



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

**عنوان درس:** روش تحقیق در مطالعات شهری

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

۱- کانون پژوهش‌های جغرافیایی در سرزمینهای سرد و برفی چیست؟

- ۱. آبهای سطحی
- ۲. یخچالها
- ۳. آبهای زیرزمینی
- ۴. زندگی جانوری

۲- روش‌های آماری برای اجرای کدام مرحله از پژوهش‌های جغرافیایی لازم است؟

- ۱. شناخت عوارض
- ۲. کشف رابطه ها
- ۳. پیش‌بینی لازم
- ۴. پژوهش‌های میدانی

۳- کدام روش زیر باعث دستیابی جغرافیدان به منابع صحیح و درست داده‌های جغرافیایی می‌گردد؟

- ۱. استنتاج‌های قیاسی
- ۲. توصیف کلامی
- ۳. روش علمی
- ۴. روش سنتی

۴- پروژه‌های بهره برداری از زمین در بریتانیا توسط چه کسی تنظیم شد؟

- ۱. استمپ
- ۲. سازمان دره تنفسی
- ۳. جونز
- ۴. ورنر

۵- روش گذکسری برای اولین بار توسط کدام طرح و برنامه زیر مورد استفاده قرار گرفت؟

- ۱. هیأت برنامه ریزی پورتوريکو
- ۲. سازمان دره تنفسی
- ۳. پروژه بریتانیا
- ۴. رافائل پیکو

۶- کدام گزینه زیر از مسائل عمده دنیای امروز (قرن ۲۱) است؟

- ۱. مدیریت مزارع و کشتزارها
- ۲. طرح ریزی جاده‌ها و بزرگراه‌ها
- ۳. مکان‌یابی قطب‌های صنعتی در شهرها
- ۴. طبقه‌بندی طرفیت زمین‌ها

۷- در عملیات میدانی به کدام مورد زیر بیشتر پرداخته می‌شود؟

- ۱. بخشی از جابجایی جمعیت
- ۲. جغرافیای شهری پیشرفته
- ۳. فرایندهای شهرنشینی و روستایی
- ۴. منابع طبیعی و زیرزمینی

۸- هنگامیکه منطقه مورد مطالعه را نتوان روی عکسهای هوایی تشخیص داد، جغرافیدان چه نوع نقشه‌ای را تهیه می‌کند؟

- ۱. نقشه پایه
- ۲. نقشه جامع
- ۳. نقشه موضوعی
- ۴. نقشه کروکی

۹- در عکس‌های هوایی متواالی یک خط پرواز با همپوشی طولی حدود چند درصد مساحت عکس بعدی را می‌پوشاند؟

- ۱. بیش از ۵۰ درصد
- ۲. بیش از ۳۰ درصد
- ۳. کمتر از ۳۰ درصد
- ۴. حدود ۲۰ درصد



سربی سوال: ۱ یک زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

**عنوان درس:** روش تحقیق در مطالعات شهری

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

۱۰- کدامیک از نقشه های زیر تغییرات ارتفاع سطح زمین را نسبت به سطح آبهای آزاد جهان به صورت منحنی های همتراز نشان می دهد؟

- ۱. نقشه های استوانه ای
- ۲. نقشه های مسطحه
- ۳. نقشه های توپوگرافی
- ۴. نقشه های پراکندگی

۱۱- نقشه تفکیکی چیست؟

- ۱. شکل و اندازه واحدهای مسکونی را نشان می دهد
- ۲. اراضی ناهموار را نمایش می دهد
- ۳. عوارض تفکیک نشده را نشان می دهد

۱۲- کدام گزینه زیر بزرگترین امتیاز نقشه های توپوگرافی به نسبت سایرین می باشد؟

- ۱. نمایش تغییرات ارتفاع زمین
- ۲. نمایش پستی و بلندی های جغرافیایی
- ۳. تعیین دقیق موقعیت مکانی پدیده ها
- ۴. نمایش وضعیت عوارض و پدیده ها

۱۳- کدامیک از داده های عوارض زیر مستقیماً از روی زمین برداشت و محاسبه می گردد؟

- ۱. میزان سنجش درجه حرارت
- ۲. تراکم پوشش گیاهی
- ۳. ارتفاع پدیده های سطح
- ۴. نوع بارندگی مکانی

۱۴- هنگام استفاده از هر ابزار و وسائل اندازه گیری (جهت شناخت عوارض جغرافیایی) کدام مورد زیر را بیشتر باید در نظر گرفت؟

- ۱. قیمت دستگاه
- ۲. مقیاس دستگاه
- ۳. دقت دستگاه
- ۴. حجم و وزن دستگاه

۱۵- مهمترین و اولین کار پژوهش میدانی در علم جغرافیا کدام است؟

- ۱. آمارگیری از پدیده ها
- ۲. تهیه نقشه های عمومی
- ۳. تعیین محل پدیده ها
- ۴. اندازه گیری تغییرات مکانی

