

۱- این شیوه از شناخت از طریق استناد به استدلال حاصل می شود؟

- ۱. روش منطقی
- ۲. روش شهودی
- ۳. روش علمی
- ۴. روش استناد به مقام صلاحیت دار

۲- در این روش شناخت از وضعیت کلی به جزئیات پی می بریم.

- ۱. استقرا
- ۲. تمثیل
- ۳. قیاس
- ۴. روش علمی

۳- هدف اصلی علم، چیست؟

- ۱. درک و شناخت
- ۲. توصیف و تبیین
- ۳. پیش بینی و مشاهده
- ۴. تدوین نظریه

۴- ((ذهن محقق در هنگام شروع تحقیق از هر گونه پیش داوری و قضاوت عجولانه در کار تحقیق باید به دور باشد)) بیانگر کدام ویژگی تحقیق علمی می باشد؟

- ۱. قابلیت تعمیم
- ۲. قاعده تجاهل
- ۳. اجتهادی بودن تحقیق
- ۴. صبر طلبی

۵- هر گاه در تعریف مفهوم یا سازه از سایر مفاهیم یا سازه ها استفاده می شود این تعریف چه نام دارد؟

- ۱. تعریف اسمی
- ۲. تعریف تحلیلی
- ۳. تعریف وضعی
- ۴. تعریف تجزیه ای

۶- این گونه متغیر ها به صورت فرضی و نظری در متغیر وابسته اثر می گذارند، ولی عملاً قابل مشاهده، اندازه گیری، و دستکاری نیستند.

- ۱. متغیر مزاحم
- ۲. متغیر تعدیل گر
- ۳. متغیر کنترل
- ۴. متغیر واسطه

۷- از ویژگی های کدام نوع نظریه، این است که عمل تبیین به طور مکرر ادامه پیدا می کند تا به پایین ترین سطح برسد؟

- ۱. نظریه قیاسی
- ۲. نظریه تقلیلی
- ۳. نظریه صوری
- ۴. نظریه تجربیدی

۸- کدام متغیرها نقش علت را بر عهده دارند، و بر متغیرهای دیگر تاثیر می گذارند، و منشاء بروز پدیده ها می شوند؟

- ۱. وابسته
- ۲. واسطه
- ۳. علی
- ۴. مستقل

۹- در کدامین نوع از پرسش های تحقیق معمولاً از کلمات " چیست"، و "چگونه است" استفاده می شود؟

- ۱. رابطه ای
- ۲. توصیفی
- ۳. تفاوتی
- ۴. وابستگی

۱۰- مهم ترین و دشوارترین بخش هر پروژه تحقیقاتی کدام است؟

- ۱. بررسی متون
- ۲. تحلیل اطلاعات
- ۳. ایجاد چارچوب مفهومی
- ۴. آزمون فرضیه ها

۱۱- نوعی حدس زیرکانه در مورد حل یک مسئله چه نام دارد؟

- ۱. نظریه
- ۲. فرضیه
- ۳. سوال
- ۴. چارچوب

۱۲- کدامین گزینه در انتخاب تحقیق تاکید به اجتناب از دوباره کاری دارد؟

- ۱. پژوهش پذیر بودن
- ۲. اهمیت و الویت
- ۳. بدیع بودن
- ۴. به صرفه بودن

۱۳- کرلینجر معتقد است که طرح مسئله به چه صورتی قابلیت تجزیه و تحلیل و تبیین علمی بیشتری دارد؟

- ۱. به صورت خبری
- ۲. به صورت سوالی
- ۳. به صورت همبستگی
- ۴. به صورت توصیفی

۱۴- اینکه " بین درجه تمرکز و میزان فشارهای روانی کارکنان رابطه وجود دارد " ، چه نوع فرضیه ای است؟

- ۱. فرضیه همبستگی
- ۲. فرضیه مقایسه ای
- ۳. فرضیه علی
- ۴. فرضیه توصیفی

۱۵- کدام منبع انتخاب موضوع ممکن است الهام بخش تحقیقی درباره برداشت ها و باورهای مردم باشد، به ویژه زمانی که گمان می برند این باور ها نادرست است؟

- ۱. سیاست مدیریت
- ۲. نگرانی های اجتماعی
- ۳. مسائل عامه پسند
- ۴. علایق شخصی

۱۶- این نوع تحقیقات چون درآمد زایند، برای همین طرفداران بیشتری دارند.

- ۱. تحقیقات بنیادی
- ۲. تحقیقات تجربی
- ۳. تحقیقات علمی
- ۴. تحقیقات کاربردی

۱۷- این نمونه از تحقیق به مطالعه و بررسی جایگاه فعلی و قبلی یا کنش و واکنش های یک فرد، یک واحد یا گروهی از جامعه می پردازد.

- ۱. تحقیق موردی و زمینه ای
- ۲. تحقیق تداومی و مقطعی
- ۳. تحقیق تاریخی
- ۴. تحقیق علی و پس از وقوع

۱۸- بلوک هایی که ساختمان نظریه با آنها ساخته می شوند چه نام دارد؟

۱. فرضیه ۲. مولفه ۳. مفهوم ۴. متغیر

۱۹- در این نوع از تحلیل محتوای پیام، بیش از سایر روش های دیگر، سعی میشود وجوه پنهان پیام آشکار گردد؟

۱. تحلیل ضمنی ۲. تحلیل صوری ۳. تحلیل منطقی ۴. تحلیل ساختاری

۲۰- شالوده هر تحقیق کدامین گزینه است؟

۱. مرور متون تحقیق ۲. فرضیه سازی
۳. گزارش تحقیق ۴. تجزیه و تحلیل اطلاعات

۲۱- برای تحقیقی که در آن یافته ها مستقیماً از مطالعه ای به مطالعه دیگر مقایسه پذیرند چه رویکردی مناسب است؟

۱. رویکرد کلی ۲. رویکرد ارزیابگر ۳. رویکرد اکتشافی ۴. رویکرد ابزاری

۲۲- این تکنیک عبارتست از پرس و جو از مردم از طریق مصاحبه های مکرر در فاصله زمانی مختلف؟

۱. گروهی ۲. پنل ۳. کانون ۴. ژرفایی

۲۳- جزء اجتناب ناپذیر هر مطالعه ای در باب هر پدیده اجتماعی کدام است؟

۱. مشاهده ۲. نمودار ۳. پرسشنامه ۴. مصاحبه

۲۴- کدام گزینه ویژگی تحقیق آزمایشی را بدرستی بیان می کند؟

۱. متغیرهای وابسته دستکاری می شوند
۲. همه متغیرها ثابت نگه داشته می شوند
۳. تاثیرمتغیر مستقل بر متغیر وابسته مشاهده می شود
۴. هیچ متغیری دستکاری نمی شود

۲۵- ناهماهنگی یا غیر قابل اعتماد بودن ابزارهای سنجش، به کدام تهدید اعتبار درونی اشاره دارد؟

۱. سوابع ۲. ابزارسازی ۳. آزمایش ۴. فنا پذیری

۲۶- ساده ترین طرح شبه آزمایشی کدام است؟

۱. طرح گروه ایستا ۲. طرح چند گروهی ۳. طرح یک گروهی ۴. طرح پیش آزمون

۲۷- این نوع پیمایش، اطلاعاتی را درباره کلیت رفتار جامعه بیان می کند؟

۱. پیمایش خانگی ۲. پیمایش تلفنی ۳. پیمایش خیابانی ۴. پیمایش پستی

۲۸- آخرین مرحله و یکی از مهمترین مراحل تهیه پرسشنامه کدام است؟

۱. نامه پیوست ۲. رمزگذاری ۳. اعتباریابی ۴. آزمون مقدماتی

۲۹- در این روش جفتی از توصیف گرهای متضاد در اختیار پاسخ دهنده قرار می گیرد و از او می خواهد نشان دهد چگونه مفهوم مورد مطالعه به توصیف گرها مربوط می شود؟

۱. درجه بندی ۲. افتراق معنایی ۳. مقیاس لیکرت ۴. فیلترها

۳۰- اگر بگوییم معناداری مطلبی ۹۵ درصد است احتمال چند درصدی وجود دارد که یافته ها اشتباه باشند؟

۱. ۹۵ ۲. ۱ ۳. ۵ ۴. ۵۹

۳۱- در کدام نوع همبستگی افزایش یک متغیر باعث افزایش متغیر دیگر می شود؟

۱. همبستگی مثبت ۲. همبستگی منفی ۳. بدون همبستگی ۴. همبستگی نسبی

۳۲- کدامین گزینه ، تفاوت های پراکندگی و تغییر پذیری نمره ها را نشان می دهد؟

۱. میانگین ۲. میانه ۳. واریانس ۴. رگرسیون

۳۳- این نوع آزمون ها در زمان فراوان بودن متغیرهای مستقل و تمایل به گروه بندی آنها به هر شکلی به کار می رود.

