزو ملاکهای ارزشیابی مسأله پژوهشی نیست؟

الف. پاسخگویی به آن آسان باشد.

ب. متناسب با ویژگیهای پژوهشگر باشد.

ج. زمینه ساز تحقیقات آتی باشد.

د. مهم باشد.

۱۱. در صورتی که بخواهیم از جامعه‌ای به حجم ۵۰۰ نفر نمونه‌ای به اندازه ۲۵ نفر را با روش نمونه گیری منظم انتخاب کنیم.

اعضا نمونه به کدامیک از روشهای زیر باید انتخاب شوند؟

الف. ۲۰ نفر به ۲۰ نفر ب. ۲۵ نفر به ۲۵ نفر ج. ۵۰ نفر به ۵۰ نفر د. ۱۰ نفر به ۱۰ نفر

۱۲. در کدامیک از انواع نمونه‌گیری دقت از روشهای دیگر کمتر است؟

الف. طبقه‌ای ب. خوش‌های چند مرحله‌ای ج. خوش‌های د. تصادفی ساده

۱۳. تقریباً اکثر قریب به اتفاق پژوهشگران علوم تربیتی، از چه روش نمونه‌گیری استفاده می‌شود؟

الف. در دسترس ب. تصادفی ج. داوطلبانه د. اجباری

۱۴. از تحقیقات زمینه‌یابی در کدامیک از رشته‌های علمی زیر کمتر استفاده می‌شود؟

الف. شیمی ب. مردم شناسی ج. اقتصاد د. روانشناسی

۱۵. هدف از تعیین اعتبار بیرونی یک سند تاریخی چیست؟

الف. صرفاً کشف دیدگاههای منفی و جعلیات

ب. کشف حقایق تاریخی

ج. اعلام اصالت و صحت یک منبع یا سند تاریخی بدون شک و تردید

د. نقد و بررسی اطلاعات تاریخی

۱۶. در تهیه پرسشنامه، انتخاب نوع سؤال بستگی به دارد.

الف. توانایی آزمودنیها

ب. سطح علمی آزمودنیها

ج. تعداد سؤالات

۱۷. مهمترین مزیت روش مصاحبه است.

الف. قابلیت انعطاف پذیری

ج. کنش متقابل

۱۸. در مطالعات آموزشی استفاده از کدامیک از روشهای مصاحبه مناسب‌تر است؟

الف. هدایت شده ب. کاملاً هدایت شده ج. پاره هدایت شده د. غیر هدایت شده

۱۹. در کدامیک از انواع تحقیقات زیر دستکاری متغیرها برای پژوهشگر بیشتر امکان پذیر است؟

الف. تحقیقات علی - مقایسه‌ای

ب. تحقیقات آزمایشی

ج. تحقیقات تاریخی

نام درس: مقدمات روش تحقیق در علوم تربیتی

رشته تحصیلی-گرایش: علوم تربیتی (مدیریت و برنامه ریزی - پیش دبستانی) زمان امتحان: تستی و تكمیلی ۴۵ لغتی شریعی -- لغتی

تعداد کل صفحات: ۵

کد درس: ۱۲۱۱۰۱۹

۲۰. از چه طریق محقق قابلیت تعمیم پذیری یافته‌های پژوهشی را بررسی می‌کند؟

- الف. اعتبار درونی ب. اعتبار بیرونی ج. انتخاب تصادفی د. کنترل متغیرها

۲۱. پیج (ellis-page) مشکل کنترل در تحقیق آزمایشی را چگونه بیان کرده است؟

الف. یافته‌های آزمایش در هر شرایطی به موقعیت‌های واقعی و غیر واقعی قابل انتقال است.

ب. برای افزایش نتایج پژوهشگر می‌تواند کنترل را حذف نماید.

ج. قابلیت تعمیم پذیری از تکرار پذیری اهمیت بیشتری دارد.

د. تا موقعی که کنترل به نتایج آزمایش تأثیر نداشته باشد بی معنی است.

۲۲. از دست دادن علاقه و یا خسته شدن آزمودنیها در هنگام اجرای تحقیق چه نام دارد؟

- الف. بلوغ روانی و فیزیولوژیکی ب. رخدادهای همزمان با تحقیق

ج. اجرای پیش آزمون د. واکنشهای ناشی از اجرای پیش آزمون

۲۳. کدامیک از عوامل زیر مربوط به اثر مجریان تحقیق بر نتایج آن می‌باشد؟

الف. بکارگیری ابزار آماری نامناسب

ب. عدم توجه به روایی و اعتبار وسائل اندازه‌گیری

ج. قصور در اجرای روش

د. تدوین نادرست روش اجرای تحقیق

۲۴. تحلیل عاملی واریانس تحلیلی است که در آن:

الف. یک متغیر مستقل بنام عامل وجود دارد.

ب. دو یا چند متغیر مستقل وجود دارد.

ج. یک متغیر مستقل و یک متغیر وابسته وجود دارد.

د. عوامل مؤثر بر اعتبار درونی و بیرونی شناسائی می‌شود.

