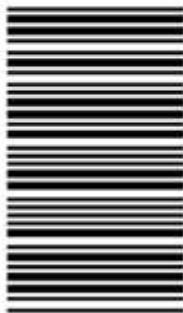


کد کنترل



504A

504

A

صبح جمعه
۹۷/۱۲/۳

دفترچه شماره (۱)

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.
امام خمینی (ره)

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌تمدد) - سال ۱۳۹۸

رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی - کد (۲۱۰۵)

مدت پاسخ‌گویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۸۰

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤالات	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه دروس تخصصی: روش تحقیق در جغرافیا - جغرافیای روستایی (میانی و ایران) - دیدگاهها و نظریه‌های توسعه روستایی - تکنیک‌ها و روش‌های برنامه‌ریزی روستایی	۸۰	۱	۸۰

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

حق جایه نکبر و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون برای تمام اشخاص حلش و حقوق تنها با محوز این سازمان مجاز می‌باشد و با مخالفین برای غفران و فثار می‌شود.

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول ذیل، بهمنزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

..... با شماره داوطلبی در جلسه این آزمون شرکت می‌نمایم.

امضا:

-۱ کدام روش نمونه‌گیری برای انتخاب نمونه‌ها از جامعه‌ای که شناسایی و دسترسی به اعضای آن دشوار است، مناسب است؟

- (۱) گروه‌های پنهانی (۲) گلوله برفی (۳) احتمالی ساده (۴) در دسترس

-۲ در صورتی که پژوهشگری به مقایسه میانگین‌های بیش از دو گروه علاقمند باشد و مفروضه‌های تحلیل واریانس را نداشته باشد، از کدام آزمون ناپارامتری می‌تواند استفاده نماید؟

- (۱) کروسکال والیس (۲) میانه (۳) یو من ویتنی (۴) ویلکاکسون

-۳ کدام نوع اعتبار (روایی) در تحقیقات علمی به قابلیت تعیین‌بازیری یافته‌های پژوهش مرتبط است؟

- (۱) سازه (۲) محتوا (۳) درونی (۴) بیرونی

-۴ در کدام مقیاس‌های اندازه‌گیری می‌توان از کلیه آزمون‌های آماری پارامتریک و ناپارامتریک استفاده کرد؟

- (۱) رتبه‌ای و نسبی (۲) رتبه‌ای و فاصله‌ای

- (۳) اسنجی و فاصله‌ای (۴) فاصله‌ای و نسبی

-۵ کدام مورد، براساس شیوه رفرنس دهی APA درست تنظیم شده است؟

Hall, Tim, and Heather Barrett. "General geography". Routledge, 2018. (۱)

Hall, T., & Barrett, H. (2018). General geography. Routledge. (۲)

Hall, Tim, and Heather Barrett. General geography. Routledge, 2018. (۳)

Hall, T. and Barrett, H., 2018. General geography. Routledge. (۴)

-۶ کدام عبارت در ارتباط با پژوهش‌های مشاهده‌ای غیرساختاریافته صحیح است؟

- (۱) معادل مصاحبه ساختاریافته است.

- (۲) روش آن ثبت و تحلیل رسمی - موردی است.

- (۳) پایبند قوانین رسمی و اصول تحقیقات موردنی است.

- (۴) مشاهده‌گر به دنبال توصیف و فهم پدیده موردنظر و در جریان کار است.

-۷ متغیری که مشخص می‌کند یک ارتباط مورد نظر چگونه در موقعیت‌ها یا شرایط مختلف تغییر می‌کند، کدام است؟

- (۱) وابسته (۲) واسطه‌ای (۳) تعدیل‌کننده (۴) مستقل

-۸ کدام گزینه در خصوص فرضیه و سؤال صحیح است؟

- (۱) سؤال در علوم اجتماعی رایج‌تر از علوم طبیعی است.

- (۲) سؤال پژوهش جهت‌دار است ولی فرضیه بدون جهت است.

