



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --  
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: --

نام درس: روش تحقیق (نظری و عملی) - روش تحقیق  
 رشته تحصیلی/ کُد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی): ۱۲۱۶۰۱۵ - جغرافیای انسانی (روستایی - شهری) جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی - ژئومورفولوژی): ۱۲۱۶۰۵۴

مجاز است.

استفاده از:

۱. با توجه به آن که هدف تمام علوم، شناخت و درک دنیای اطراف ماست، برای تامین این شناخت از چه روشی استفاده می شود؟

الف - تعبدی      ب - شهودی      ج - غریزی      د - علمی

۲. وقتی بر روابط منطقی و علمی پدیده ها در مکان تاکید می شود، کدام یک از ارکان تحقیق در جغرافیا مد نظر است؟

الف - چگونی      ب - چرایی      ج - کجایی      د - ساختار

۳. مهمترین ویژگی مراحل طرح تحقیقی کدام است؟

الف - بودجه ریزی ویژه      ب - زمان بندی دقیق

ج - ترتیب نزولی      د - گردش عملیاتی

۴. کدام یک از موارد زیر از جمله فواید اصلی بررسی پیشینه تحقیق به حساب می آید؟

الف - کاهش حجم نوشته به دلیل حذف بخش کلیات

ب - تدوین قوانین و نظریات معتبر و کلی

ج - حذف نظریات و مطالب تکراری ناخواسته

د - حذف بخش گردآوری و خلاصه سازی داده ها

۵. در کدام یک از روش های زیر تاکید اصلی بر بررسی تغییرات در نتیجه گذشت زمان قرار دارد؟

الف - تحلیلی      ب - تداومی      ج - توصیفی      د - موردی

۶. وقتی محقق در صدد است اثر مکتب اثبات گرایی را در میزان یادگیری دانشجویان جغرافیا اندازه گیری نماید، متغیر وابسته کدام است؟

الف - میزان یادگیری دانشجویان      ب - اثر مکتب اثبات گرایی

ج - روش های تدریس      د - جنسیت دانشجویان

۷. در مطالعات اقلیمی کدام یک از گزینه های زیر معنی دار بودن داده ها و تحقیق را مشخص می کند؟

الف - تحلیل      ب - پیش بینی      ج - سنجش      د - پردازش

۸. هدف روند تحقیق مطلوب در درجه اول کدام یک از موارد زیر است؟

الف - کاهش فاصله بین غنی و فقیر      ب - کاهش فاصله هست ها و باید ها

ج - توزیع فضایی بهینه سکونتگاه ها      د - حذف مشکلات علمی دانشگاهها

۹. در میان روش های معرفی شده در زیر، کدام یک برای اندازه گیری اعتبار ابزار اندازه گیری مورد استفاده قرار می گیرد؟

الف - کواریانس      ب - آلفای کرونباخ      ج - خی دو      د - تحلیل عاملی

۱۰. برای تعیین میزان پیشرفت تحصیلی در یک منطقه خاص، در صورتی که واریانس متغیر جامعه ۴۲۵ بوده با خطای ۰/۰۱ و حداقل اختلاف ۲ نمره، حجم نمونه چه عددی خواهد بود؟

الف - ۶۰۶      ب - ۵۰۵      ج - ۸۰۸      د - ۷۰۷



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --  
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: --

نام درس: روش تحقیق (نظری و عملی) - روش تحقیق

رشته تحصیلی/ کُد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی): ۱۲۱۶۰۱۵ - جغرافیای انسانی (روستایی - شهری) جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی - ژئومورفولوژی): ۱۲۱۶۰۵۴

### مجاز است.

### استفاده از:

۱۱. چنانچه متغیر مورد مطالعه در تحلیل های کمی دارای توزیع بهنجار باشد و آزمودنی ها بوسیله نمونه گیری تصادفی به دست آمده باشند، برای تحلیل از کدام شیوه استفاده می شود؟

الف - ناپارامتری      ب - ناعاملی      ج - چند عاملی      د - پارامتری

۱۲. وقتی از ضریب همبستگی اسپیرمن برای محاسبه همبستگی بین دو متغیر استفاده می شود، اندازه گیری داده ها در چه مقیاسی انجام شده است؟

الف - فاصله ای      ب - اسمی      ج - نسبی      د - رتبه ای

۱۳. زمانی که بخواهیم میانگین چند گروه را در خصوص یک متغیر بررسی کنیم، از کدام تحلیل استفاده می کنیم؟

الف - تحلیل پارامتری      ب - واریانس یک طرفه

ج - رگرسیون ساده      د - تحلیل عاملی

۱۴. کدام یک از آزمون های زیر داده های جمع آوری شده به صورت رتبه ای را مورد سنجش قرار داده و این فرض را که K نمونه از جامعه واحد و جامعه های یکسان با میانه واحد به دست آمده را مورد بررسی قرار می دهد؟

الف - رتبه ای ویلکاکسون      ب - متریک کانبرا

ج - گشتاور پیرسون      د - کروسکال-والیس

۱۵. مهمترین هدف از گنجاندن پیشنهادات در گزارش تحقیق فراهم سازی بستر لازم برای کدام بخش است؟

