

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: (روش تحقیق، روش تحقیق (نظری و عملی)، روش تحقیق (نظری

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) ۱۲۱۶۰۱۵ - جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۲۱۶۰۵۴ - آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۲۱۶۳۹۲

۱- با توجه به شناخت انسانی از دیدگاه های مختلف و تقسیم بندی آن، قلمرو کدامیک از شناخت های زیر را منطق، علوم فلسفی و ریاضیات می دانند؟

۱. شناخت شهودی ۲. شناخت عقلی ۳. شناخت علمی ۴. شناخت تعبیدی

۲- کدام دانشمند علم جغرافیا را تبیین پراکندگی، افتراق و باز ساخت مکانی - فضایی پدیده ها را در ارتباط با ساختار اجتماعی و اقتصادی تعریف کرده است؟

۱. اراتوستن ۲. محمد رضا حافظ نیا ۳. ویدال دولابلاش ۴. حسین شکوئی

۳- در نحوه ی نگرش محقق به پدیده های مکانی در روش های مختلف تحقیقی، محقق با مسئله ای که برخورد کرده در باره ی آن فرضیه هایی می سازد و با جمع آوری اطلاعات فرضیه های مورد نظر را بررسی کرده و به نتیجه گیری می پردازد. این روش را چه می نامند؟

۱. روش حل مسئله ۲. روش قیاسی ۳. روش استقرایی ۴. روش تجربی

۴- در گردش عملیاتی، مراحل تفصیلی اجرای طرح تحقیق با کدام مرحله ی زیر خاتمه می یابد؟

۱. بیان موضوع و مسئله ی تحقیق ۲. مشخص کردن متغیرها و مقیاس سنجش تحقیق ۳. تدوین نهایی گزارش تحقیق ۴. گردآوری داده ها و انتخاب روش تحقیق

۵- اولین مرحله ی نگارش و اجرای یک طرح تحقیقی و پژوهشی کدام است؟

۱. بیان مسئله و اهداف تحقیق ۲. انتخاب موضوع تحقیق ۳. گزاره ها و سوال ها و فرضیه های تحقیق ۴. تعیین ابزار اندازه گیری و جامعه مورد بررسی

۶- در کدامیک از سوال های تحقیقی جغرافیایی معمولاً کلمات «چه می باشد، چیست، چگونه است و غیره» استفاده می شود؟

۱. سوال های ترتیبی ۲. سوال های تفاوتی ۳. سوال های رابطه ای ۴. سوال های توصیفی

۷- به متغیرهایی که از هم تفکیک پذیر باشند و بتوان آنها را در طبقه ها یا دسته های جداگانه قرار داده تا تفاوت کمیت های مربوطه مشخص شوند، جز کدامیک از انواع تقسیم بندی مقیاس های اندازه گیری از نظر دقت سنجی قرار می گیرند؟

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: روش تحقیق، روش تحقیق (نظری و عملی)، روش تحقیق (نظری)

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) (۱۲۱۶۰۱۵ - جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (۱۲۱۶۰۵۴ - آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۲۱۶۳۹۲

۸- اساس بررسی پیشینه در روش تحقیق کدام است؟

۱. مطالعه پیشینه
۲. بررسی نقاط قوت پیشینه
۳. نقد پیشینه
۴. بررسی نقاط ضعف پیشینه

۹- اگر تحلیل اطلاعات جمع آوری شده درباره ی یک موضوع یا یک واحد معین باشد از کدام روش تحقیق و شیوه ی گردآوری اطلاعات در جغرافیا استفاده شده است ؟

۱. توصیفی
۲. موردی
۳. پیمایشی
۴. همبستگی

۱۰- کدام گزینه ی زیرعنوان یک قلمرو تحقیقی در جغرافیای طبیعی مطرح می باشد؟

۱. روستایی، شهری، سیاسی
۲. تاریخی، فرهنگی، اقتصادی
۳. جنسیت، صنعتی، پزشکی
۴. ژئومورفولوژی، آب و هوا شناسی

۱۱- کدامیک از مثال های جغرافیایی زیر در رابطه با تحلیل فضایی داده های سری زمانی درست است؟

۱. سرشماری داده های جمعیتی یک شهر
۲. اندازه گیری دمای روزانه در یک ماه
۳. شناسایی قد و وزن و جنسیت دانشجو
۴. شمارش تعداد دریاچه های فصلی یک منطقه

۱۲- کدام یک از گزینه های زیر از ابزارهای مهم در جمع آوری اطلاعات و داده ها ، مخصوصا در جامعه ی بزرگ است؟

۱. پرسشنامه
۲. مصاحبه
۳. مشاهده
۴. عکس های هوایی

۱۳- در کدامیک از طرح های تحقیقاتی روش های نمونه گیری به هریک از افراد جامعه احتمال مساوی و برابری داده می شود تا در نمونه انتخاب شوند(نمونه ی مساوی  $n/N$ )؟

۱. نمونه گیری سیستماتیک
۲. نمونه گیری طبقه ای
۳. نمونه گیری خوشه ای
۴. نمونه گیری تصادفی ساده