- (۳) برای پژوهش‌های توصیفی و استقرایی فرضیه مناسب‌تر است.

- (۴) برای پژوهش‌های تبیینی و قیاسی سؤال مناسب‌تر است.

- ۹- کدام پژوهش پس از بروز رویداد انجام می‌شود و نتایج آن برای جلوگیری از تکرار رویدادها و وقایع نامطلوب یا توسعه وقایع و رویدادهای مطلوب، مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
- (۱) همبستگی (۲) علی - مقایسه‌ای (۳) توصیفی (۴) تجربی
- ۱۰- مدل‌های مفهومی تولید شده از پدیده‌های جغرافیایی که یک نمایش ساده‌شده رایانه‌ای از توصیف مکانی، زمانی و موضوعی پدیده‌های جغرافیایی است، چه نامیده می‌شود؟
- (۱) سیستم تصویر (۲) رستر (۳) بردار (۴) داده مبنا
- ۱۱- مزیت «بحث گروهی» نسبت به «اصحابه گروهی» برای جمع‌آوری داده‌های پژوهش چیست؟
- (۱) تصمیم‌گیری (۲) پویایی (۳) سازمان‌دهی (۴) حل مشکل
- ۱۲- کدام طیف اندازه‌گیری دارای ویژگی‌های ترتیب‌پذیری و تجمع‌پذیری بوده و در آغاز عباراتی قرار می‌گیرد که مبنی شدیدترین حالت گرایش مثبت و منفی است؟
- (۱) گاتمن (۲) لیکرت (۳) بوگاردوس (۴) فاصله اجتماعی
- ۱۳- احتمال رد کردن فرضیه صفر (H₀) غلط بیانگر کدام مورد است؟
- (۱) خطای نوع اول (۲) خطای نوع دوم (۳) توان آزمون (۴) سطح معنی‌داری
- ۱۴- در یک ناحیه جغرافیایی، پژوهشگری قصد دارد از بین ۷۶۸ خانوار، نمونه‌ای انتخاب کند که دارای ۳۲ عضو باشد. اگر ۳۸۴ خانوار ۲ نفره و ۱۹۲ خانوار ۳ نفره و ۱۹۲ خانوار ۴ نفره و بیشتر باشند، سهم و تعداد نمونه‌های خانوارهای ۳ نفره از کل خانوارهای ناحیه چقدر است؟
- (۱) ۱۰ (۲) ۱۲ (۳) ۸ (۴) ۶
- ۱۵- علت استفاده عمومی از روش تحلیل یا آزمون معنی‌دار بودن روند من‌کندا، علاوه بر دقت، کدام معیار است؟
- (۱) سادگی (۲) ناپارامتری بودن (۳) پارامتری بودن (۴) توزیع آزاد
- ۱۶- از میان شاخص‌های آمار توصیفی، کدام مورد برای توصیف جامعه آماری اهمیت بیشتری دارد؟
- (۱) میانگین و چولگی (۲) میانگین و تحراف معیار (۳) میانگین و نرمال بودن (۴) میانگین و ضریب تغییرات
- ۱۷- در تحلیل زمانی پدیده‌های جغرافیایی، زمانی که داده‌های آماری از نظر تعداد کافی باشند برای اطمینان لازم به نتایج تحلیل داده‌ها، استفاده از کدام روش یا آزمون الزامی است؟
- (۱) کفایت (۲) دقت (۳) پایایی (۴) توالی
- ۱۸- از نظر نوع و کاربرد، کدام روش با سایر روش‌ها متفاوت است؟
- (۱) تحلیل خوشه‌ای (۲) تحلیل عاملی (۳) تحلیل مسیر (۴) تحلیل مؤلفه‌های اصلی
- ۱۹- در کدام نوع پژوهش‌های علمی، از روش نمونه‌گیری هدفمند استفاده می‌شود؟
- (۱) کمی (۲) کیفی (۳) همبستگی (۴) علی
- ۲۰- فواصل اطمینان آماری برای کدام دسته از روش‌های نمونه‌گیری استفاده می‌شود؟
- (۱) زنجیره‌ای (۲) سهمیه‌ای (۳) هدفمند (۴) تصادفی
- ۲۱- تعاوی آب‌بران در کدام یک از زمینه‌های زیر فعالیت دارند؟
- (۱) توزیع و بهره‌برداری از منابع آب در شبکه‌های آبیاری (۲) توزیع و بهره‌برداری از منابع آب زیرزمینی (۳) توزیع و بهره‌برداری از منابع آب در شبکه‌های زهکشی (۴) توزیع و بهره‌برداری از منابع آب زیرزمینی و سطحی