۱. مربع خی و تی ۲. آزمون همبستگی و مربع کای

۳. رگرسیون و تی ۴. تحلیل عاملی و خوشه ای

۳۴- اگر محقق به تجزیه و تحلیل مو به موی عناصر موضوع بپردازد ولی به اصل قضیه نرسد دچار کدام نارسایی در گزارش نویسی شده است؟

۱. حشو قبیح ۲. فقدان انتظام ۳. ایجاز زیان آور ۴. ناهمسانی درونی

۳۵- اهداف تحقیق باید در کدام بخش تحقیق فراهم آید؟

۱. در بخش فرضیه ها تحقیق ۲. در آزمون فرضیه ها

۳. در مشاهده مسئله ۴. در چارچوب موضوع

۱- کدامیک از موارد زیر در دسته روشهای استدلالی نمی گنجد؟

۱. استقرا ۲. قیاس ۳. شهود ۴. تمثیل

۲- این تعریف مربوط به کدام ویژگی تحقیق علمی است؟

"کار تحقیق باید به نتیجه ای منتهی شود که مبین ماهیت پدیده یا تشخیص رابطه بین پدیده ها و اشیاء باشد"

۱. جرات طلبی ۲. اجتهادی بودن تحقیق

۳. قاعده تجاهل ۴. دقت طلبی

۳- پل میان ذهن و واقعیت در تحقیق را کدامیک از موارد زیر در بر می گیرد؟

۱. تدوین چارچوب مفهومی ۲. انتخاب موضوع

۳. مرور ادبیات موجود ۴. سئوالات و فرضیه های تحقیق

۴- چه چیزی را می توان انتزاع یا تجرید رویدادهای مشاهده پذیر دانست؟

۱. شاخص ۲. متغیر ۳. نظریه ۴. مفهوم

۵- تعیین ماهیت یک واژه با چه تعریفی مشخص می شود؟

۱. تعریف واقعی ۲. تعریف عملیاتی

۲. تعریف چند مرحله ای ۴. تعریف تجزیه ای

۶- چه چیزی نشانه عینی قابل شناسایی و قابل اندازه گیری ابعاد مفهوم می باشد؟

۱. متغیر ۲. شاخص ۳. بُعد ۴. مولفه

۷- کدامیک از متغیرهای زیر همان متغیرهای مستقل یا غیر وابسته هستند؟

۱. متغیر توصیفی ۲. متغیر دو ارزشی ۳. متغیر کنترل ۴. متغیر علی

۸- اندازه گیری در ضعیف ترین شکل خود با کدامیک از مقیاس های زیر انجام می شود؟

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

- ۹- نظریه ای که در آن برای تبیین یک پدیده به عنوان مدل استفاده می شود کدامیک از موارد زیر است؟
۱. نظریه قیاسی ۲. نظریه صوری ۳. نظریه تقلیلی ۴. نظریه تجربیدی
- ۱۰- محقق چگونه موضوع تحقیق را به مسئله پژوهشی تبدیل می کند؟
۱. با محدود کردن موضوع ۲. با فرضیه ۳. با نظریه ۴. با منابع موجود
- ۱۱- منظور از بیان مسئله چیست؟
۱. طرح مسائل سیاسی به زبان عامه ۲. طرح مسائل اجتماعی به زبان علمی ۳. طرح مسائل پژوهشی به زبان ساده ۴. طرح مسائل خانوادگی به زبان علمی
- ۱۲- در کدامیک از پرسشهای زیر از کلمات "چه می باشد"، "چيست" استفاده می شود؟
۱. توصیفی ۲. رابطه ای ۳. تفاوتی ۴. پژوهشی
- ۱۳- اگر فرضیه نشانگر انتظارات پژوهشگر در زمینه روابط بین متغیرهای پژوهشی باشد، آن را چه می نامند؟
۱. فرضیه پژوهشی ۲. فرضیه گنگ ۳. فرضیه آزمایشی ۴. فرضیه صفر
- ۱۴- فرضیه "متوسط نمره دانشجویان از درس روش تحقیق ۱۸ می باشد" چگونه فرضیه ای است؟
۱. فرضیه توصیفی ۲. فرضیه تجربی ۳. فرضیه همبستگی ۴. فرضیه صفر
- ۱۵- محقق چه زمانی می تواند فرضیه صفر را بپذیرد؟
۱. در زمان پایان تحقیق ۲. در زمانی که تفاوت آماری بین گروهها و یا شدت روابط وجود نداشته باشد. ۳. در زمانی که تفاوت آماری بین گروهها و یا شدت روابط وجود داشته باشد. ۴. زمانی که نتوان وضع موجود را توصیف کرد.

۱۶- فهرست های تخصصی مطالب کتابشناسی چه نامیده می شوند؟

۱. پایگاه داده های الکترونیکی
۲. پایگاه داده های مرتبی
۳. کتابخانه
۴. نمایه

۱۷- کدهایی که نشان می دهد سازمان یک موسسه آموزشی است کدام است؟

۱. com, mil
۲. mil, gov
۳. gov
۴. edu, ac, ed

۱۸- انتخاب روش انجام تحقیق بستگی به کدام مورد زیر ندارد؟

۱. هدف
۲. ماهیت موضوع پژوهش
۳. امکانات اجرایی
۴. نظریه

۱۹- کدامیک از انواع تحقیقات زیر را، تحقیق حل مسئله یا حل مشکل می نامند؟

۱. بنیادی
۲. کاربردی
۳. توصیفی
۴. عملی

۲۰- کدام یک از انواع تحقیق، به مطالعه و بررسی گسترده جایگاه قبلی و فعلی یا کنش و واکنش های یک واحد، فرد، یا گروهی از جامعه می پردازد؟

۱. تحقیق تجربی
۲. تحقیق میدانی
۳. تحقیق موردی
۴. تحقیق توصیفی

۲۱- در کدام روش تحقیق محقق چگونگی مراحل و نمونه های رشد یا تغییرات آنها را در نتیجه گذشت زمان مورد بررسی قرار می دهد؟

۱. تداومی و مقطعی
۲. قوم نگاری
۳. آزمایشی
۴. موردی

۲۲- اگر هدف مطالعه، بررسی تعداد محدودی متغیر در یک نمونه وسیع از واحد باشد از کدام روش تحقیق استفاده می شود؟

۱. فلسفی
۲. پدیدار شناسی
۳. توصیفی
۴. قوم نگاری

۲۳- در تحقیقات موردی فرد مورد مطالعه چه نامیده می شود؟

۱. نمونه
۲. حجم نمونه
۳. شخصیت بی همتا
۴. جامعه

۲۴- اگر تعداد متغیرهای بازیگر در موقعیت آزمایش زیاد باشد از کدام روش تحقیق استفاده می شود؟

۱. تجربی ۲. نیمه تجربی ۳. توصیفی ۴. همبستگی

۲۵- هنگامی که گزینش، کنترل، و دست کاری عوامل برای بررسی و مطالعه مستقیم روابط علت و معلولی مقدور نیست از کدام روش تحقیق استفاده می شود؟

۱. علی و پس از وقوع ۲. نیمه تجربی ۳. موردی ۴. تاریخی

۲۶- هدف غایی تحقیقات تجربی چیست؟

۱. پیش بینی وقایع ۲. تعمیم نتایج
۳. کنترل ۴. تعبیر و تفسیر اطلاعات

۲۷- "ماتریس متغیر بر حسب داده های موردی" مشخصه کدام روش تحقیق است؟

۱. پیمایش ۲. بافت گرایی ۳. کل نگر ۴. صوری

۲۸- جامعه آماری کدامیک از موارد زیر است؟

۱. همان جامعه اصلی ۲. حجم نمونه ۳. جامعه محدود ۴. جامعه نامحدود

۲۹- مجموعه ای از نشانه ها که از یک قسمت، جامعه یا گروه بزرگتر انتخاب می شود را چه می نامند؟

۱. جامعه کوچک ۲. نمونه ۳. مدل ۴. جامعه محدود

۳۰- اگر اطلاعات کافی از جامعه آماری در دست نباشد از چه نوع نمونه گیری استفاده می شود؟