۱۶- ساده ترین روش اندازه گیری فاصله و یا ابعاد افقی یک پدیده جغرافیایی کدام است؟

- ۱. ارتفاع سنج
- ۲. زاویه یاب
- ۳. تئودولیت
- ۴. پیمایش

۱۷- برای اندازه گیری زاویه های عمودی از کدام وسیله ساده‌ی زیر استفاده می شود؟

- ۱. آلیداد
- ۲. میله اختلاف منظر
- ۳. قطب نما
- ۴. نقاه

۱۸- عمق خاک و انواع افکهای آن با کدام مورد زیر تعیین می شود؟

- ۱. تهیه نیمrix
- ۲. PH سنج
- ۳. بررسی آزمایشگاهی
- ۴. امواج رادیویی



سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

**عنوان درس:** روش تحقیق در مطالعات شهری

و شهه تحصیلی / کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۴۰۶۱۲۹

۱۹- قطر درختان را با کدام وسیله و ابزار زیر اندازه گیری می کنند؟

- ۱. آلیداد
- ۲. طیف مادون قرمز
- ۳. کولیس
- ۴. سیلووا

۲۰- بهترین راه برای تهییه اطلاعات درباره ویژگی های نامرئی چشم انداز جغرافیایی و نظرات و طرز تفکر افراد جامعه کدام روش زیر می باشد؟

- ۱. مصاحبه حضوری
- ۲. تهییه پرسشنامه
- ۳. استفاده از ابزار مشاهده

۲۱- کدام دسته از پاسخهای داده شده به آسانی قابل تجزیه و تحلیل آماری هستند؟

- ۱. تشریحی
- ۲. باز
- ۳. نیمه باز
- ۴. بسته

۲۲- وقتی جغرافیدان اطلاعاتی لازم دارد که نمی تواند از هر فرد معمولی به دست آورد، از چه روشی استفاده می کند؟

- ۱. مصاحبه تلفنی
- ۲. مصاحبه هدفمند
- ۳. مصاحبه مباحثه ای
- ۴. مصاحبه حضوری

۲۳- برای تبدیل جواب سوالات به وضعیت آماری، از چه روشی استفاده می شود؟

- ۱. تعیین نمره برای هر سوال
- ۲. استفاده از کامپیوتر
- ۳. آزمون مقدماتی
- ۴. روش نمونه گیری

۲۴- ساده ترین روش تنظیم پرسشنامه کدام است؟

- ۱. مصاحبه تلفنی
- ۲. پرسشنامه پستی
- ۳. پرسشنامه مکاتبه ای
- ۴. پرسشنامه گروهی

۲۵- مناسبترین شکل نمونه برای مطالعه و بررسی تغییرات تدریجی مکانی پدیده های جغرافیایی کدام است؟

- ۱. نمونه مساحتی
- ۲. نمونه امتدادی
- ۳. نمونه نقطه ای
- ۴. نمونه تصادفی

۲۶- اجرای فرایند نمونه برداری با کدام اصل اولیه جغرافیا مطابقت دارد؟

- ۱. پژوهش میدانی و مشاهده ای
- ۲. جزء نگری و شناسایی کامل پدیده ها
- ۳. کل نگری و شناسایی نمود غالب
- ۴. اندازه گیری تغییرات مکانی عوارض

۲۷- کدام گزینه زیر مشمول ویژگی نمونه مساحتی است؟

- ۱. از محل تلاقی شبکه های جغرافیایی حاصل می شود
- ۲. در روی زمین مساحتی را در بر نمی گیرد
- ۳. به صورت یک شکل هندسی دارای مساحت است
- ۴. تغییر تدریجی پدیده ها را اندازه می گیرد

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

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

عنوان درس: روش تحقیق در مطالعات شهری

و شهه تحصیلی/ گد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۴۰۶۱۲

۲۸- کدام مورد زیر برای مطالعات ناحیه‌ای بیشتر مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

۲. نمونه برداری شناسایی

۱. نمونه برداری اکتشافی

۴. نمونه برداری فشرده

۳. نمونه برداری گستردگی

۲۹- نمونه برداری اکتشافی در چه موقعی به کار گرفته می‌شود؟

۲. برای شناسایی فرایندهای حاکم بر چشم انداز

۱. محقق هیچ اطلاعی از منطقه مورد مطالعه ندارد

۴. برای کسب اطلاعات بیشتر و دقیق‌تر

۳. برای مطالعات محلی و موردي

۳۰- مقیاس نقشه پایه در کدام نمونه برداری زیر بزرگ‌مقیاس است؟

۴. فشرده

۳. گستردگی

۲. شناسایی

۱. اکتشافی