

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق در مطالعات شهری

رشته تحصیلی/ کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۴۰۶۴۳۹

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۰ تشریحی: ۰

**۱- جغرافیا علم زمین است، هر قسمت از زمین مجموعه ای از کدام پدیده های زیر است؟**

- ۲. توان های زمین شناسی و ناهمواری ها
- ۴. توان های فعالیت های انسانی و جمعیتی
- ۱. توان های طبیعی و محیطی
- ۳. توان های طبیعی و انسانی

**۲- مناسب ترین روش آماری برای مرحله ی سوم پژوهش های جغرافیایی یعنی پیش بینی کدام است؟**

- ۲. همبستگی یک متغیره
- ۴. رگرسیون چند متغیره
- ۱. واریانس گستردہ
- ۳. نمونه برداری فشرده ای

**۳- کدام یک از مسایل و پدیده های پژوهشی جغرافیایی زیر به کارهای میدانی و عملیات صحرایی احتیاج ندارد؟**

- ۱. مناطق دینامیک و در حال تغییر زمین
- ۲. آشکار نبودن داده ها و نیز مصاحبه و پرسشنامه ها
- ۳. موضوعات پژوهشی کوچک و محلی بدون منبع مکتب
- ۴. یافت شدن موضوعات پژوهشی در منبع مکتب و نقشه ها

**۴- در برنامه ی طبقه بندی زمین سازمان دره ی تنی به سرپرستی جی. دونالد هادسون در سال ۱۹۳۰ میلادی برای اولین بار از کدام روش زیر در سطح گستردہ ای استفاده شد؟**

- ۲. کد کسری همراه با عکس های هوایی عمودی
- ۴. نقشه های توپوگرافی با استفاده از نقشه برداری
- ۱. داده های آماری همراه با ضریب همبستگی
- ۳. نقشه های کاربری زمین با مقیاس متعدد

**۵- توسعه ی تکنولوژی و صنایع نوین و علاقه مندی انسان به بهره برداری بیشتر از منابع طبیعی سرزمین باعث کدام عامل زیر برای ساکنان کره ی زمین شده است؟**

- ۲. آسایش و امنیت اجتماعی کلانشهرها
- ۴. رشد و توسعه ی رفاه زندگی بشر
- ۱. بهره وری مطلوب امکانات منابع زمینی
- ۳. تخریب محیط و آلودگی زیست محیطی

**۶- دومین مرحله از اجزای تحقیق میدانی در علم جغرافیا کدام گزینه است؟**

- ۲. دادن فرضیه و پیش فرض
- ۴. تعیین منطقه ی تحقیق
- ۱. پردازش و تجزیه و تحلیل
- ۳. طبقه بندی و تعیین مقیاس

**۷- روش ها و مهارت های میدانی جغرافیا بیشتر بر کدام موارد داده های میدانی تأکید دارد؟**

- ۲. ترسیم نقشه های قابل مشاهده
- ۴. اطلاعات و یافته های موجود
- ۱. تهییه ی منظم و سیستماتیک
- ۳. داده های آماری ثبت شده ی سازمان ها

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق در مطالعات شهری

رشته تحصیلی/ کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۴۰۶۴۳۹

۸- روش های آماری پیشرفته، تهیه و پردازش تصاویر ماهواره ای و عکس های هوایی از طریق کامپیوتر، تهیه های نقشه های موضوعی کامپیوتری، رگرسیون چند متغیره و غیره در کدام دوره ای تحصیلی به دانشجویان آموزش داده می شود؟

۴. مقطع دبیرستان

۳. دوره ای دکترا

۲. کارشناسی ارشد

۱. کارشناسی

۹- عمدۀ ترین مشکل دروس عملی و میدانی پنج تا هشت هفته که در تابستان و خارج از محوطه دانشگاه دائر می گردد چیست؟

۲. بهره دهی کمتر و عدم ارتباط بین استاد و دانشجویان

۱. اختلال در فعالیت های عادی و تمرینات زیادتر

۴. نبود امکانات و وسائل و لوازم آزمایشگاهی و کارگاهی

۳. صرف هزینه و زمان بیشتر، مشکل مسکن و غذا

۱۰- انجام تمرین یا مسئله میدانی و کار عملی دروس علم جغرافیا به سه مرحله تقسیم می شوند، سومین مرحله ای این تقسیم بندی کدام گزینه‌ی زیر می باشد؟

