

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: روش تحقیق

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری ۱۳۱۶۰۱۵

۱- هدف نهایی مطالعات جغرافیایی کدام است؟

۰۱. ناحیه بندی زمین به واحدهای متجانس
۰۲. شناخت کامل زمین و محیط پیرامون آن
۰۳. راهنمایی انسان در بهره برداری منطقی از منابع زمینی
۰۴. کشف روابط بین پدیده های اتمسفری

۲- منظور از «روش» در پژوهش میدانی کدام می باشد؟

۰۱. چهارچوب کلی پژوهش جغرافیایی
۰۲. روش خاص جمع آوری داده ها
۰۳. پردازش داده های جغرافیایی
۰۴. جمع آوری درست اطلاعات جغرافیایی

۳- کدام یک از شاخه های علم جغرافیا نیاز به داده های کمی ندارد؟

۰۱. جغرافیای کاربردی
۰۲. جغرافیای اقتصادی
۰۳. جغرافیای زیستی
۰۴. جغرافیای فلسفی

۴- در لیست انتشار یافته شاخه های اصلی جغرافیا توسط انجمن جغرافیدانان آمریکا، کدام یک از گزینه های زیر جزو کدهای «تخصصی ویژه» می باشد؟

۰۱. آمریکای جنوبی، اروپای مرکزی، آسیای جنوبی
۰۲. سالخوردگی، انرژی، جمعیت، اوقات فراغت
۰۳. جغرافیای جمعیت، جغرافیای پزشکی، جغرافیای روستایی
۰۴. جغرافیای شهری، برداشت محیطی، روش تدریس جغرافیا

۵- در دهه های ۱۹۲۰ و ۱۹۳۰ میلادی استفاده از کدام تکنیک ابداعی برای مناطق زیادی از جهان، جهت بررسی های جغرافیایی فراهم شد؟

۰۱. نقشه های مسطحه متوسط مقیاس
۰۲. تصاویر سنجش از دور
۰۳. نقشه های توپوگرافی بزرگ مقیاس
۰۴. سیستم های اطلاعات جغرافیایی

۶- روش استفاده از کد کسری در مطالعات جغرافیایی همراه با عکس های هوایی عمودی برای اولین بار در کدام طرح و پروژه ابداع گردید؟

۰۱. طبقه بندی زمین سازمان دره تنسی
۰۲. برنامه ریزی روستایی در پورتوریکو
۰۳. پروژه بهره برداری زمین در بریتانیا
۰۴. نمونه برداری تایگا اکتشافی خاک های منطقه

۷- جغرافیدانان مکان یابی قطب های صنعتی در شهرها را با توجه به کدام پدیده ی جغرافیایی انجام می دهند؟

۰۱. جهت گیری کوه ها
۰۲. دسترسی به مواد خام
۰۳. جهت غالب بادهای
۰۴. تراکم جمعیت

۸- تنظیم جواب برای سوال یا مسئله ی تحقیق، چندمین مرحله از اجزای تحقیق میدانی می باشد؟

۰۱. دومین مرحله
۰۲. چهارمین مرحله
۰۳. ششمین مرحله
۰۴. آخرین مرحله



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: روش تحقیق

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری ۱۳۱۶۰۱۵

۹- روش ها و مهارت های میدانی جغرافیا بیشتر بر کدام عامل زیر تأکید دارد؟

۰۱. تهیه ی اطلاعات و داده های کتابخانه ای
 ۰۲. تهیه ی منظم و سیستماتیک داده های میدانی
 ۰۳. تهیه ی گزارش ها و اطلاعات مشاهده ای دیگران
 ۰۴. تهیه ی داده های آماری و کمی از عوارض محیطی
- ۱۰- کدام گزینه برای یادگیری دانشجویان در مقطع تحصیلی کارشناسی ارشد (فوق لیسانس) عمدتاً تأکید می گردد؟
۰۱. پردازش آمارهای جغرافیایی
 ۰۲. گرایش در زمینه ی شناخت جغرافیایی
 ۰۳. شناسایی رابطه ی بین پدیده ها
 ۰۴. مهارت در دروس عملی و میدانی