۱. تصادفی خوشه ای ۲. نمونه گیری پایه یا مادر
۳. نمونه مختلط ۴. چند درجه ای

| وضعیت کلید | پاسخ صحیح | د | ج | ب | الف | شماره سوال | | | |
|---------------|-----------|---|---|---|-----|------------|---|---|----|
| ۱ | عادی | | | | ب | | X | | ۱ |
| ۲ | عادی | | | | ج | | | X | ۲ |
| ۳ | عادی | | | | الف | | X | | ۳ |
| ۴ | عادی | | | | د | X | | | ۴ |
| ۵ | عادی | | | | ب | | | X | ۵ |
| ۶ | عادی | | | | ب | | X | | ۶ |
| ۷ | عادی | | | | د | X | | | ۷ |
| ۸ | عادی | | | | ج | | | X | ۸ |
| ۹ | عادی | | | | الف | | X | | ۹ |
| ۱۰ | عادی | | | | ب | | | X | ۱۰ |
| ۱۱ | عادی | | | | الف | | X | | ۱۱ |
| ۱۲ | عادی | | | | ج | | | X | ۱۲ |
| ۱۳ | عادی | | | | د | X | | | ۱۳ |
| ۱۴ | عادی | | | | الف | | | X | ۱۴ |
| ۱۵ | عادی | | | | ب | | X | | ۱۵ |
| ۱۶ | عادی | | | | ب | | | X | ۱۶ |
| ۱۷ | عادی | | | | ج | | | X | ۱۷ |
| ۱۸ | عادی | | | | الف | | X | | ۱۸ |
| ۱۹ | عادی | | | | الف | | X | | ۱۹ |
| ۲۰ | عادی | | | | د | | X | | ۲۰ |
| ۲۱ | عادی | | | | ب | | | X | ۲۱ |
| ۲۲ | عادی | | | | ج | | | X | ۲۲ |
| ۲۳ | عادی | | | | د | X | | | ۲۳ |
| ۲۴ | عادی | | | | ب | | X | | ۲۴ |
| ۲۵ | عادی | | | | الف | | X | | ۲۵ |
| ۲۶ | عادی | | | | د | | | X | ۲۶ |
| ۲۷ | عادی | | | | ج | | | X | ۲۷ |
| ۲۸ | عادی | | | | الف | | X | | ۲۸ |
| ۲۹ | عادی | | | | ج | | | X | ۲۹ |
| ۳۰ | عادی | | | | ب | | X | | ۳۰ |
| ۳۱ | عادی | | | | الف | | X | | ۳۱ |
| ۳۲ | عادی | | | | ج | | | X | ۳۲ |
| ۳۳ | عادی | | | | د | X | | | ۳۳ |
| ۳۴ | عادی | | | | ب | | | X | ۳۴ |
| ۳۵ | عادی | | | | ج | | X | | ۳۵ |

۱- هدف اساسی علم عبارت است از:

۱. بهبود وضع بشر ۲. تدوین نظریه ۳. پیش بینی ۴. درک پدیده ها

۲- جمله زیر با کدام یک از ویژگیهای تحقیق علمی مرتبط است؟

"تحقیق علمی باید بر مسائلی تأکید کند که هنوز در قلمرو معرفتی بشر قرار نگرفته یا ابهاماتی درباره آن وجود دارد".

۱. قابلیت بررسی ۲. قابلیت تعمیم ۳. توسعه ای بودن ۴. نظم بخشیدن

۳- کدام یک از موارد زیر از ویژگیها و قواعد تحقیق علمی نیست؟

۱. کسب مهارت و فراگیری روش وصول به حقایق و کشف مجهولات
۲. دقت طلبی و نظم داشتن
۳. واقعی بودن و اجتهادی بودن تحقیق
۴. صبر و شکیبایی در مسیر تحقیق

۴- در کدام یک از استدلالها با استفاده از معلومات جزئی و برقراری ارتباط بین آنها حکم کلی استنتاج می شود؟

۱. قیاس ۲. استقراء ۳. تمثیل ۴. استقراء تام

۵- به ویژگی، صفت یا عاملی که می توان آنها را مشاهده و یا اندازه گیری کرد یا عدد را جایگزین آنها کرد، چه می گویند؟

۱. نظریه ۲. سازه ۳. مفهوم ۴. متغیر

۶- کدام یک از متغیرها، متغیر محرک یا درونداد است که پژوهشگر آن را اندازه گیری، دستکاری یا انتخاب می کند تا تأثیر یا ارتباط آن با متغیر دیگر معین شود؟

۱. توصیفی ۲. میانگر ۳. مستقل ۴. وابسته

۷- در کدام یک از مقیاس های اندازه گیری، نقطه صفر و واحد اندازه گیری اختیاری و قراردادی است؟

۱. اسمی ۲. رتبه ای ۳. فاصله ای ۴. نسبی

۸- کدام یک از موارد زیر را نمی توان به عنوان متغیر کمی به حساب آورد؟

- ۱. متوسط قد دانشجویان یک کلاس
- ۲. طول و عرض کلاس
- ۳. تعداد دانشجویان در کلاس
- ۴. رضایت دانشجویان از استاد

۹- کدام یک از موارد زیر جزء ملاک های ارزیابی مفاهیم نظری می باشد؟

- ۱. اهمیت و اعتبار تجربی
- ۲. انتزاعی بودن
- ۳. سادگی
- ۴. ادراکی

۱۰- "این نوع از تعریف چیزی را درباره واقعیت بیان نمی کنند، لذا نه درست اند و نه غلط"، بلکه از طریق آنها معانی واژه ها مشخص و سوء تفاهم های احتمالی بر طرف می شود و امکان سنجش و بررسی متغیر میسر می گردد".

- ۱. تعرف مفهومی
- ۲. تعریف اسمی
- ۳. تعریف تحلیلی
- ۴. تعریف تجزیه ای

۱۱- کدام دسته از نظریات جزء قدیمی ترین نوع نظریه پردازی است و در آن کوشش می شود تا پدیده مورد نظر تبیین گردد، اما در این تبیین پدیده به عواملی نسبت داده می شود که خود آنها پیچیده و مبهم اند؟

- ۱. نظریه صوری
- ۲. نظریه قیاسی
- ۳. نظریه تقلیلی
- ۴. نظریه تجربیدی

۱۲- در کدام نوع از انواع سؤالات تحقیق، معمولاً از کلمات "چیست" و "چگونه است" استفاده می شود؟

- ۱. رابطه ای
- ۲. تفاوتی
- ۳. علی
- ۴. توصیفی

۱۳- فرضیه زیر بیانگر کدام نوع از انواع فرضیه های پژوهشی است؟
"بین رضات مندی شغلی و سطح درآمد رابطه وجود دارد".

- ۱. فرضیه صفر (H_0)
- ۲. فرضیه مخالف (H_1)
- ۳. فرضیه جهت دار
- ۴. فرضیه غیرجهت دار

۱۴- کدام یک از گزینه های زیر بیانگر نقطه آغاز فرایند تحقیق علمی است؟

- ۱. انتخاب و تنظیم موضوع تحقیق
- ۲. تعریف و بیان مسئله تحقیق
- ۳. تهیه طرح پژوهش
- ۴. تدوین فرضیه های تحقیق

۱۵- جمله "آیا دعاوی ارضی کشور بر توسعه معادن تاثیر می گذارند؟" در مورد کدامیک از منابع تحقیق علمی صدق می کند؟

- ۱. علاقه فردی
- ۲. مسائل همگانی
- ۳. سیاست سازمان و مدیریت
- ۴. اجتماع

۱۶- خلاصه ای از نتایج تحقیقات و نوشته های دیگران درباره موضوع مورد تحقیق در کدام یک از گزینه های زیر منعکس است؟

- ۱. ادبیات و پیشینه موضوع تحقیق
- ۲. بیان مسئله
- ۳. تدوین فرضیه ها
- ۴. گردآوری داده و اطلاعات و تحلیل آنها

۱۷- کدام یک از موارد زیر از اشتباهات رایج در تنظیم موضوع تحقیق نیست؟

- ۱. جمع آوری اطلاعات بدون داشتن طرح و قصد مشخص
- ۲. داشتن هدف تحقیق کلی
- ۳. انجام تحقیق قبل از مطالعه نوشته ها و پژوهش های موجود در زمینه موضوع مورد مطالعه
- ۴. تشخیص محدودیت های تحقیق و چگونگی تاثیر آنها بر نتایج تحقیق

۱۸- عبارتی آزمایشی است که رابطه قابل انتظار بین دو یا چند متغیر را به صورت دقیق و روشن بیان می کند .

- ۱. سؤال تحقیق
- ۲. مفهوم
- ۳. فرضیه
- ۴. متغیر

۱۹- کدام یک از گزینه های زیر، نشان دهنده دسته بندی تحقیقات بر اساس هدف است؟

- ۱. تحقیقات بنیادی، تجربی و نظری
- ۲. تحقیقات تجربی، نظری و تاریخی
- ۳. تحقیقات پایه ای، کاربردی و نظری
- ۴. تحقیقات بنیادی، کاربردی و عملی

۲۰- "در این نوع تحقیق، هدف پژوهشگر، بررسی چگونگی مراحل و نمونه های رشد یا تغییرات آنها در نتیجه گذشت زمان است."