- ۲۲- تسهیل و بسترسازی برای توسعه پایدار (خود اتکایی و مشارکتی) در کدام طرح توسعه روستایی کشور مطرح شده است؟
- (۱) ساماندهی روستاهای پراکنده
 - (۲) امکان‌سنجی تجمیع روستاهای پراکنده
 - (۳) ساماندهی کالبدی سکونتگاه‌های روستایی
 - (۴) ساماندهی توسعه اقتصادی و اجتماعی فضاهای روستایی
- ۲۳- در برنامه‌ریزی توسعه یکپارچه روستایی، بیش از هر چیز، کدام موضوع در نظام برنامه‌ریزی توسعه ملی باید مورد توجه قرار گیرد؟
- (۱) جایگاه روستا در نظام سلسله‌مراتبی برنامه‌های توسعه ملی
 - (۲) جایگاه روستا و توسعه روستایی در برنامه‌های عمومی توسعه
 - (۳) جایگاه نظام تولید و بهبود سطح دانش مهارتی روستاییان
 - (۴) جایگاه روستا در نظام خدمات رسانی در برنامه‌های توسعه ملی
- ۲۴- مداخله انسانی در چشم‌اندازهای طبیعی نواحی روستایی، بیشتر با کدام عامل مرتبط است؟
- (۱) نوع مناسبات اجتماعی، اقتصادی و درجه رشد فرهنگی
 - (۲) میزان و نحوه بهره‌برداری از منابع طبیعی برای پاسخگویی به نیازهای انسانی
 - (۳) نحوه زیست، نوع معیشت و جهان‌بینی جوامع انسانی
 - (۴) فناوری و توانایی جوامع انسانی
- ۲۵- در کدام رویکرد برای تعریف روستا، به جای استفاده از ویژگی‌های آماری نواحی روستایی، بر نگرش مردمی که در آنجا زندگی و یا کار می‌کنند، تأکید دارد؟
- (۱) توصیفی
 - (۲) اجتماعی - فرهنگی
 - (۳) بازنمود اجتماعی
 - (۴) روستا به مثابه یک مکان
- ۲۶- مفهوم «کالایی‌شدن نواحی روستایی» چیست؟
- (۱) وقتی کاربری اراضی با افزایش تقاضا متنوع‌تر می‌شود.
 - (۲) وقتی چشم‌انداز شهری در نواحی روستایی گسترش پیدا می‌کند.
 - (۳) وقتی اراضی در نواحی روستایی برای کاربری‌های غیرکشاورزی استفاده می‌شود.
 - (۴) وقتی ارزش مبادله محیط و چشم‌انداز روستایی بیشتر از ارزش استفاده آن است.
- ۲۷- پدیده بازساخت چه تأثیری بر نواحی روستایی دارد؟
- (۱) تفاوت بین نواحی روستایی کاهش و بین شهر و روستا افزایش می‌یابد.
 - (۲) تفاوت بین نواحی روستایی افزایش و بین شهر و روستا کاهش می‌یابد.
 - (۳) تفاوت بین نواحی روستایی و بین شهر و روستا کاهش می‌یابد.
 - (۴) تفاوت بین نواحی روستایی و بین شهر و روستا افزایش می‌یابد.
- ۲۸- کدام ساختار اجتماعی در روستاهای عشایری، در حال حاضر نقش بیشتری در مدیریت روستایی دارند؟
- (۱) طبقه
 - (۲) قشر
 - (۳) گروه
 - (۴) واحد
- ۲۹- شبکه حاصل از خطوط تصرف و تملک زمین‌های زراعی در یک روستا یا ناحیه، معرف چیست؟
- (۱) الگوی زمین‌های زراعی
 - (۲) نظام مالکیت اراضی
 - (۳) نظام بهره‌برداری اراضی
 - (۴) ساختار اراضی