۱۱- نقش اصلی بازدیدهای عملی کوتاه چند ساعته تا مسافرت های طولانی کدام است؟

۰۱. آموزشی
۰۲. پژوهشی
۰۳. تحقیق جامع
۰۴. گردش-تفریحی

۱۲- در مراحل سه گانه ی تمرین میدانی انفرادی و گروهی از روش آسان به بسیار مشکل و پیچیده، کدام یک از گزینه ها مرحله ی دوم کار میدانی را برای دانشجویان جغرافیا بیان می کند؟

۰۱. تمرین و آماده سازی و تنظیم در کلاس انجام می شود.
۰۲. تجزیه و تحلیل و تمرین ها و حل مسئله صورت می گیرد.
۰۳. محصول نهایی به صورت جدول و نقشه و گزارش تهیه می شود.
۰۴. طرح چهارچوب های کلی و تمرین آموزش در کلاس تهیه می شود.

۱۳- در مواردی که منطقه ی مورد مطالعه بسیار کوچک باشد، کدام تکنیک جغرافیایی و نقشه کاربرد بیشتری دارد؟

۰۱. نقشه ی توپوگرافی
۰۲. نقشه ی کروکی
۰۳. عکس های هوایی
۰۴. نقشه های تفکیکی

۱۴- مهمترین و بزرگترین مزیت عکس های هوایی نسبت به سایرین کدام است؟

۰۱. مقیاس مشخص و بزرگ آنها
۰۲. ثابت بودن مقیاس روی آن
۰۳. نمایش تمام عوارض زمین روی آن
۰۴. رویت سه بعدی عوارض

۱۵- بزرگترین امتیاز نقشه های توپوگرافی نسبت به سایرین کدام است؟

۰۱. توان تفکیک بالا و ارائه ی جزئیات
۰۲. تعیین دقیق موقعیت مکانی پدیده ها
۰۳. مقیاس بسیار بزرگ و کاربرد رنگ
۰۴. تعیین نوع و جزئیات تمام عوارض

۱۶- کدام گزینه ی زیر جزو مهمترین منابع مورد استفاده برای تهیه و انتخاب نقشه های پایه محسوب نمی گردد؟

۰۱. نقشه های مسطحه عمومی
۰۲. عکس های هوایی
۰۳. تصاویر ماهواره ای
۰۴. نقشه های توپوگرافی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: روش تحقیق

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری ۱۲۱۶۰۱۵

۱۷- تعیین مقیاس اندازه گیری و جمع آوری داده ها و ارائه ی آنها در هر پروژه بر اساس کدام معیار مشخص می گردد؟

- ۰۱ هزینه ی پروژه و تعداد پرسنل
 ۰۲ محل اجرا و میزان ابزار در اختیار
 ۰۳ میزان جزئیات و دقت مورد نیاز
 ۰۴ روش اندازه گیری و جمع آوری داده ها

۱۸- انواع پدیده های مصنوعی ساخته ی دست انسان مانند: مزارع، سدها، کارخانجات، مناطق مسکونی و غیره جزو کدام یک از انواع داده های میدانی علم جغرافیا محسوب می شوند؟

- ۰۱ داده های ویژگی های اتمسفری
 ۰۲ داده های کاربری زمین
 ۰۳ داده های حرکت و تغییرات مکانی
 ۰۴ داده های اندازه گیری زمانی پدیده ها

۱۹- رایج ترین وسیله و ابزار برای اندازه گیری جهت جغرافیایی کدام است؟

- ۰۱ نقاله دیجیتالی
 ۰۲ استریوسکوپ
 ۰۳ آلیداد تلسکوپی
 ۰۴ قطب نما

۲۰- بهترین روش برای تشخیص اشیاء باستانی دفن شده در زیر خاک کدام است؟

- ۰۱ تصاویر حرارتی باند مادون قرمز
 ۰۲ تصاویر ماهواره ای باند مرئی
 ۰۳ عکس برداری هوایی سیاه و سفید
 ۰۴ نقشه های هیپسومتریک

۲۱- یک محقق یا جغرافیدان جهت تهیه ی اطلاعات آماری درازمدت آب و هوایی یک منطقه ی جغرافیایی اجباراً باید به کدام گزینه زیر مراجعه نماید؟