۱. بررسی گزارش‌ها، تجزیه و تحلیل و تمرین مسائل

۲. انجام کار میدانی و عملیات صحرایی به صورت انفرادی و گروهی

۳. بحث پیرامون آماده سازی تمرین و تنظیم برنامه

۴. حضور در خارج از محوطه ای آموزشی و انجام کار آزمایشگاهی

۱۱- بهترین روش تهیه های نقشه های پایه و دقیق و صحیح استفاده از عکس های هوایی می باشد، اندازه ای متعارف این عکس ها کدام است؟

۲. ۲۳ سانتی متر در ۳۲ سانتی متر

۱. ۲۵۰ میلی متر در ۳۵۰ میلی متر

۴. ۲۳ سانتی متر در ۲۳ سانتی متر

۳. ۳۲ سانتی متر در ۳۲ سانتی متر

۱۲- دقت تصاویر ماهواره ای اسپات فرانسه بیشتر از تصاویر لندست می باشد، کوچکترین سلول(پیکسل) تفکیک ماهواره ای اسپات کدام است؟

۴. ۲۵ متر

۳. ۲۰ متر

۲. ۱۰ متر

۱. ۵ متر

۱۳- در مواردی که داده های میدانی علاوه بر طول و عرض جغرافیایی، بیشتر با ارتفاع از سطح آب های آزاد وابستگی دارند، از کدام گزینه زیر بیشتر استفاده مناسب و مفید به عمل می آید؟

۴. نقشه های ویژه

۳. نقشه های توپوگرافی

۲. عکس های هوایی

۱. نقشه های مسطحه

۱۴- در مقیاس اندازه گیری اگر هدف محقق برای سنجش و ارائه نقشه ای تفکیکی «واحدهای مسکونی» باشد، از کدام اندازه مقیاس نقشه ای زیر استفاده می شود؟

۴. نسبتاً کوچک مقیاس

۳. کوچک مقیاس

۲. متوسط مقیاس

۱. بسیار بزرگ مقیاس

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق در مطالعات شهری

رشته تحصیلی/ کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۴۰۶۴۳۹

۱۵- ارتفاع ناهمواری ها بر روی عکس های هوایی (به مانند تپه) توسط کدام دستگاه زیر اندازه گیری می شود؟

۱. استریوسکوپ جیبی      ۲. پانتوگراف      ۳. فاصله یاب چشمی      ۴. میله ی اختلاف منظر

۱۶- در تهیه ی نیمروح های خاک و برای بررسی های آزمایشگاهی، نمونه خاک هر افق را در داخل کدام لوازم و وسایل زیر قرار می دهد؟

۱. جعبه ی مکعبی      ۲. پاکت های کاغذی      ۳. پاکت های پلاستیکی      ۴. ظروف پلاستیکی

۱۷- اطلاعاتی شامل: دما، بارش، رطوبت نسبی، فشار هوا و باد، تابش آفتاب و غیره را در یک مکان مورد نظر از کدام موسسه ی زیر جهت اندازه گیری باید تهیه شوند؟

۱. ایستگاه کشاورزی      ۲. ایستگاه هیدرولوژی      ۳. ایستگاه هواشناسی      ۴. ایستگاه آب شناسی

۱۸- کدام گزینه ی زیر در ارتباط با ورود و خروج انسان ها به منطقه ی مورد مطالعه و روش بررسی و کسب اطلاعات کافی از آنها صحیح نیست؟

۱. تعداد افراد و سن و جنس و سطح سواد      ۲. بررسی دفاتر فروش بلیط های مسافرتی      ۳. پذیرش هتل ها و مسافرخانه های منطقه      ۴. لیست شرکت ها و ادارات و بررسی اداره مهاجرت

۱۹- سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) در اوایل دهه ی ۱۹۶۰ میلادی در کدام کشور زیر مطرح شده است؟

۱. آلمان      ۲. فرانسه      ۳. انگلستان      ۴. کانادا

۲۰- علت اصلی احداث کارخانه ی تهیه ی آب میوه و آب انگور (ساندیس) در شهرستان ارومیه کدام عامل زیر می باشد؟

۱. مرکز تولید محصول انگور      ۲. بازار فروش و مصرف و صادرات آن      ۳. نیروی انسانی و شاغلین فراوان کارگران      ۴. دسترسی آسان به منابع سوخت و حمل و نقل

۲۱- سوالات پرسشنامه ای زیر از کدام گزینه ی زیر می باشد؟  
«آیا در محل زندگی شما سیل رخ می دهد؟، در جواب ها، بله و خیر باشد، در جلوی جواب ها شماره ی سوال بعدی را که باید جواب دهد مشخص کنید، چه نوع خسارتی به شما وارد شده است؟، تعدادی از دام هایتان را سیل برده است؟ و غیره.»

