

- ۱- روش تحقیق مناسب بر چه اساسی انتخاب می شود؟
۱. جامعه آماری ۲. گزاره های تحقیق ۳. موضوع تحقیق ۴. اهداف تحقیق
- ۲- کدام یک از موارد زیر، در صورت بندی مسئله تحقیق و انجام دادن تحقیق نقش بسزایی دارد؟
۱. توانایی تخصصی پژوهشگر ۲. منابع مالی
۳. منابع اطلاعاتی ۴. پژوهش پذیر بودن
- ۳- کدام یک از موارد زیر نادرست است؟
۱. فرض صفر آماری همواره خلاف فرضیه تحقیق است ۲. فرضیه هیچ گاه اثبات یا ابطال نمی شود
۲. سوالهای تحقیق به صورت جهت دار بیان می شود ۴. فرضیه تحقیق ترجیحاً جهت دار است
- ۴- مفاهیم پیچیده که در سطح بالایی از تجرید قرار دارند چه نامیده می شوند؟
۱. سازه ۲. مفهوم ۳. متغیر ۴. فرضیه
- ۵- کدام یک از موارد زیر نقش مهمی را در فرایند منطقی تدوین فرضیه ها ایفا می کند؟
۱. متغیرها ۲. فرض آماری ۳. تعریف مفهومی ۴. تعریف عملیاتی
- ۶- در کدام یک از موارد زیر، محقق به ثبت چگونگی رفتار آزمودنی ها در شرایط مورد بررسی می پردازد؟
۱. تعریف عملیاتی پویا ۲. تعریف عملیاتی ایستا
۳. تعریف عملیاتی آزمایشی ۴. تعریف مفهومی
- ۷- جنسیت جزء کدام دسته از متغیرها است؟
۱. مستقل ۲. وابسته ۳. تعدیل کننده ۴. کنترل
- ۸- قد جزء کدام یک از مقیاس های اندازه گیری است؟
۱. اسمی ۲. رتبه ای ۳. فاصله ای ۴. نسبی
- ۹- بررسی کدام قسمت از تحقیق نشان می دهد که محقق بر موضوع تحقیق خود اشراف دارد؟
۱. چکیده ۲. مقدمه ۳. پیشینه ۴. نتیجه
- ۱۰- «بررسی تحول استدلال منطقی نزد کودکان» جزء کدام نوع تحقیق است؟
۱. بنیادی ۲. کاربردی ۳. تحقیق و توسعه ۴. توصیفی

۱۱- برای بررسی توزیع ویژگی های یک جامعه آماری از چه روش تحقیقی استفاده می شود؟

۱. پیمایشی ۲. همبستگی ۳. اقدام پژوهی ۴. بررسی موردی

۱۲- با استفاده از کدام روش تحقیق می توان موقعیتهای نامعین ملموس مربوط به اقدام ها و عملیات آموزشی را مشخص کرد؟

۱. پیمایشی ۲. اقدام پژوهی ۳. بررسی موردی ۴. توصیفی

۱۳- در تحقیقاتی که هدف، آزمودن مدل خاصی از رابطه بین متغیرها است از چه مدلی استفاده می شود؟

۱. تحلیل عاملی ۲. معادلات ساختاری ۳. تحلیل رگرسیون ۴. اقدام پژوهی

۱۴- در تحقیقات تمام آزمایشی حقیقی استفاده از کدام یک از موارد زیر شیوه مناسبی برای افزایش دقت است؟

۱. همتاسازی ۲. ایجاد گروههای همگن

۳. تحلیل کواریانس ۴. استفاده از متغیرهای مزاحم

۱۵- از کدام شیوه وقتی که تعداد آزمودنی به اندازه کافی در دسترس نباشد استفاده می شود؟

۱. همتا کردن تصادفی ۲. انتساب تصادفی ۳. انتخاب همگن ۴. تحلیل کواریانس

۱۶- در کدام یک از روشهای زیر، تاکید بر نظریه های تربیتی، تحلیل یک روش تربیتی و یا اندازه گیری کارایی، یک روش ویژه می باشد؟