- ۰۱ آمار روزانه ی دستگاه های آب شناسی
 ۰۲ دستگاه های دماسنج و باران سنج محلی
 ۰۳ ایستگاه های هواشناسی و سالنامه ی آماری
 ۰۴ منابع آب رودخانه و سرعت و جریان آب

۲۲- در کدگذاری و سطح بندی رقم ها در نقشه های کاربری اراضی (به عنوان نمونه: ۲-صنعت، ۲۲- صنایع تبدیلی، ۲۲۱ صنایع مکانیکی و غیره) ، رقم سمت چپ چه نقشی دارد؟

- ۰۱ طبقات تخصصی تر را نشان می دهد.
 ۰۲ طبقه ی کلی کاربری را نشان می دهد.
 ۰۳ جزئیات بهره برداری را بیان می کند.
 ۰۴ پایین ترین طبقه ی بهره برداری را بیان می کند.

۲۳- در مطالعات میدانی ارتباط با اندازه گیری پدیده های متحرک مانند: دبی رودخانه، مهاجرت انسان ها، رفت و آمد اتومبیل ها و غیره، معمولاً به کدام نوع آماری توجه می شود؟

- ۰۱ آمارهای کلی
 ۰۲ آمارهای جزئی
 ۰۳ آمار بلندمدت
 ۰۴ آمار کوتاه مدت



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: روش تحقیق

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری ۱۳۱۶۰۱۵

۲۴- برای مطالعه ی وضعیت منطقه و تعیین تغییرات آن نسبت به زمان های گذشته، از کدام روش بررسی، بیشتر می توان استفاده نمود؟

۰۱. از نقشه ها و عکس های هوایی با آمار مکتوب قدیمی
 ۰۲. از سفرنامه ها و اظهارات کهنسالان محلی در منطقه
 ۰۳. از طریق طرح ها و پروژه های عمرانی به اجرا درآمده
 ۰۴. از طریق اسناد و آمار سرشماری های نمونه ای

۲۵- بهترین روش برای تهیه ی اطلاعات ویژگی های نامرئی چشم انداز و نظرات و طرز تفکر افراد جامعه کدام است؟

۰۱. بازدید محلی
 ۰۲. سنجش آماری
 ۰۳. تهیه ی پرسشنامه
 ۰۴. مصاحبه ی حضوری

۲۶- ویژگی "پرسشنامه ی جهش دار" کدام است؟

۰۱. کوتاه بودن و واضح بودن جواب ها
 ۰۲. هدایت شدن پاسخ دهنده به طریق درست
 ۰۳. مرتب و وابسته به همدیگر بودن سوال ها
 ۰۴. انتخاب تعداد معینی از سوال های بعدی

۲۷- برای شناسایی آثار باستانی و تاریخچه ی یک منطقه از کدام روش زیر، اطلاعات گردآوری می گردد؟

۰۱. اجرای پرسشنامه ی حضوری فردی
 ۰۲. اجرای پرسشنامه ی حضوری گروهی
 ۰۳. مصاحبه ی تلفنی
 ۰۴. مصاحبه ی مباحثه ای

۲۸- برای جلوگیری از خسارت های احتمالی در انجام مصاحبه، وقتی که نمونه ی آماری بسیار بزرگ باشد، کدام اقدام زیر بسیار مفید می باشد؟

۰۱. اجرای آزمون مقدماتی
 ۰۲. محدود کردن حجم نمونه جامعه
 ۰۳. افزایش تعداد مصاحبه گر
 ۰۴. ایجاد توالی در مصاحبه

۲۹- بر اساس کدام نمونه برداری زیر، نواحی جغرافیایی معلوم می گردد؟

۰۱. نمونه برداری شناسایی
 ۰۲. نمونه برداری گسترده
 ۰۳. نمونه برداری اکتشافی
 ۰۴. نمونه برداری فشرده

۳۰- مناسب ترین روش نمونه برداری برای پژوهش های جغرافیایی نسبت به سایرین کدام است؟

۰۱. نمونه برداری مرکب
 ۰۲. نمونه برداری نقطه ای
 ۰۳. نمونه امتدادی
 ۰۴. نمونه مساحتی