۱. پرسشنامه تشویقی      ۲. پرسشنامه تربیتی      ۳. پرسشنامه جهش دار      ۴. پرسشنامه کمیتی

۲۲- کدام یک از روش های اجرایی پرسشنامه های زیر به نسبت سایرین از نظر هزینه ارزان تر و از نظر زمان وقت کمتر و جزء بهترین و موثرترین روش ها محسوب می گردد؟

۱. مصاحبه ی تلفنی      ۲. پرسشنامه پستی      ۳. پرسشنامه گروهی      ۴. مصاحبه ی حضوری

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق در مطالعات شهری

روش تحصیلی/ کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۴۰۶۴۳۹

**۲۳**- برای جلوگیری از هزینه‌ی زیاد و استفاده از نیروی کار کم و نیز زمان اندک و محدود، بهترین روش جهت گردآوری اطلاعات از جمعیت مورد مطالعه کدام است؟

۱. نمونه برداری      ۲. شناسایی کلی  
 ۳. روش کتابخانه‌ای      ۴. پردازش مقدماتی

**۲۴**- در مجموع، بررسی و تجزیه و تحلیل داده‌های جغرافیایی و پردازش و نتایج پرسشنامه‌ها از کدام طریق زیر صورت گرفته تا بعداً به شکل یک الگو یا قانون درآید؟

۱. زبان کیفیتی و توصیفی  
 ۲. زبان آماری و ریاضی  
 ۳. روش رتبه بندی و امتیازی  
 ۴. پاسخنامه‌های باز و بسته

**۲۵**- مناسب ترین نقشه‌ی پایه برای سرزمین‌های کاملاً ناشناخته کدام است؟

۱. نقشه‌های مسطحه      ۲. نقشه‌های پراکندگی  
 ۳. عکسبرداری زمینی      ۴. تصاویر ماهواره‌ای

**۲۶**- مقیاس نقشه‌ی پایه‌ی نمونه برداری فشرده و نیز قلمرو مطالعاتی آن کدام است؟

۱. متوسط مقیاس\_ ناحیه‌ای  
 ۲. بزرگ مقیاس\_ کوچک و محلی  
 ۳. متوسط مقیاس\_ جزئیات منطقه‌ای  
 ۴. کوچک مقیاس\_ بین المللی

**۲۷**- در پژوهش‌های جغرافیایی و تعیین تراکم نسبی گونه‌های هر عارضه و یا فراوانی مکانی هر پدیده از کدام نمونه برداری زیر استفاده می‌گردد؟

۱. نمونه ارتفاعی      ۲. نمونه نقطه‌ای  
 ۳. نمونه مساحتی      ۴. نمونه امتدادی

**۲۸**- کدام گزینه‌ی زیر در ارتباط با نمونه برداری امتدادی صحیح است؟

۱. تغییرات تدریجی بارندگی از ساحل دریای خزر تا بالای ارتفاعات البرز  
 ۲. ارزش بهای زمین در مرکز شهر نسبت به پیرامون و حاشیه‌ی شهر و روستاها  
 ۳. کاهش و افزایش بارندگی در فصول مختلف سال در یک مکان جغرافیایی  
 ۴. تعداد و تراکم نسبی و بیولوژیکی جمعیت یک منطقه در مساحت معین

**۲۹**- کدام گزینه‌ی زیر در ارتباط با نمونه برداری تصادفی صحیح نیست؟

۱. همه‌ی اعضای جمعیت شانس مساوی برای انتخاب شدن دارند.  
 ۲. این نمونه برداری برای جمعیت‌های یکدست و یکنواخت مناسب است.  
 ۳. این نمونه برداری برای پراکندگی‌های جغرافیایی نایکنواخت مفید است.  
 ۴. در این روش هیچ نوع دخالت یا اعمال نظر شخصی وجود ندارد.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روش تحقیق در مطالعات شهری

رشته تحصیلی/ کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۴۰۶۱۲

۳۰- برای حل پراکندگی های عوارض و پدیده های جغرافیایی نسبتاً نایکدست از کدام روش طبقه بندی نمونه ای استفاده می گردد؟

- ۱. نمونه برداری کل به جزء
- ۲. نمونه برداری سطحی\_ فشرده
- ۳. نمونه برداری طبقه بندی نشده امتدادی
- ۴. نمونه برداری طبقه بندی شده تصادفی