- ۱. تحقیق توصیفی
- ۲. تحقیق مورد و زمینه ای
- ۳. تحقیق تداومی و مقطعی
- ۴. تحقیق علی یا پس از وقوع

۲۱- در تحقیق تاریخی اگر این سؤال مطرح شود که: "آیا این سند، مدرک و یا شیء باقیمانده، اصل و واقعی است یا خیر" بیانگر کدام گزینه زیر است؟

۱. نقد درونی یا داخلی ۲. نقد ظاهری یا خارجی ۳. نقد صوری ۴. نقد محتوا

۲۲- در کدام یک از تحقیقات زیر، محقق با دست کاری محرک ها، روش ها یا شرایط محیطی خاص، چگونگی تأثیر این تغییرات را در شرایط یا رفتار گروه نمونه مطالعه و بررسی می کند؟

۱. همبستگی ۲. تداومی و مقطعی ۳. تجربی یا آزمایشی ۴. علی یا پس از وقوع

۲۳- کدام یک از گزینه های زیر، بیانگر مهم ترین انگیزه استفاده از روش تحقیق نیمه تجربی است؟

۱. تغییر و دست کاری متغیر مستقل و تعیین تأثیر آن بر متغیر وابسته
۲. تغییر و دست کاری محرک ها و شرایط محیطی تحقیق
۳. تشکیل گروه های گواه (شاهد) و تجربی (آزمایش)
۴. احتمال اینکه از انسان رفتار واقعی سر نزنند

۲۴- کدام یک از گزینه های زیر جزء ویژگی های روش تحقیق قوم نگاری می باشد؟

۱. دیدگاه جزنگر ۲. بافت گرایی ۳. روش تحقیق پیمایشی ۴. تحلیل های ضمنی

۲۵- جستجو در متون کدام یک از موارد زیر را شامل نمی شود ؟

۱. به دست آوردن نسخه هایی از نوشته های مرتبط
۲. تهیه فهرستی از کتاب های مناسب برای تدوین کتاب شناسی
۳. ارزیابی و تلخیص جوانب مهم طرح تحقیق یا گزارش تحقیق
۴. کدگذاری و تحلیل اطلاعات گردآوری شده

۲۶- کدام یک از گزینه های زیر، فهرست های تخصصی مطالب کتاب شناسی هستند که کتابخانه های تخصصی و مراکز تحقیقاتی بر اساس آنها با روندی منظم نسبت به روزآمد کردن منابع اقدام می کنند؟

۱. فهرست کتابخانه ها ۲. نمایه ها
۳. پایگاه های داده الکترونیک ۴. منابع چاپی

۲۷- کدام یک از موارد زیر از جمله مهم ترین مهارت های مصاحبه گر محسوب می شود؟

۱. پرهیز از افتادن در دام شیوه مکالمه گونه
۲. رعایت ارتباطات چشمی
۳. یادداشت برداری کامل
۴. مستندسازی به موقع مباحث مطرح شده

۲۸- کدام یک از روش های گردآوری داده، به عنوان طبیعی ترین و پرکاربردترین شیوه محسوب می شود و از مهمترین جنبه آن بررسی مستقیم پدیده است؟

۱. مصاحبه
۲. مشاهده
۳. پرسشنامه
۴. قوم نگاری

۲۹- در کدام یک از روش های گردآوری داده، محقق در فرایند اجتماعی مورد مطالعه به شرکت کننده مستقیم مبدل می شود؟

۱. مصاحبه برنامه ریزی شده
۲. مشاهده
۳. قوم نگاری
۴. مشاهده مشارکتی

۳۰- کدام یک از گزینه های زیر جزء زمینه های تحقیق مشاهده ای نیست؟

۱. رفتار در محل کار
۲. آزمایش مشتری
۳. تحقیقات مکمل
۴. رضایت ارباب رجوع

۳۱- کدام یک از گزینه های زیر، جزء مزایای روش پیمایش پرسشنامه ای نیست؟

۱. داده های کمی برای تصمیم گیری
۲. داده های کیفی برای تصمیم گیری
۳. شفافیت
۴. مقایسه پذیری

۳۲- کدام یک از موارد زیر بیانگر مزیت تکمیل پرسشنامه توسط پژوهشگر یا مصاحبه گر است؟

۱. ارزان تر
۲. سریع تر
۳. مورد پسند کاربر است
۴. دقت بیشتر

۳۳- ویژگی های زیر، بیانگر کدام یک از انواع پیمایش ها می باشد؟

"تکمیل پرسشنامه توسط مصاحبه گر"، "هزینه در حد متوسط"، "اندازه پرسشنامه ها کوتاه"، "میزان پاسخ دهی متوسط"

۱. خانگی
۲. خیابانی
۳. پستی
۴. سازمانی

۳۴- به شرایطی اشاره دارد که آزمودنی های پیمایش، از اعضای گروهی باشند که بتوان به طور یکباره و دسته جمعی به آنها دسترسی یافت.

۱. پیمایش سازمانی ۲. پیمایش گروه باز ۳. پیمایش گروه بسته ۴. پیمایش کلی

۳۵- وقتی پژوهشگر مجموعه ای از عبارات را به پاسخگویان نشان می دهد و از آنها می خواهد با استفاده از مقیاسی میزان مخالفت یا موافقت خود را اعلام نمایند، در واقع از چه روشی برای بررسی نظرات افراد استفاده می کند؟

۱. روش درجه بندی ۲. روش لیکرت
۳. روش وضعیت مربوط به طرز نگرش افراد ۴. روش افتراق معنایی

۳۶- کدام یک از موارد زیر جزء دلایل اصلی نمونه گیری نیست؟

۱. تکنیک های آماری ۲. هزینه ۳. زمان ۴. تخریب

۳۷- به مقادیر خاصی که از تحلیل جامعه حاصل می شود، چه می گویند؟

۱. آماره ۲. پارامتر ۳. نمونه ۴. پیمایش

۳۸- در تهیه توزیع فراوانی کدام دسته از متغیرهای زیر، باید به تعداد طبقات و فاصله بین آنها توجه کرد؟

۱. متغیرهای اسمی ۲. متغیرهای رتبه ای ۳. متغیرهای فاصله ای ۴. متغیرهای نسبی

۳۹- کدام یک از پارامترهای زیر، نشان دهنده فاصله بین بزرگ ترین و کوچک ترین داده است؟

۱. انحراف معیار ۲. میانه ۳. مد یا نما ۴. دامنه تغییرات

۴۰- وقتی مطالب و نتایج تحقیق به زبان درست، شفاف و روشن بیان نشوند، گزارش یک چنین تحقیقی کدام یک از مشکلات زیر را دارد؟

۱. نارسایی شکلی ۲. ایجاز زبان آور
۳. عدم تبیین یا نارسایی تبیینی ۴. حشو قبیح

| وضعیت کلید | پاسخ صحیح | د | ج | ب | الف | شماره سوال |
|---------------|-----------|---|---|---|-----|------------|
| عادی | ب | | | X | | 1 |
| عادی | ج | | X | | | 2 |
| عادی | الف | X | | | | 3 |
| عادی | ب | X | | | | 4 |
| عادی | د | | | | X | 5 |
| عادی | ج | | X | | | 6 |
| عادی | ج | X | | | | 7 |
| عادی | د | | | | X | 8 |
| عادی | الف، ج | | X | | | 9 |
| عادی | ب | | X | | | 10 |
| عادی | الف | X | | | | 11 |
| عادی | د | | | | X | 12 |
| عادی | د | | X | | | 13 |
| عادی | الف | | X | | | 14 |
| عادی | ب | | X | | | 15 |
| عادی | الف | X | | | | 16 |
| عادی | د | | X | | | 17 |
| عادی | ج | X | | | | 18 |
| عادی | د | | | | X | 19 |
| عادی | ج | | X | | | 20 |
| عادی | ب | | | | X | 21 |
| عادی | ج | | X | | | 22 |
| عادی | د | X | | | | 23 |
| عادی | ب | | | | X | 24 |
| عادی | د | | X | | | 25 |
| عادی | ب | X | | | | 26 |
| عادی | الف | | X | | | 27 |
| عادی | ب | | X | | | 28 |
| عادی | د | | | | X | 29 |
| عادی | د | | X | | | 30 |
| عادی | ب | | X | | | 31 |
| عادی | د | | | | X | 32 |
| عادی | ب | | X | | | 33 |
| عادی | ج | | X | | | 34 |
| عادی | ج | | X | | | 35 |
| عادی | الف | | | | X | 36 |
| عادی | ب | X | | | | 37 |
| عادی | ج | | | | X | 38 |
| عادی | د | | | | X | 39 |
| عادی | الف | | | | X | 40 |

۱- در کدام یک از منابعی که برای شناخت انسان به کار می رود، به نظر می رسد اندیشه این باشد که "مردم از طریق ارتباط و مبادله آزاد می توانند به حقیقت دست یابند زیرا تمایل طبیعی آنان به سوی حقیقت است؟"

۱. شیوه های شهودی ۲. شیوه ی تفکر منطقی

۳. استناد به مقام صلاحیت دار ۴. استناد به مرجع

۲- طبق کدام یک از ویژگیها و قواعد تحقیق علمی، کار تحقیق باید به نتیجه ای منتهی شود که مبین ماهیت پدیده یا تشخیص رابطه بین پدیده ها و اشیاء باشد؟