۱۴- اگر وسعت جامعه ی آماری آنقدر وسیع باشد که امکان فهرست کردن آنها نباشد از چه نمونه گیری استفاده می شود؟

۱. نمونه گیری طبقه ای
۲. نمونه گیری ترتیبی
۳. نمونه گیری خوشه ای
۴. نمونه گیری استنباطی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: روش تحقیق، روش تحقیق (نظری و عملی)، روش تحقیق (نظری)

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) (۱۲۱۶۰۱۵ - جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (۱۲۱۶۰۵۴ - آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۲۱۶۳۹۲

۱۵- کدام گزینه ی زیر در ارتباط با ویژگی های تحلیل های آماری پارامتری یا عاملی درست است؟

۱. عدم استقلال
۲. بهنجار بودن توزیع
۳. بکار بردن مقیاس های اسمی و رتبه ای
۴. نامشخص بودن شکل توزیع داده ها

۱۶- در ارتباط با دامنه ی ضریب همبستگی بین دو متغیر کدام گزینه صحیح است؟

۱. مثبت یک تا منفی یک
۲. مثبت یک تا منفی دو
۳. مثبت یک تا مثبت دو
۴. منفی یک تا منفی دو

۱۷- زمانی که بخواهیم میانگین چند گروه (بعنوان نمونه سه گروه) را در خصوص یک متغیر بررسی کنیم از کدامیک از تحلیل های آماری استفاده می کنیم؟

۱. تحلیل پارامتری و ناپارامتری
۲. تحلیل رگرسیونی
۳. تحلیل واریانس یک طرفه
۴. تحلیل خوشه ای

۱۸- ارزش گزارش تحقیق به آن است که نتایج تحقیق تا چه اندازه ..... و ..... مورد نظر را در یک حوزه ی علمی ارائه نماید.

۱. وسعت و محدوده
۲. حل مسئله و مشکل
۳. هزینه ها و زمانبندی
۴. مجری طرح و توانایی علمی

۱۹- کدام گزینه ی زیر جز سازماندهی گزارش نهایی و تدوین گزارش تحقیق نمی باشد؟

۱. چکیده، تشکر و قدر دانی، فهرست مطالب
۲. فهرست جداول و اشکال و نمودار، فهرست محتوا، صفحه عنوان
۳. تشکر و قدر دانی، صفحه عنوان، چکیده
۴. جلد بندی، تعداد صفحات، عکس های رنگی، هزینه ی طرح

۲۰- کدام مقیاس دارای ارزش صفر حقیقی است؟

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

۲۱- درجه آزادی ضریب همبستگی کدام است؟

۱.  $n-2$
۲.  $n-1$
۳.  $n$
۴.  $n+1$

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: روش تحقیق، روش تحقیق (نظری و عملی)، روش تحقیق (نظری)

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) (۱۲۱۶۰۱۵ - جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (۱۲۱۶۰۵۴ - آب و هوا شناسی، ژئومورفولوژی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۲۱۶۳۹۲

۲۲- بیشتر الگوهای اجرایی در پایان نامه های دکتری و ارشد مبتنی بر کدام نوع تحقیق است؟

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

۲۳- نیرومندترین ابزاری که محقق برای نیل به دانش قابل اعتماد به کار می بندد.

۱. هدف ۲. مساله ۳. فرضیه ۴. آزمون فرض

۲۴- بنیان گذار مکتب راسیونالیسم کیست؟

۱. اراتوستن ۲. دکارت ۳. هارتشورن ۴. دولابلاش

۲۵- مهمترین شاخص پراکندگی کدام است؟

۱. واریانس ۲. انحراف معیار ۳. دامنه ۴. همبستگی

۲۶- کدام یک از آزمونهای زیر در زیر گروه آزمونهای سنجش معناداری دو نمونه مستقل قرار میگیرد؟

۱. آزمون فیشر ۲. آزمون کرانباخ ۳. آزمون تنصیف ۴. آزمون کودر-ریچاردسون

۲۷- اگر سوال تحقیق ((چرا چنین بوده است)) باشد از کدام روش تحقیق باید استفاده کرد؟

۱. همبستگی ۲. علی - مقایسه ای ۳. تداومی مقطعی ۴. پیمایشی

۲۸- در کدام یک از انواع مصاحبه ها هدف جمع آوری داده های کیفی است؟

۱. مصاحبه آزاد ۲. مصاحبه منظم ۳. مصاحبه مباحثه ای ۴. مصاحبه رسمی

۲۹- اگر بخواهیم از میان ۱۵۰۰ ایستگاه اقلیم شناسی ۵۰ ایستگاه را به تصادف انتخاب کنیم شانس انتخاب هر نمونه چقدر است؟

۱. یک دهم ۲. دو دهم ۳. سه دهم ۴. چهار دهم

۳۰- در کدام یک از علوم تحقیقی عدم اعتقاد به بنیاد گرایی وجود دارد؟

۱. مدرنیسم ۲. فمینیسم ۳. تجربه گرایی ۴. رئالیسم