

تعداد سؤال: ۳۰ نمره: ۳۰ تکمیلی - تشریحی -

نام درس: روش تحقیق نظری و عملی

رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیا

کد درس: ۱۱۲۲۰۴

زمان امتحان: تئوری و تکمیلی ۴۵ دقیقه تشریحی

[استفاده از ماشین حساب مجاز نیست] ☆ سوالات تئوری نمره منفی دارد

تعداد کل صفحات: ۳

نیمسال دوم ۸۲-۸۳

۱. اطلاعات لازم در مورد عملکرد پدیده‌ها در کدام مرحله از پژوهش‌های جغرافیایی کسب می‌شود؟
الف. پیش بینی ب. شناخت ج. چهارچوب سازی د. کشف رابطه‌ها
۲. ماهیت و روش کار در کدام شاخه جغرافیا مورد بررسی قرار می‌گیرد؟
الف. کاربردی ب. میدانی ج. فلسفی د. کمی
۳. برای تهیه اطلاعات در مورد مسائلی که داده‌های مربوط به آن‌ها آشکار نیست از کدام روش زیر استفاده می‌شود؟
الف. توصیف کلامی و قیاسی ب. عکس هوایی و ماهواره‌ای
ج. مصاحبه و تهیه پرسشنامه د. استنتاج فلسفی و علمی
۴. در برنامه طبقه بندی زمین سازمان درم تنسی برای پیاده کردن روش کدکسری از کدام ابزار استفاده شد؟
الف. عکس هوایی قائم ب. تبدیل اطلاعات به رنگ های مرئی
ج. نقشه توپوگرافی د. مشاهدات و برداشتهای تصادفی
۵. جغرافیدان در تعیین محل صنعت جدید به کدام شرایط طبیعی زیر توجه ویژه دارد؟
الف. ماهیت ناهمواری ب. میزان منابع آب ج. جهت غالب بادهای د. تیپ و نوع خاک
۶. در مرحله تعیین مسئله تحقیق بیشتر مسائل جغرافیایی به کدام موضوعات زیر مربوط می‌شود؟
الف. شرایط و ویژگی‌های طبیعی ب. مشخصات انسانی نواحی
ج. نظم و آرایش مکانی پدیده‌ها د. تفکیک عناصر چشم انداز
۷. موفقیت کار تحقیقی بر اساس کدام معیار زیر سنجیده می‌شود؟
الف. روش اجرا ب. دقت ابزار
ج. نوع فرضیه‌ها د. تخصص مجریان
۸. به نظر پروفیسور جان فریزه‌ه‌ارت در سال‌های اخیر تاکید بر کدام جنبه جغرافیا سبب جذب افراد بسیاری شده است؟
الف. تجربی ب. عینی ج. کاربردی د. نظری
۹. کدام مورد زیر جزو دروس عملی دوره کارشناسی جغرافیا است؟
الف. نقشه‌های کامپیوتری ب. جغرافیای کشاورزی
ج. هوا شناسی کاربردی د. نقشه‌های توپوگرافی
۱۰. کدام یک از موارد زیر بهترین نقشه پایه محسوب می‌شود؟
الف. کروکی ب. عکس هوایی ج. نقشه توپوگرافی د. تصویر ماهواره‌ای
۱۱. از نقشه‌های تفکیکی در کدام یک از مطالعات زیر استفاده می‌شود؟
الف. شهری ب. اقلیمی ج. زیستی د. توریستی
۱۲. در مطالعات میدانی مهمترین عامل مؤثر در میزان دقت نتایج نهایی کدام مورد زیر است؟
الف. دقت دستگاه ب. مهارت محقق ج. مقیاس نقشه پایه د. وسعت قلمرو تحقیق

تعداد سؤال: ۳۰ تکمیلی - تشریحی -

نام درس: روش تحقیق نظری و عملی

رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیا

کد درس: ۱۱۲۲۰۴

زمان امتحان: تئوری و تکمیلی ۴۵ دقیقه تشریحی

[استفاده از ماشین حساب مجاز نیست] ☆ سوالات تئوری نمره منفی دارد

تعداد کل صفحات: ۳

نیمسال دوم ۸۲-۸۳

۱۳. بر روی عکس‌های هوایی، ارتفاع ناهمواری‌ها به وسیله کدام دستگاه زیر اندازه گیری می‌شود؟

الف. نقاله ج. کولیس ب. میله اختلاف منظر د. استریوسکوپ

۱۴. در عملیات میدانی وزن یک درخت را با کدام روش زیر می‌توان تعیین کرد؟

الف. ضرب مساحت درخت در ارتفاع ب. ضرب مساحت درخت در وزن مخصوص

ج. ضرب حجم درخت در مساحت مقطع د. ضرب حجم درخت در وزن مخصوص

۱۵. در کدام روش زیر از گرای مستقیم و معکوس برای تعیین موقعیت محقق در روی نقشه استفاده می‌شود؟