۱. قابلیت تعمیم ۲. اجتهادی بودن تحقیق

۳. توسعه ای بودن ۴. قاعده تجاهل

۳- کدام یک از گزینه های زیر مشخص می کند که چگونه محقق به مفاهیم موجود در یک مطالعه و علی الخصوص به ارتباط بین مفاهیم می نگرد؟

۱. چارچوب مفهومی ۲. موضوع تحقیق ۳. ادبیات تحقیق ۴. نیازهای اطلاعاتی

۴- کدام گزینه به ترتیب مراحل فرایند برنامه ریزی و مدیریت را نشان می دهد؟

۱. شرایط کار- ماموریت- در نظر گرفتن راهها- ارزیابی محیط- تعیین استراتژی- اجرا- نظارت- بازخورد

۲. تعیین استراتژی- شرایط کار- ارزیابی محیط- ماموریت- در نظر گرفتن راهها- اجرا- نظارت- بازخورد

۳. ماموریت- شرایط کار- ارزیابی محیط- در نظر گرفتن راهها- تعیین استراتژی- اجرا- نظارت- بازخورد

۴. شرایط کار- ارزیابی محیط- ماموریت- در نظر گرفتن راهها- تعیین استراتژی- اجرا- نظارت- بازخورد

۵- "توسعه و گسترش یا ادراک یک مفهوم نظری نامیده می شود". گزینه صحیح را برای کامل کردن عبارت انتخاب کنید.

۱. مفهوم واقعی ۲. مفهوم تجربی ۳. توضیح ۴. تعریف

۶- کدام گزینه فرایند مفهوم سازی را نشان می دهد؟

۱. مشهود ← سازه ← مفهوم ۲. مفهوم ← سازه ← مشهود

۳. سازه ← مشهود ← مفهوم ۴. مشهود ← متغیر ← سازه

۷- کدام یک از انواع تعریف شامل شرح هایی است که معمولاً در فرهنگ واژه ها آورده می شود و کاربرد خاصی در امر تحقیق ندارد؟

۱. تعریف اسمی ۲. تعریف تحلیلی ۳. تعریف مفهومی ۴. تعریف واقعی

۸- کدام مقیاس(ها) دارای مبدا صفر قراردادی هستند؟

۱. رتبه ای-فاصله ای-نسبی ۲. فاصله ای-نسبی
۳. فاصله ای ۴. رتبه ای-فاصله ای

۹- در کدام نظریه ابتدا کوشش می شود که پدیده مورد نظر توصیف شود و سپس از طریق ترکیب فعالیت ها و فرآیندهای موجود نظام ساده تری برای تبیین بوجود آید؟

۱. نظریه تجربیدی ۲. نظریه صوری ۳. نظریه قیاسی ۴. نظریه تقلیلی

۱۰- چه نوع مسائلی به عقیده ی کرلینجر قابلیت تجزیه و تحلیل و تبیین علمی بیشتری دارند؟

۱. مسائلی که اهمیت آن بیان شده باشد.
۲. مسائلی که به صورت خبری مطرح می شوند.
۳. مسائلی که به صورت سوال مطرح می شوند.
۴. مسائلی که گستردگی و علل اجتماعی بروز آن شناسایی شده باشد.

۱۱- کدام یک از گزینه های زیر از ویژگیهای مساله پژوهشی نمی باشد؟

۱. مساله پژوهش باید روابط بین دو یا چند متغیر را تعریف کند.
۲. مساله پژوهش باید سابقه تاریخی موضوع مورد مطالعه را نشان دهد.
۳. مساله پژوهش باید به صورت سوالی مطرح شود.
۴. مساله پژوهش باید به طور عملی قابل بررسی و اندازه گیری باشد.

۱۲- کدام گزینه یک فرضیه مخالف (H1) است؟

۱. بین رضایتمندی شغلی و سطح درآمد رابطه مثبتی وجود ندارد.
۲. بین رضایتمندی شغلی و سطح درآمد رابطه ای وجود ندارد.
۳. بین وفاداری سازمانی کارمندان مذکر و کارمندان مونث تفاوتی وجود ندارد.
۴. بین وفاداری سازمانی کارمندان مذکر و کارمندان مونث تفاوتی وجود دارد.

۱۳- کدام یک از پایگاههای داده های الکترونیکی، "سی دی رامی است که روابط صنعتی، مدیریتی و آموزشی را پوشش می دهند؟"

۱. پایگاه کسب و کار استرالیا
۲. پایگاه اکسیر
۳. پایگاه راهنمای بازرگانی آمریکا
۴. پایگاه موسسه اطلاعات تکنولوژی و تجاری سلطنتی ملبورن

۱۴- کدام یک از گزینه های زیر در خصوص سیستم مولف/تاریخ انتشار صحیح است؟

۱. این سیستم با پا نوشت ها و پی نوشت ها کاملاً سازگاری دارد.
۲. این سیستم برای برخی از گزارش های عملیاتی که در آن خوانندگان یک گروه علمی نیستند مناسب است.
۳. نقل قول های چهار خطی و یا بیشتر در صفحه به شکل سرسطری نگاشته نمی شود.
۴. در این سیستم در زمان اشاره به نکات خاصی از یک مطلب ادبیات موجود باید شماره صفحه نیز ارائه شود.

۱۵- کدام یک از انواع تحقیقات علمی به وسیله مراکز علمی و دانشگاهی انجام می شود و مأموریت اصلی آن توسعه قلمرو معرفتی بشر است؟

۱. عملی
۲. کاربردی
۳. بنیادی
۴. اکتشافی

۱۶- در کدام یک از انواع نقد که در تحقیقات تاریخی به کار می رود محقق سوال زیر را مطرح می کند؟

" آیا این سند و مدرک یا شیء باقیمانده واقعی و اصل است؟"

۱. نقد موثر
۲. نقد درونی
۳. نقد بیرونی
۴. نقد غیرموثر

۱۷- در کدام یک از انواع تحقیق "دگرگونی، نظام دگرگونی، میزان دگرگونی، عوامل مرتبط با دگرگونی پدیده و رویدادها مورد بررسی قرار می گیرند"؟

۱. تداومی یا مقطعی ۲. موردی و زمینه ای ۳. توصیفی ۴. همبستگی

۱۸- "..... روش هایی هستند که محقق به کمک آنها تصورات اجتماعی یا قضاوت های گویندگان را بر مبنای پاره ای از عناصر تشکیل دهنده گفتارشان آشکار می کند".

۱. تحلیل های صوری ۲. تحلیل های ساختاری
۳. تحلیل های ضمنی ۴. بافت گرایی

۱۹- برای چه جامعه های آماری می توان نمونه گیری منظم یا سیستماتیک را بکار برد؟

۱. برای جامعه های آماری که دارای نوعی ترتیب هستند مثل لیست اسامی دانشجویان کلاس و ..
۲. در صورتی که دارای یک ترتیب تناوبی باشد.
۳. حداقل یک الگوی چرخشی در آن وجود داشته باشد.
۴. در صورتی که حداقل یک الگوی چرخشی در آن وجود داشته باشد و دارای یک ترتیب تناوبی باشد.

۲۰- کدام گزینه نشان دهنده نمونه های تورش دار است؟

۱. نمونه مختلط، نمونه برداری چند درجه ای، نمونه وضعی
۲. نمونه گیری پایه، نمونه گیری اتفاقی، نمونه گیری موردی، نمونه گیری سهمیه ای
۳. نمونه گیری اتفاقی، نمونه گیری موردی، نمونه گیری سهمیه ای، نمونه وضعی
۴. نمونه گیری موردی، نمونه گیری سهمیه ای، نمونه وضعی، نمونه مختلط

۲۱- در کدام نوع تحقیق حداقل حجم نمونه ۱۵ نفر است؟

۱. همبستگی ۲. پیمایشی ۳. زمینه یاب ۴. آزمایشی

۲۲- کدام یک از انواع روشهای گردآوری اطلاعات شامل "مصاحبه، پرسشنامه، صوتی و تصویری، آزمون" می باشد؟

۱. روش های کتابخانه ای
۲. روش ترکیبی
۳. روش گزینشی
۴. روش های میدانی

۲۳- کدام روش زیر می تواند جامع ترین روش کسب اطلاعات باشد و آن را مطمئن ترین شیوه ی گردآوری اطلاعات می دانند؟

۱. مصاحبه
۲. پرسشنامه
۳. مشاهده
۴. ترکیبی

۲۴- مثال زیر چه نوع سوالی است؟

"تا چه اندازه فعالیت های سازمان شما به صورت نظام مند انجام می شود؟
همیشه اغلب اوقات برخی اوقات به ندرت هرگز"