الف - تحقیقات آینده      ب - افزایش بودجه طرح

ج - افزایش فرصت زمانی      د - اعتبار سنجی یافته ها

۱۶. مناسب ترین روش آماری در مرحله پیش بینی در پژوهش های جغرافیایی کدام است؟

الف - رگرسیون چند متغیره      ب - همبستگی

ج - تحلیل عاملی      د - آمار توصیفی

۱۷. مهمترین تحولی که در دهه ۱۹۲۰ در روش های تحقیق در جغرافیا بوجود آمد، کدام مورد زیر بود؟

الف - بهره گیری از نقشه های پایه برای نقشه برداری

ب - بهره برداری از کد کسری در مطالعه دره تنسی

ج - توسعه مهارت های میدانی و روش های نمونه برداری

د - استفاده از عکس های هوایی عمودی در دره تنسی

۱۸. با توجه به اجزای اصلی تحقیق معرفی شده در کتاب، اولین مرحله در هر تحقیق، تعیین کدام مورد زیر است؟

الف - تعیین منطقه تحقیق      ب - مشخص کردن داده ها

ج - تعیین مسئله تحقیق      د - ارائه فرضیه تحقیق

۱۹. دانشجویان رشته جغرافیا در دوره کارشناسی دروس مربوط به کدام مرحله از مراحل مختلف تحقیق در جغرافیا را می گذرانند؟

الف - پیش بینی      ب - ارائه راه حل      ج - تعیین رابطه ها      د - شناخت



تعداد سؤالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --  
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: --

نام درس: روش تحقیق (نظری و عملی) - روش تحقیق

رشته تحصیلی/ کُد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی): ۱۲۱۶۰۱۵ - جغرافیای انسانی (روستایی - شهری) جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی - ژئومورفولوژی): ۱۲۱۶۰۵۴

### مجاز است.

### استفاده از:

۲۰. بیشترین هزینه آموزش میدانی به کدام بخش زیر اختصاص داد؟

الف - برداشت های میدانی

ب - وقت استاد

ج - تغذیه

د - رفت و آمد

۲۱. با توجه به این که توصیه شده است انجام تمرین یا مسئله میدانی به سه مرحله تقسیم شود، محل انجام مراحل اول و سوم در کجا به اجرا در می آید؟

الف - صحرا

ب - کوهستان

ج - داخل شهر

د - کلاس

۲۲. با توجه به این که یکی از نقشه های پرکاربرد در تحقیقات جغرافیایی، نقشه های توپوگرافی می باشد، بزرگترین امتیاز این نوع از نقشه کدام است؟

الف - تعیین دقیق موقعیت مکانی پدیده ها

ب - نمایش شکل و اندازه عوارض مورد نیاز

ج - داشتن اندازه و مقیاس بزرگ و علمی

د - وجود شبکه های طولی و عرضی نقشه

۲۳. در تحقیقات میدانی جغرافیا، مهمترین اطلاعاتی که در باره خاک جمع آوری می شود، کدام است؟

الف - رطوبت، ارزش و شیب

ب - شرایط فیزیکی و شوری

ج - دانه بندی، خواص شیمیایی

د - بافت، رنگ و ضخامت

۲۴. هنگامی که هدف محقق جغرافیا گردآوری اطلاعاتی در باره پدیده های متحرک می باشد و نتواند این اطلاعات را به شیوه میدانی تهیه کند، بهترین منبع برای جمع آوری این اطلاعات کدام است؟

الف - گزارش های اداری

ب - دانشگاهها

ج - سالنامه های آماری

د - محیط زیست

۲۵. بهترین وسیله تهیه و تامین اطلاعات در زمینه ویژگی های نامرئی منطقه مورد مطالعه کدام است؟

الف - پرسشنامه

ب - بررسی اسنادی

ج - مشاهده میدانی

د - تهیه نقشه

۲۶. بهترین روش برای شناسایی آثار باستانی و تاریخچه یک منطقه، کدام است؟

الف - مشاهده مشارکتی

ب - ثبت تصویری

ج - مصاحبه مباحثه ای

د - بررسی متون

۲۷. در کدام یک از شیوه های نمونه برداری، کوچکترین واحد مطالعه بر اساس شبکه جغرافیایی تعیین می شود؟

الف - فشرده

ب - گسترده

ج - اکتشافی

د - شناسایی

۲۸. در بررسی های جغرافیایی، روش های متعددی برای تعیین اندازه نمونه پیشنهاد شده است، روش معرفی شده در پژوهش های میدانی، کدام است؟

الف - واریانس جامعه

ب - منحنی کفایت

ج - فرمول نسبتی

د - تکنیکی زمانی



کُد سری سؤال: یک (۱)

حضرت علی(ع): ارزش هر کس به میزان دانایی و تخصص اوست.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --  
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: --

نام درس: روش تحقیق (نظری و عملی) - روش تحقیق

رشته تحصیلی/ کُد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی): ۱۲۱۶۰۱۵ - جغرافیای انسانی (روستایی - شهری) جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی - ژئومورفولوژی): ۱۲۱۶۰۵۴

مجاز است.

استفاده از:

۲۹. برای انتخاب نمونه ای از دانشجویان دختر یا پسر یک دانشگاه کدام روش نمونه برداری پیشنهاد می شود؟

الف - ترکیبی

ب - منظم

ج - تصادفی

د - طبقه بندی شده

۳۰. در میان روش های نمونه برداری معرفی شده در کتاب، کدام روش برای پژوهش های جغرافیایی مناسب تر است؟

الف - نقطه ای

ب - امتدادی

ج - طولی

د - مساحتی