

امام خمینی^(ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. اولین ویژگی مرحله مطالعات اکتشافی یا ابتدایی چیست؟

الف. حضور محقق در صحنه تحقیق

ب. مشورت با کارشناسان

ج. مصاحبه

د. خواندن منابع

۲. این نظریه در برابر فلسفه عقل گرایی هگل در اروپا که با نفی دیالکتیک هستی انضمامی اشیا بوده، مطرح شد.

الف. نظریه تطور گرایی

ب. نظریه ثبوت

ج. نظریه جهش

د. نظریه مثبت گرایی

۳. کدام مرحله از تحقیق، پلی به پرسش آغازین و تدوین چهار چوب نظری مسأله تحقیق می باشد؟

الف. مدل سازی

ب. روش شناسی

ج. مطالعات اکتشافی

د. مشاهده

۴. محتوای این فرضیه ها به بیان علت وجودی پدیده ها و روابط میان آنها می پردازد.

الف. فرضیه وصفی

ب. فرضیه علی

ج. فرضیه جهت دار

د. فرضیه فاقد جهت

۵. فرضیه ای که منکر وجود رابطه یا اثر میان متغیرهاست.

الف. فرضیه صفر

ب. فرضیه محدود

ج. فرضیه ساده

د. فرضیه تحلیلی

۶. این تعاریف با هدف تعیین اعمال و رفتارهایی که یک مفهوم به منظور اندازه گیری عملی انجام خواهد گرفت، ارائه می شود.

الف. تعاریف مفهومی

ب. تعاریف عملکردی

ج. تعاریف تحلیلی

د. تعاریف تجربی

۷. در تقسیم بندی جنسیت به دو گروه زنان و مردان از چه نوع مقیاسی استفاده می شود؟

الف. اسمی

ب. ترتیبی

ج. نسبی

د. فاصله ای

۸. کدامیک در ترتیب شاخص سازی صحیح است؟

الف. شناخت جامع - تعیین حدود - فهم درونی سازی - همگن سازی - تعیین اعتبار شاخص ها

ب. شناخت جامع - سنجش و درک مشترک - همگن سازی - استاندارد سازی - تعیین اعتبار شاخص ها

ج. شناخت جامع - فهم درونی سازی - همگن سازی - تعیین درجات خاص

د. شناخت جامع - سنجش و درک مشترک - مدرج سازی - آرمان سازی

۹. این اصل بدان اشاره دارد که شاخص ها باید در هنگام تجزیه پذیری، قابل تغییر و درجات واقعیت آن قابل نوسان باشد.

الف. همگنی

ب. مقایسه پذیری

ج. نسبیت

د. انعطاف

۱۰. به بیان "موریس دوورژه" این شاخص ها، شاخص های ویژه ای هستند که دارای ماهیت یکسانی می باشند و در شاخص

واحد گرد هم می آیند.

الف. ویژه

ب. ترکیبی

ج. دو سطحی

د. استنتاج

نام درس: روش های تحقیق در اقتصاد کشاورزی - روش تحقیق در منابع طبیعی

رشته تحصیلی / کد درس: (ستتی و تجميع): مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) (۱۱۲۱۰۲۹)

مهندسی منابع طبیعی و محیط زیست (۱۴۱۱۱۳۷)

کد سری سؤال: یک (۱) — استفاده از: —

مجاز است.

۱۱. طرحی است که در یک مدت معقول شروع و به بهره برداری می رسد بطوریکه با تأمین اعتبار هزینه های جاری و استهلاک سرمایه ، سود مناسبی به تبعیت از سیاست دولت عاید می گردد.

الف. طرح های مطالعاتی

ب. طرح های عمرانی غیر انتفاعی

ج. طرح های عمرانی انتفاعی

د. موافقتنامه ها

۱۲. کدام گزینه در مورد مطالعات تک نگاری نادرست می باشد؟

الف. نوعی از روش جمع آوری اطلاعات است که در کشاورزی به کار می رود.

ب. در این روش ابتدا ابعاد ذهنی و پیچیده مربوط به پدیده شکل می گیرد.

ج. در مطالعات تک نگاری باید همه اجزا به عنوان یک کل نگریسته شود.

د. به تشریح همه جانبه یک پدیده یا مجموعه ای از پدیده ها پرداخته می شود.

۱۳. در این طیف نظر متخصصان درباره ماهیت مفهوم سنجه ها در طیف یازده فاصله ای به داوران ارایه می شود تا آنان نسبت به میزان درجه تأیید، نظر خود را ارائه کنند.