۱. حالت چند جوابی
۲. سوال تعاقبی
۳. حالت مقیاس چند درجه ای
۴. حالت تعیین اولویت نسبت به موارد ارائه شده

۲۵- کدام یک از گزینه های زیر بر روایی و پایایی ابزار سنجش تاثیر منفی دارد؟

۱. استفاده از روش پیش آزمون
۲. تغییر شرایط و زمینه های اجرای پرسشگری
۳. استفاده از روش مقایسه با معیار
۴. استفاده از روشهای دوگانه و موازی

۲۶- انواع شیوه های تجزیه و تحلیل داده ها کدام گزینه است؟

۱. کمی و کیفی
۲. توصیفی و استنباطی
۳. توزیع فراوانی متغیرهای اسمی، ترتیبی و فاصله ای
۴. پارامتریک و ناپارامتریک

۲۷- در مثال زیر چه نوع قضیه ی احتمالی وجود دارد؟

"ده درصد از کامپیوترهای مکینتاش استفاده می نمایند، ولی نود درصد از کامپیوترهای شخصی استفاده می کنند"

۱. قضیه توصیفی
۲. قضیه رابطه ای
۳. قضیه تطبیقی
۴. قضیه موردی

۲۸- وظیفه کدام آزمون(ها) بررسی رابطه بین سه متغیر یا بیشتر است؟

۱. تحلیل عاملی و مربع خی
۲. رگرسیون چندگانه و تحلیل عاملی واریانس
۳. تحلیل یک سویه واریانس
۴. رگرسیون خطی و آزمون تی

۲۹- "در صورتی که یک متغیر افزایش یابد و متغیر دیگری کاهش یابد.....". گزینه صحیح را برای کامل کردن عبارت انتخاب کنید.

۱. همبستگی مثبتی دارند.
۲. همبستگی بین ۰ و ۱- دارند.
۳. همبستگی ندارند.
۴. همبستگی بین ۰ و ۱+ است.

۳۰- در کدام یک از نارسایی های گزارش نویسی، "برخی محققان صدها صفحه به مباحث نظری و اندیشه متفکران بسیار دور از نظر تاریخی می پردازند اما هنگامی که به اصل تحقیق خود می رسند به چند صفحه و آن هم بسیار مبهم اکتفا می کنند؟"

۱. ایجاز زیان آور
۲. حشو قبیح
۳. اطناب یا زیادنویسی
۴. ناهمسانی درونی

۳۱- معتبرترین شاخصی که بتوان برای اندازه گیری مفهوم پیری بکار برد، کدام است؟

۱. موهای سفید
۲. دندان های ریخته
۳. تاریخ تولد
۴. پوست چروکیده

۳۲- کدام یک از انواع روشهای تحقیق کاربرد فعالی در کلیه زمینه های علمی و از جمله تعلیم و تربیت دارد؟

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

۳۳- "..... بزرگ ترین عاملی است که در نحوه تحقیق، جمع آوری اطلاعات، نتیجه گیری و تجزیه و تحلیل مطالب اثر مستقیم می گذارد".

۱. گنگ و مبهم بودن
۲. عملی بودن فرضیه
۳. غیرعملی بودن فرضیه
۴. سادگی و قابل فهم بودن فرضیه

۳۴- کاربرد فن نمونه گیری سهمیه ای در چه نوع پیمایشهایی بیشترین رواج را دارد؟

۱. پیمایش های خانگی
۲. پیمایش های خیابانی
۳. پیمایش در محل کار
۴. پیمایش مصرف کننده

۳۵- در کدام یک از انواع تحقیق به بررسی امکان روابط علت و معلولی، از طریق مطالعه نتایج موجود زمینه قبلی به امید یافتن علت عمل پرداخته می شود؟

۱. تحقیق تجربی
۲. تحقیق پس از وقوع
۳. تحقیق همبستگی
۴. تحقیق موردی

| وضعیت کلید | پاسخ صحیح | شماره سوال |
|-------------------|-----------|------------|
| عادی | الف | 1 |
| عادی | ب | 2 |
| عادی | الف | 3 |
| عادی | د | 4 |
| عادی | ج | 5 |
| عادی | الف | 6 |
| عادی | ج | 7 |
| عادی | ب | 8 |
| عادی | د | 9 |
| عادی | ج | 10 |
| عادی | ب | 11 |
| عادی | د | 12 |
| عادی | الف | 13 |
| عادی | د | 14 |
| عادی | ج | 15 |
| عادی | ج | 16 |
| عادی | الف | 17 |
| عادی | ج | 18 |
| عادی | الف | 19 |
| عادی | ج | 20 |
| عادی | د | 21 |
| عادی | د | 22 |
| حذف با تاثیر مثبت | الف | 23 |
| عادی | ج | 24 |
| عادی | ب | 25 |
| عادی | الف | 26 |
| عادی | ج | 27 |
| عادی | ب | 28 |
| عادی | ب | 29 |
| عادی | الف | 30 |
| عادی | ج | 31 |
| عادی | د | 32 |
| عادی | د | 33 |
| عادی | ب | 34 |
| عادی | ب | 35 |

۱- بر اساس کدام یک از منابعی که برای شناخت به کار می رود، اگر دانشمندی در مورد یک موضوعی اظهار نظر کند، نظر وی پذیرفته می شود؟

۱. شیوه های شهودی ۲. شیوه تفکر منطقی

۳. استناد به مقام صلاحیت دار ۴. روش علمی

۲- طبق کدام یک از گزینه های زیر، تحقیق علمی باید بر مسائلی تاکید کند که هنوز در قلمرو معرفتی بشر قرار نگرفته یا ابهاماتی درباره آن وجود دارد؟

۱. توسعه ای بودن ۲. قابلیت بررسی داشتن

۳. تجاها ۴. قابلیت تعمیم

۳- کدامیک از مراحل فرایند تحقیق علمی همانند پلی است که میان ذهن و واقعیت برقرار می گردد؟

۱. انتخاب موضوع تحقیق ۲. تدوین یک چهارچوب مفهومی

۳. بیان سوال ها و فرضیه های تحقیق ۴. اجرای تحقیق

۴- کدام یک از گزینه های زیر از ملاکهای ارزشیابی مفاهیم تجربی به شمار می رود؟

۱. ثبات درونی ۲. انتزاعی بودن ۳. اثربخشی ۴. سادگی

۵- کدام یک از انواع متغیرها به صورت فرضی و نظری در متغیر وابسته اثر می گذارند ولی عملاً قابل مشاهده، اندازه گیری و دست کاری نیستند یا خارج از کنترل محقق قرار دارند؟

۱. متغیرهای مزاحم یا مداخله کننده ۲. متغیرهای کنترل

۳. متغیرهای تعدیل کننده ۴. متغیرهای کمی و کیفی

۶- در کدام یک از انواع نظریه ها حوادث پیچیده بر اساس حوادث ساده تبیین می شوند، ولی حوادث ساده نه به عنوان واقعیت، بلکه به عنوان توصیف دقیقی از روابط، مورد استفاده قرار می گیرند؟

۱. صوری ۲. قیاسی ۳. تجربی ۴. تقلیلی

۷- در کدام یک از انواع پرسش های تحقیق معمولاً از کلمات "چه می باشد"، "چيست" و "چگونه است" استفاده می شود؟

۱. رابطه ای ۲. تفاوتی ۳. تحلیلی ۴. توصیفی

۸- کدام نوع فرضیه پیش بینی می کند که بین دو گروه در خصوص متغیری تفاوتی وجود ندارد و بین دو متغیر رابطه ای وجود ندارد؟

۱. مخالف ۲. صفر ۳. توصیفی ۴. استنباطی

۹- کدام یک از پایگاههای داده های الکترونیکی، پایگاه اطلاع رسانی برای مدیران وابسته به موسسه پژوهش و برنامه ریزی آموزش مدیریت و برنامه ریزی می باشد که به ارائه خدمات اطلاعاتی به مدیران و دانشجویان رشته مدیریت می پردازد؟

۱. پایگاه راهنمای بازرگانی آمریکا

۲. پایگاه موسسه اطلاعات تکنولوژی و تجاری سلطنتی ملبورن

۳. پایگاه اکسیر

۴. پایگاه کسب و کار استرالیا

۱۰- کدام گزینه نشان دهنده اولین مرحله در فرایند بررسی پیشینه تحقیق می باشد؟

۱. جستجوی منابع اطلاعاتی از جمله نمایه ها، چکیده نامه ها

۲. تهیه کتاب شناسی

۳. مشخص کردن واژگان کلیدی مرتبط با مساله تحقیق

۴. یافتن عنوان مقاله های مرتبط با موضوع تحقیق

۱۱- کدام یک از انواع تحقیقات علمی را می توان تحقیقات حل مساله یا حل مشکل نامید؟

۱. تحقیقات عملی ۲. تحقیقات بنیادی ۳. تحقیقات کاربردی ۴. تحقیقات توسعه ای

۱۲- در کدامیک از انواع تحقیقات علمی بر اساس ماهیت و روش، هدف محقق بررسی چگونگی مراحل و نمونه های رشد یا تغییرات آنها در نتیجه گذشت زمان است؟