۲۵. کدامیک از طرحهای تحقیق برای بررسی تکثیر قانون منع استعمال مشروبات الکلی در کاهش تصادف رانندگی مناسب‌تر است؟

- الف. سریهای زمانی ب. نیمه آزمایشی ج. آزمایشی

۲۶. کدامیک از روشهای زیر مربوط به آمار استنباطی است؟

- الف. طبقه بندی اطلاعات ب. محاسبه شاخصهای پراکندگی و مرکزی

ج. آزمون فرضیه

۲۷. کدامیک از شاخصهای پراکندگی زیر بیشتر از همه مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

- الف. واریانس ب. انحراف چارکی ج. دامنه تغییر

۲۸. عیب مهمی که مشترکاً در روش یادداشت برداری و نیز ضبط جلسات مصاحبه وجود دارد کدام است؟

الف. توصیه به ثبت اطلاعات پس از جلسه و مصاحبه ب. تغییر نمودن فضای جلسه مصاحبه

ج. تجزیه و تحلیل غلط در حین عمل ثبت و ضبط

نام درس: مقدمات روش تحقیق در علوم تربیتی

رشته تحصیلی-گرایش: علوم تربیتی (مدیریت و برنامه ریزی - پیش دبستانی) زمان امتحان: تستی و نکملی ۴۵ لغتی شریعی -- لغتی

تعداد کل صفحات: ۵

کد درس: ۱۲۱۱۰۱۹

۲۹. کدامیک از طرح‌های زیر یک طرح شبه آزمایشی است؟

- ب. طرح پیش آزمون و پس آزمون با گروه کنترل
 د. طرح چهار گروهی سلامان
 ۳۰. پیشنهادات و کاربردها در کدامیک از قسمتهای یک گزارش تحقیقی منعکس می‌گردد؟
 ب. روش جمع آوری اطلاعات
 الف. خلاصه و نتیجه گیری
 ج. بحث و نتایج
 ۳۱. کدامیک از موارد زیر از منابع اصلی در زمینه آموزش و پرورش است؟
 ب. مقاله نامه آموزش و پرورش
 د. چکیده
 ۳۲. در کدامیک از طرح‌های زیر می‌توان حداقل کنترل را بر متغیرهای اعتبار بیرونی اعمال نمود؟
 ب. طرحهای شبه آزمایشی
 د. طرحهای نیمه آزمایشی
 ۳۳. فرضیه زمانی به یک قانون یا یک اصل تبدیل می‌شود که:
 ب. پس از آزمون اثبات شود.
 د. در شرایط مختلف آزمایش مورد تأیید قرار گیرد.

۳۴. در طرح تحقیق مقایسه گروههای ایستا به چه دلیل به گروههای شرکت کننده «ایستا» می‌گویند؟

الف. چون آزمودنیهای دو گروه تصادفی انتخاب می‌شوند.

ب. ترکیب گروهها قبل از انجام تحقیق صورت می‌گیرد.

ج. هر دو گروه در معرض متغیر مستقل قرار می‌گیرد.

د. برای هر دو گروه پیش آزمون و پس آزمون اجرا می‌شود.

۳۵. خطای نمونه‌گیری تابعی است از:

الف. اندازه نمونه
 د. انتخاب تصادفی
 ج. روش نمونه گیری
 ب. فرضیه آماری

۳۶. هدف مقدماتی پژوهشگر تاریخی عبارتست از:

ب. دست یابی به حقایق گذشته

الف. کسب دیدگاه روشنی از زمان حال

د. دست یابی به اسناد تاریخی

ج. ارضاء تمایلات و آرزوهای خویش

۳۷. کدامیک از موارد زیر موضوع تحقیق تاریخی است؟

الف. بررسی نظرات معلمین درباره شرایط شغلی انها

ب. توصیف کتابخانه‌های یک شهر

ج. بررسی عقاید مردم درباره میزان پذیرش یک کالای مصرفي

د. بررسی وضعیت آموزش و پرورش در دوره پیش از اسلام

نام درس: مقدمات روش تحقیق در علوم تربیتی

رشته تحصیلی-گرایش: علوم تربیتی (مدیریت و برنامه ریزی - پیش دبستانی)

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۵ لغتہ تشریعی -- لغتہ

تعداد کل صفحات: ۵

کد درس: ۱۲۱۱۰۱۹

$$\begin{array}{cccc} R & T_1 & X & T_2 \\ & & & .38 \\ R & T_1 & Y & T_2 \end{array}$$

شکل بالا دیاگرام مربوط به کدام طرح را نشان داده است؟

الف. تنها گروه آزمایشی تحت تأثیر متغیر مستقل قرار می‌گیرند.

ب. هدف از این طرح مقایسه دو شکل مختلف از یک متغیر مستقل است.

ج. آزمودنیها بصورت تصادفی انتخاب نمی‌شود.

د. در این تحقیق فقط یک گروه آزمایشی وجود دارد.

۳۹. تفاوت بین فرضیه و نظریه در این است که:

الف. نظریه دارای دامنه محدودتری است.

ب. نظریه را می‌توان براساس مشاهدات پژوهشگر صورت‌بندی کرد.

ج. نظریه از ایجاد قواعد کلی که قبل از مون شده‌اند حاصل می‌شود.

د. فرضیه پیچیده‌تر است.

۴۰. در یک جامعه سه طبقه‌ای و به روش نمونه گیری طبقه‌ای افراد به چه نسبتی باید در گروه نمونه قرار گیرند؟

ب. نسبت ۱ به ۲

الف. نسبت ۳ به یک

د. به نسبتی که هر گروه در جامعه اصلی قرار دارد.

ج. به نسبت مساوی