الف. ترستون

ب. لیکرت

ج. گاتمن

د. بوگاردوس

۱۴. کدامیک از تکنیک های زیر جزو ویژگی های توصیفی می باشد؟

الف. خصیصه جمعیتی

ب. پانل

ج. روش جامعه شناسی کلان

د. روش جامعه شناسی میانه

۱۵. کدام گزینه در مورد روش تحلیل محتوی صحیح می باشد؟

الف. در رده بندی پاسخ های سوالات بسته پرسشنامه ها از این روش استفاده می شود.

ب. جزو تحقیقات مقطعی دسته بندی می شود.

ج. در تحلیل محتوی قبل از تعیین اهداف به تعیین فرضیات پرداخته می شود.

د. اجتناب از اثر هاله ای از ابعاد روش تحلیل محتوی می باشد.

۱۶. این شاخص بیان می دارد که آیا ابزار سنجش دارای ویژگیهای تکرار پذیری خواهد بود؟

الف. روایی

ب. اعتبار سازه ای

ج. اعتبار صوری

د. اعتبار همزمان

۱۷. در این نمونه گیری ، جامعه آماری بوسیله یک متغیر نا همگن خواهد شد و جامعه آماری بر اساس آن متغیر تقسیم می شود و از درون هر قسمت تقسیم شده یک نمونه متناسب انتخاب می شود.

الف. نمونه گیری سهمیه ای

ب. خوشه ای

ج. تصادفی

د. طبقه بندی (مطبق)

۱۸. به داده هایی گفته می شود که متغیری مستقل درون یک گروه است و به جز آن متغیر سایر متغیر ها ثابت می ماند.

الف. داده های تک متغیره

ب. داده های دو متغیره

ج. داده های چند متغیره

د. داده های چند گروهی

۱۹. تنها " شاخص گرایی مرکز " که در مقیاس های اسمی به کار می رود کدام است؟

الف. نما

ب. میانه

ج. میانگین

د. واریانس

نام درس: روش‌های تحقیق در اقتصاد کشاورزی - روش تحقیق در منابع طبیعی

رشته تحصیلی / گد درس: (ستتی و تجميع): مهندسی کشاورزی (اقتصاد کشاورزی) (۱۱۲۱۰۲۹)

مهندسی منابع طبیعی و محیط زیست (۱۴۱۱۳۷)

گد سری سؤال: یک (۱) — استفاده از: —

مجاز است.

۲۰. برای داده‌های دارای مقیاس رتبه‌ای بهتر است از کدام ضریب همبستگی استفاده شود؟

الف. پیرسون ب. اسپیرمن ج. کندال د. فی

۲۱. کدام مورد در زمینه آزمون‌های پارامتری صحیح نمی‌باشد؟

الف. هر یک از موارد مشاهده شده مستقل بوده و انتخاب آن به هیچ مورد دیگر وابسته نباشد.

ب. توزیع داده‌ها نرمال باشد.

ج. برای داده‌های دارای مقیاس‌های اسمی و ترتیبی مناسب است.

د. برای داده‌های دارای مقیاس‌های فاصله‌ای و نسبی مناسب است.

۲۲. کدام گزینه در مورد سطح معناداری صحیح می‌باشد؟

الف. در سطح آلفا یک درصد، آزمون معنا دار بودن دقیق تر است.

ب. در سطح آلفا پنج درصد، به احتمال ۹۵٪ تفاوت میانگین‌ها به خطای نمونه‌گیری مربوط است.

ج. اگر اندازه Z برابر یا بیش از ۱/۹۶ باشد تفاوت میان دو میانگین در سطح ۱٪ معنا دار است.

د. اگر اندازه Z برابر یا بیش از ۲/۵۸ باشد تفاوت میان دو میانگین در سطح ۵٪ معنا دار است.

۲۳. محقق با طرح این پرسشها، آزادی عمل پرسش‌شونده را افزایش می‌دهد.

الف. بسته ب. باز ج. چند جوابی د. مدرج

۲۴. کدام یک از اصول زیر نشان می‌دهد که شاخص‌ها به عنوان ابزار دقیق تحقیق باید در زمان‌های متعدد به منظور محاسبه

روایی از قابلیت سنجش دقیق برخوردار است؟

الف. انعطاف ب. سنجش پذیری ج. همگنی د. تکرار پذیری

۲۵. کدامیک جزو شاخص‌های پراکندگی است؟

الف. میانه ب. میانگین ج. نما د. انحراف معیار

سوالات تشریحی

هر سؤال ۱/۳ نمره دارد.

۱. اصطلاحات متغیر و نظریه را تعریف کنید.

۲. روشهای جمع‌آوری اطلاعات را نام ببرید.

۳. اعتبار پیش‌بینی را توضیح دهید.

۴. ویژگی‌های منحنی توزیع نرمال را بیان کنید.

۵. متغیر مستقل و متغیر وابسته را همراه مثال توضیح دهید.