۱. تحقیق تاریخی ۲. تحقیق زمینه ای ۳. تحقیق مقطعی ۴. تحقیق توصیفی

۱۳- در کدام یک از انواع تحقیق محقق از طریق دستکاری محرک ها، روش ها یا شرایط محیطی خاصی، چگونگی تاثیر این تغییرات را در شرایط یا رفتار گروه نمونه، مورد مطالعه و بررسی قرار می دهد؟

۱. تحقیق همبستگی ۲. تحقیق پس از وقوع ۳. تحقیق موردی ۴. تحقیق تجربی

۱۴- در کدام یک از انواع روش تحلیل محتوا بیش از روشهای دیگر سعی می شود وجوه پنهان پیام آشکار شود؟

۱. تحلیل های ضمنی ۲. تحلیل های صوری
۳. تحلیل های ساختاری ۴. تحلیل های محتوایی

۱۵- روش تصادفی نام دیگر کدام یک از روشهای نمونه گیری است؟

۱. احتمالی ۲. غیر احتمالی ۳. وضعی ۴. قرعه کشی

۱۶- گاهی اوقات انتخاب نمونه به صورت مستقیم از اعضای جامعه ممکن نیست و یا به عبارتی دیگر اطلاعات کافی از جامعه آماری در دست نیست، در چنین شرایطی از کدام روش نمونه گیری استفاده می شود؟

۱. نمونه گیری تصادفی خوشه ای ۲. نمونه گیری تصادفی ساده
۳. نمونه گیری منظم یا سیستماتیک ۴. نمونه گیری تصادفی طبقه بندی شده

۱۷- کدام یک از روشهای نمونه گیری زمانی استفاده می شود که اطلاعات مورد نیاز را به طور کامل از نمونه اصلی برگزیده شده نمی توان کسب نمود و محقق ناچار است از درون نمونه مزبور نمونه فرعی و کوچک تری را برگزیند و اطلاعات بیشتر و دقیق تری را از آن به دست آورد؟

۱. نمونه گیری پایه یا مادر ۲. نمونه گیری چند درجه ای
۳. نمونه گیری مختلط ۴. نمونه گیری موردی

۱۸- در تحقیق علی و آزمایشی حداقل حجم نمونه چند نفر است؟

۱. ۳۰ نفر ۲. ۱۵ نفر ۳. ۱۰۰ نفر ۴. ۵۰ نفر

۱۹- کدام یک از گزینه های زیر از ویژگیهای یک نمونه خوب می باشد؟

۱. بهره گیری از نمونه گیری سیستماتیک
۲. داشتن پایایی
۳. قابلیت تعدیل و تصحیح
۴. سودمندی و برخوردار بودن از جامعیت محتوا

۲۰- در گردآوری داده ها و اطلاعات محقق باید کدام اصول را مورد توجه قرار دهد؟

۱. اعتبار و سرعت
۲. صحت و اعتبار
۳. صحت و دقت
۴. سرعت و دقت

۲۱- کدام یک از گزینه های زیر از ابزارهای گردآوری اطلاعات در روش کتابخانه ای محسوب می شود؟

۱. مشاهده
۲. مصاحبه
۳. پرسشنامه
۴. نقشه و کروکی

۲۲- کدام یک از گزینه های زیر نشان دهنده سیستم غالب طبقه بندی کتابخانه ها می باشد؟

۱. دیویی و کنگره
۲. دیویی و هاروارد
۳. هاروارد و شبکه
۴. شبکه و کنگره

۲۳- در کدامیک از انواع مصاحبه هر پاسخ با طرح سوالهای جدید، مورد بررسی بیشتر قرار می گیرد و از آزمودنی با سوالهای ((چرا)) خواسته می شود توضیح بیشتری در مورد پاسخهای خود بدهد؟

۱. مصاحبه سازمان یافته
۲. مصاحبه نیمه سازمان یافته
۳. مصاحبه سازمان نیافته
۴. مصاحبه مقدماتی

۲۴- "اولین قدم در تعیین سوالهای پرسشنامه مشخص کردن است". گزینه صحیح را برای کامل کردن عبارت انتخاب کنید.

۱. میزان رسیدن به هدف تحقیق
۲. فرضیه تحقیق
۳. متغیرهای پژوهش
۴. تمایل پرسش شونده نسبت به پاسخ دهی

۲۵- کدامیک از گزینه های زیر عبارتست از این که اگر یک وسیله اندازه گیری که برای سنجش متغیر و صفتی ساخته شده در شرایط مشابه در زمان یا مکان دیگر مورد استفاده قرار گیرد؟

۱. همگونی
۲. تناسب
۳. روایی
۴. پایایی ابزار

۲۶- تحقیقاتی که در حوزه ادیان و مذاهب و متون تاریخی و ادبی انجام می شود نوعاً چگونه هستند؟

۱. کیفی ۲. کمی ۳. توصیفی ۴. استنباطی

۲۷- کدام یک از گزینه های زیر نشان دهنده مهمترین شاخص گرانش مرکزی است؟

۱. نما ۲. میانه ۳. دامنه ۴. میانگین

۲۸- اگر در یک مجموعه از داده ها رابطه ای وجود داشته باشد، کدام مورد نه تنها آن را به روشنی نمایش می دهد، بلکه ماهیت آن را نیز نشان خواهد داد؟

۱. جدول یک بعدی ۲. جدول دو بعدی ۳. نمودار ۴. نقشه

۲۹- اگر زمانی که یک متغیر افزایش می یابد، دیگری هم کاهش می یابد، در این حالت چه نوع همبستگی وجود خواهد داشت؟

۱. همبستگی مورب ۲. همبستگی مثبت ۳. همبستگی منفی ۴. بدون همبستگی

۳۰- کدامیک از انواع آزمون های آماری شامل فنونی هستند که در زمان فراوان بودن متغیرهای مستقل و تمایل به گروه بندی آنها به هر شکلی به کار می روند؟

۱. مربع خی و آزمون تی ۲. تحلیل عاملی و خوشه ای
۳. آزمون تی و رگرسیون خطی ۴. همبستگی و تحلیل عاملی

۳۱- کدامیک از گزینه های زیر عناصر گزارش را به ترتیب نشان می دهد؟

۱. جلد، صفحه عنوان، پیشگفتار، پیکره اصلی، سپاسگزاری، پیوست، خلاصه
۲. جلد، صفحه عنوان، خلاصه، سپاسگزاری، پیکره اصلی، پیوست
۳. جلد، سپاسگزاری، صفحه عنوان، پیکره اصلی، پیشگفتار، خلاصه، پیوست
۴. جلد، صفحه عنوان، خلاصه، پیشگفتار، سپاسگزاری، پیکره اصلی گزارش، پیوست

۳۲- به دو روش می توان به یک گزارش نگریست، آن دو روش کدامند؟

۱. آن را یک امر روایی دانست، آن را یک سند قلمداد کرد
۲. آن را یک امر تحقیقی قلمداد کرد، آن را تحلیل پذیر دانست
۳. آن را یک امر روایی دانست، آن را تحلیل پذیر دانست
۴. آن را یک سند قلمداد کرد، آن را یک امر تحقیقی قلمداد کرد

۳۳- منظور از کدامیک از انواع نارسایی های گزارش نویسی، نارسایی از نظر زبان و مرجع گذاری است؟

۱. اطناب
۲. ایجاز زیان آور
۳. نارسایی شکلی
۴. ناهمسانی درونی

۳۴- "فقدان به معنای آن است که محقق در آزمون فرضیه ها، شاخص ها و ملاک هایی نداشته است و در نتیجه گیری با مشکل رو به رو می شود".