الف. مثلث بندی ب. تقاطع ج. ترفیع د. تقاطر

۱۶. امروزه جغرافیدانان برای پردازش و تجزیه و تحلیل حجم زیاد اطلاعات از کدام مورد زیر استفاده می‌کنند؟

الف. سیستم اطلاعات جغرافیایی ب. توانایی‌های سنجش از دور

ج. نقشه‌های بزرگ مقیاس د. سیستم کد بندی کسری

۱۷. در تنظیم پرسشنامه سؤال‌های جواب بسته برای کدام زمینه زیر متناسب تر است؟

الف. مسائل عمومی ب. امور شخصی ج. ویژگی‌های نامرئی د. شناسائی اولیه

۱۸. مقیاس نقشه پایه در کدام نوع نمونه برداری از همه بزرگتر است؟

الف. اکتشافی ب. متمرکز ج. فشرده د. شناسایی

۱۹. در تنظیم پرسشنامه، وضعیت حدوث زمانی یک پدیده توسط کدام نوع سؤال پرسیده می‌شود؟

الف. کمیتی ب. ترتیبی ج. فراوانی د. فاصله‌ای

۲۰. بهترین و مؤثرترین روش تکمیل پرسشنامه کدام مورد زیر است؟

الف. پست الکترونیک ب. پست سنتی ج. مصاحبه تلفنی د. مصاحبه حضوری

۲۱. برای شناسایی تاریخچه یک منطقه از کدام روش زیر بهره گرفته می‌شود؟

الف. مصاحبه مباحثه‌ای ب. نمونه برداری تصادفی

ج. پرسشنامه‌های پستی د. مطالعه میدانی

۲۲. اولین هدف نمونه برداری جغرافیایی چیست؟

الف. اندازه‌گیری تراکم جغرافیایی ب. درجه بندی اهمیت گونه‌ها

ج. تعیین پتانسیل نواحی زمین د. بررسی فراوانی و همبستگی

۲۳. پس از کشف یک چشم انداز، جغرافیدان برای مطالعه آن از کدام نوع نمونه برداری استفاده می‌کند؟

الف. فشرده ب. گسترده ج. متمرکز د. شناسایی

۲۴. جمع آوری اطلاعات جوی ایستگاه‌های هواشناسی نمونه‌ای از کدام نوع واحدهای نمونه برداری است؟

الف. نواری ب. نقطه‌ای ج. مساحتی د. امتدادی

۲۵. در تحقیقات جغرافیایی از منحنی تنوع به چه منظوری استفاده می‌شود؟

الف. تعیین اندازه واحد مطالعه ب. مطالعه فراوانی عوامل

ج. تشخیص گونه غالب جامعه د. شناسایی تراکم نسبی

تعداد سؤال: ۳۰ نمره: ۳۰ تکمیلی - تشریحی -

نام درس: روش تحقیق نظری و عملی

رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیا

کد درس: ۱۱۲۲۰۴

زمان امتحان: تئوری و تکمیلی ۴۵ دقیقه تشریحی

[استفاده از ماشین حساب مجاز نیست ☆ سوالات تئوری نمره منفی دارد]

تعداد کل صفحات: ۳

نیمسال دوم ۸۲-۸۳

۲۶. در کدام تحقیق زیر از نمونه امتدادی استفاده می شود؟

الف. تعیین کاربری ارضی داخلی و پیرامونی شهر

ب. ارزیابی تغییر تدریجی بهای زمین از مرکز به حاشیه شهر

ج. بررسی میزان تولید معادن و کارخانجات

د. نظر سنجی خانوارهای شهری درباره آلودگی هوا و تأثیر آن

۲۷. در پژوهش های جغرافیایی معمولاً جمعیت نمونه چند درصد کل جمعیت را شامل می شود..

الف. ۲۰

ب. ۳۰

ج. ۴۰

د. ۵۰

۲۸. در منحنی کفایت، اندازه مطلوب نمونه برای تحقیق کدام است.

الف. اولین اندازه قبل از تثبیت نمونه

ب. آخرین اندازه در هنگام تثبیت نمونه

ج. متوسط اندازه های بدست آمده از نمونه

د. متوسط اولین و آخرین اندازه

۲۹. در پراکندگی های نسبتاً نایکدست از کدام شیوه نمونه برداری استفاده می شود؟

الف. تصادفی اکتشافی ب. منظم و فشرده ج. طبقه بندی شده تصادفی د. امتدادی و شناسایی

۳۰. برای بدست آوردن داده های میدانی در رابطه با مساحت مزارع کدام نقشه پایه زیر مناسب تر است؟

الف. تصویر ماهواره ای ب. نقشه توپوگرافی ج. عکس هوایی د. تصویر راداری