۱. تحلیل محتوا ۲. تحقیق قوم نگاری ۳. تحقیق فلسفی ۴. تحقیق تاریخی

۱۷- کدام یک از موارد زیر، از نکات ضروری مصاحبه نمی باشد؟

۱. توجه و علاقه مصاحبه گر ۲. نشان ندادن عکس العمل به پاسخ آزمودنی

۳. مطرح کردن سوالها به شیوه نامشابه ۴. نظم در ارائه سوالها

۱۸- کدام مقیاس زیر در رابطه با نگرش فرد نسبت به یک موضوع تنظیم شده است؟

۱. مقیاس لیکرت ۲. مقیاس افتراق معنایی ۳. مقیاس نرستون ۴. مقیاس گاتمن

۱۹- کدام روش برای تعیین هماهنگی درونی یک آزمون به کار می رود؟

۱. آلفای کرونباخ ۲. تنصیف ۳. بازآزمایی ۴. موازی

۲۰- کارآمدی یک ابزار اندازه گیری در پیش بینی رفتار یک فرد در موقعیت های خاص چه نام دارد؟

۱. اعتبار محتوا ۲. اعتبار ملاکی ۳. اعتبار سازه ۴. اعتبار عاملی

۲۱- نمونه گیری خوشه ای حالت ویژه ای از کدام نمونه گیری است؟

۱. چند مرحله ای ۲. طبقه ای ۳. سیستماتیک ۴. تصادفی ساده

۲۲- اثر هارثون چیست؟

۱. اثر تعاملی زمان ۲. اثر نو بودن شرایط آزمایشی بر آزمودنی ها
۳. تعریف ناکافی متغیر وابسته و اثر آن بر متغیر مستقل ۴. اثر واکنشی شرایط آزمایشی

۲۳- کدام یک از موارد زیر از عوامل موثر بر اعتبار برونی است؟

۱. ابزار اندازه گیری ۲. تحلیل آماری ۳. سوگیری پژوهشگر ۴. اثر انتظارات آزمایشگر

۲۴- خوشه بندی کردن از تاکتیکهای کدام مرحله تحلیل داده های کیفی است؟

۱. تلخیص ۲. عرضه داده ها ۳. نتیجه گیری ۴. تایید

۲۵- آزمون های پارامتری برای متغیر های اندازه گیری شده با چه مقیاسی به کار می رود؟

۱. مقیاس فاصله ای ۲. مقیاس اسمی ۳. مقیاس ترتیبی ۴. مقیاس نسبی

۲۶- گزارش پیشرفت فرایند اجرای طرح تحقیق، هر چند ماه یک بار تدوین می شود؟

۱. هر ماه ۲. ۳ ماه ۳. ۶ ماه ۴. ۱۲ ماه

۲۷- چکیده پایان نامه معمولاً تا چند کلمه را شامل می شود؟

۱. ۱۰۰ کلمه ۲. ۱۵۰ کلمه ۳. ۲۰۰ کلمه ۴. ۲۵۰ کلمه

۲۸- کدام یک از موارد زیر، در قسمت طرح مسئله تحقیق ذکر می شود؟

۱. فرضیه ها ۲. روش تحقیق ۳. یافته ها ۴. نتیجه گیری

۲۹- اغلب توصیه شده است که یافته های تحقیق بر حسب چه چیزی عرضه شود؟

۱. اهمیت یافته ها ۲. زمان وقوع رویدادها
۳. متغیرهای مورد مطالعه ۴. موقعیت های جغرافیایی مورد مطالعه

۳۰- متن پوستر برای همایش علمی شامل چیست؟

۱. عنوان، هدف، روش تحقیق، نتیجه گیری ۲. عنوان، روش تحقیق، یافته ها، نتیجه گیری
۳. عنوان، فرضیه ها، یافته ها، نتیجه گیری ۴. عنوان، متغیرها، روش تحقیق، نتیجه گیری