۱. استنتاج
۲. اعتبار
۳. انتظام
۴. نظریه

۳۵- تجربه و مشاهده خواص چند شی جزئی و استخراج یک قانون کلی بر مبنای عمومیت دادن آن خواص بر همه اجزا، چه نامیده می شود؟

۱. قیاس
۲. تمثیل
۳. شهود
۴. استقراء

| شماره سوال | الف | ب | ج | د | پاسخ صحیح | وضعیت کلید |
|------------|-----|---|---|---|-----------|------------|
| 1 | | | X | | ج | عادی |
| 2 | X | | | | الف | عادی |
| 3 | | X | | | ب | عادی |
| 4 | | | X | | ب | عادی |
| 5 | | | X | | الف | عادی |
| 6 | | | | X | ج | عادی |
| 7 | | | | X | د | عادی |
| 8 | | X | | | ب | عادی |
| 9 | | | X | | ج | عادی |
| 10 | | | | X | ج | عادی |
| 11 | | | X | | الف | عادی |
| 12 | X | | | | ج | عادی |
| 13 | | | | X | د | عادی |
| 14 | | | | X | ج | عادی |
| 15 | X | | | | الف | عادی |
| 16 | X | | | | الف | عادی |
| 17 | | X | | | ب | عادی |
| 18 | X | | | | ب | عادی |
| 19 | | | | X | د | عادی |
| 20 | X | | | | ج | عادی |
| 21 | | | | X | د | عادی |
| 22 | X | | | | الف | عادی |
| 23 | | X | | | ب | عادی |
| 24 | X | | | | ج | عادی |
| 25 | | | X | | د | عادی |
| 26 | X | | | | الف | عادی |
| 27 | | | | X | د | عادی |
| 28 | | | X | | ج | عادی |
| 29 | | | X | | ج | عادی |
| 30 | | | | X | ب | عادی |
| 31 | | | | X | د | عادی |
| 32 | X | | | | الف | عادی |
| 33 | | | X | | ج | عادی |
| 34 | | | | X | ب | عادی |
| 35 | | | | X | د | عادی |

۱- کدام مورد زیر بیانگر عبارات یا کلامی است که واژه یا اصطلاحی گنگ و وسیع را تشریح می کنند؟

۱. تعریف مفهومی ۲. تعریف تشریحی ۳. تعریف عملیاتی ۴. تعریف نظام مند

۲- در کدام تعریف، عملیات و معیارها و ملاک های تجربی برای اندازه گیری و سنجش متغیرها تعیین می شود؟

۱. تعریف مفهومی ۲. تعریف عملیاتی ۳. تعریف ساختاری ۴. تعریف راهبردی

۳- کوششی منظم برای پاسخگویی به سؤالات چه نام دارد؟

۱. پیش فرض ۲. تحقیق ۳. فرضیه ۴. هدف

۴- ساده ترین و مختصرترین تعریف یا استنباط از یک پدیده کدام است؟

۱. مدل ۲. فرضیه ۳. مفهوم ۴. عملیات

۵- وقتی مفهوم بیانگر دو یا چند ارزش کمی و کیفی باشد به چه چیزی تبدیل می شود؟

۱. سازه ۲. انتزاع ۳. مدل ۴. متغیر

۶- کدام مورد زیر چارچوب اولیه یک نظریه را می سازد؟

۱. سؤال ۲. هدف ۳. کنکاش ۴. فرض

۷- یک رابطه حتمی، دائمی و بدون قید و شرط بین دو یا چند متغیر کدام است؟

۱. مدل ۲. قانون ۳. علیت ۴. فرضیه

۸- کدام مورد زیر رابطه بین دو یا چند متغیر تعریف شده را به صورت احتمالی در مورد جمعیت آزمایشی بیان می کند؟

۱. فرضیه ۲. روش آماری ۳. روش تحقیق ۴. چارچوب نمونه گیری

۹- مجموعه ای از فرضیه ها که به طور سیستماتیک با هم مرتبط هستند را چه می گویند؟

۱. علم ۲. مقیاس ۳. تئوری ۴. دانش

۱۰- اینکه یک سؤال برای پاسخگویان مختلف معنی یکسانی داشته باشد بیانگر کدام مورد است؟

۱. طرح علیت ۲. کارایی ۳. روایی ۴. قابلیت اعتماد

۱۱- کدام مورد زیر درجه و میزان واقع نمایی یک وسیله اندازه گیری را نشان می دهد؟

۱. اعتبار ۲. اعتماد ۳. مدل یابی ۴. فرضیه سازی

۱۲- گروه یا مواردی را که محقق علاقه مند به کشف اطلاعات در مورد آنها است را چه گویند؟

۱. روش تحلیل ۲. حجم گروهی ۳. جمعیت آماری ۴. مقیاس

۱۳- هر یک از خصوصیات مختلف کل جمعیت آماری را چه می نامند؟

۱. پارامتر ۲. آماره ۳. نمونه ۴. مقیاس

۱۴- کدام مورد بیانگر مجموعه ای از فرایندها و قواعد است که در قالب یک نظم سیستماتیک و روش های اجرایی محقق را در پاسخ به سؤالات تحقیق هدایت می کند؟

۱. چارچوب آماری ۲. چارچوب تحقیق ۳. ساختار تحقیق ۴. روش شناسی

۱۵- هدف کدام نوع تحقیق، دستیابی به دانش جدید است؟

۱. عملیاتی ۲. بنیادی ۳. کاربردی ۴. توسعه ای

۱۶- هدف کدام نوع تحقیق، کاربرد و استفاده عملی از دانش است؟

۱. علمی ۲. بنیادی ۳. دانشی ۴. کاربردی

۱۷- کدام تحقیق با هدف تولید مواد و تکنولوژی جدید بر مبنای نتایج به دست آمده از تحقیقات کاربردی انجام می شود؟

۱. دانشی ۲. علمی ۳. توسعه ای ۴. بنیادی

۱۸- کدام مورد زیر بیانگر پایلوت پلنت است؟

۱. نیمه صنعتی ۲. صنعتی ۳. مصرفی ۴. نیمه مصرفی

۱۹- کدام نوع تحقیق در چند مقطع زمانی انجام می شود؟

۱. مقطعی ۲. هموار ۳. طولی ۴. عرضی

۲۰- کدام مورد زیر شامل کوششی است برای تصمیم گیری در مورد اینکه آیا پدیده ای وجود دارد یا خیر؟

۱. اکتشافی ۲. توصیفی ۳. پیش بینی ۴. عمل

۲۱- کدام مورد زیر شامل آزمایش یک پدیده برای بیان تعریف کامل تری از آن یا تفاوت آن با سایر پدیده ها است؟

۱. اکتشافی ۲. توصیفی ۳. پیش بینی ۴. علی

۲۲- کدام مورد زیر بیانگر تحقیق قومیت شناسی است؟

۱. مطالعه موردی ۲. مردم شناسی ۳. ژرف نگری ۴. پدیده شناسی

۲۳- کدام مورد زیر همانند نقشه ای است که مهندسان پیش از آغاز به کار ساختمان تهیه می کنند؟

۱. ساختار تحلیل ۲. ساختار علی ۳. طرح پیشنهادی ۴. طرح علی

۲۴- ساده ترین مقیاس اندازه گیری کدام است؟

۱. اسمی ۲. ترتیبی ۳. فاصله ای ۴. نسبتی

۲۵- متغیری که جهت یا میزان رابطه میان متغیرهای مستقل و وابسته را تحت تأثیر قرار می دهد کدام است؟

۱. انتگرالی ۲. همبستگی ۳. سازگاری ۴. تعدیل گر

۲۶- فرضیه ای که عکس فرضیه صفر است کدام است؟

۱. فرضیه یک ۲. فرضیه عامل ۳. فرضیه نهفته ۴. فرضیه معکوس

۲۷- هدف از کدام مورد زیر این است که مطمئن شویم متغیرهای مهمی که بر مسأله تأثیرگذارند نادیده گرفته نشده اند؟

۱. سؤال تحقیق ۲. بررسی پیشینه ۳. مدل تحقیق ۴. فرضیه سازی

۲۸- مطالعات و نوشته های اولیه ی یک نظریه پرداز یا محقق در مورد یک واقعه را چه می گویند؟

۱. مدل ۲. منابع دست دوم ۳. منابع دست اول ۴. طرح تحقیق

۲۹- معیار اندازه گیری پایایی سازگاری اجزا چیست؟

۱. ضریب آلفای کرونباخ ۲. ضریب همبستگی ۳. ضریب متغیر ۴. ضریب مدل سازی

۳۰- کدام مورد زیر هم به جنبه های عملیاتی پروژه توجه دارد و هم به جنبه های تحقیقاتی آن؟

۱. تحقیق بنیادی ۲. مطالعه زمینه ای ۳. گزارش شفاهی ۴. اقدام پژوهی

| وضعیت کلید | پاسخ صحیح | شماره سوال |
|------------|-----------|------------|
| عادی | الف | 1 |
| عادی | ب | 2 |
| عادی | ب | 3 |
| عادی | ج | 4 |
| عادی | د | 5 |
| عادی | د | 6 |
| عادی | ب | 7 |
| عادی | الف | 8 |
| عادی | ج | 9 |
| عادی | د | 10 |
| عادی | الف | 11 |
| عادی | ج | 12 |
| عادی | الف | 13 |
| عادی | د | 14 |
| عادی | ب | 15 |
| عادی | د | 16 |
| عادی | ج | 17 |
| عادی | الف | 18 |
| عادی | ج | 19 |
| عادی | الف | 20 |
| عادی | ب | 21 |
| عادی | ب | 22 |
| عادی | ج | 23 |
| عادی | الف | 24 |
| عادی | د | 25 |
| عادی | الف | 26 |
| عادی | ب | 27 |
| عادی | ج | 28 |
| عادی | الف | 29 |
| عادی | د | 30 |