- ۳۰- مهم‌ترین ویژگی برنده‌سازی نواحی روستایی کدام است؟
- (۱) ایجاد کارکرد ویژه
 - (۲) ایجاد هویت متمایز
 - (۳) ایجاد بازار
 - (۴) ایجاد نشان یا علامت
- ۳۱- براساس قانون تعاریف محدوده و حیرم شهر، روستا و شهرک در سال ۱۳۸۴، روستاهایی داخل حیرم شهر در صورت حد نصاب جمعیتی یک شهر، چه وضعیتی پیدا خواهند کرد؟
- (۱) تبدیل به شهر مستقل می‌شوند.
 - (۲) به صورت شهر منفصل تعریف می‌شوند.
 - (۳) به صورت یک روستا - شهر اداره می‌شوند.
 - (۴) یک ناحیه یا منطقه از شهر محسوب خواهند شد.
- ۳۲- براساس اصلاحیه سال ۱۳۸۹ قانون تقسیمات کشوری، حداقل جمعیت برای تبدیل یک روستا به شهر چند نفر است؟
- | | | | | | |
|---|------|------|------|-------|-----|
| ۱ | ۲۵۰۰ | ۳۵۰۰ | ۵۰۰۰ | ۱۰۰۰۰ | (۴) |
|---|------|------|------|-------|-----|
- ۳۳- کدام معیار برای سنجش دامنه و غلبة کارکرد سکونتی روستاهای مناسب است؟
- (۱) آمدوشد افراد برای کار به داخل یا بیرون از روستا
 - (۲) تعداد افراد ساکن در روستا
 - (۳) تعداد خانه‌های مسکونی روستا
 - (۴) تعداد افراد شاغل و ساکن روستا
- ۳۴- در کدام دوره زمانی، تعداد مهاجران از روستا به شهر کمتر از مهاجران شهر به روستا بوده است؟
- | | | | | |
|---|---------|---------|---------|-----|
| ۱ | ۱۳۷۵-۸۵ | ۱۳۸۵-۹۰ | ۱۳۹۰-۹۵ | (۴) |
|---|---------|---------|---------|-----|
- ۳۵- دلیل عدم انتقال اشرافیت میانی بر مالکیت زمین از نسلی به نسل در ایران چه بوده است؟
- (۱) بی‌ثباتی سیاسی و اجرای قانون ارث
 - (۲) بی‌ثباتی اجتماعی و دخالت دولت
 - (۳) بی‌ثباتی اقتصادی و شیوه تولید سنّی
 - (۴) نظام وقف و پراکندگی اراضی کشاورزی
- ۳۶- از دیدگاه بوم‌شناسان، رشد بی‌رویه کلان‌شهرها، دکردیسی و املاحی منابع محیط‌زیستی در روستاهای پیرامونی به کدام مفهوم اشاره دارد؟
- (۱) خرس شهری
 - (۲) ادغام و الحاق شهری
 - (۳) گسترش زیست‌بوم انسانی
 - (۴) خورندگی چشم‌انداز روستایی
- ۳۷- در اساسنامه سازمان و تشکیلات دهیاری‌ها، در چه شرایطی سکونت دهیار (زمان‌اصدای)، در محل خدمت الزامی است؟
- | | | | | |
|---|---------|---------|---------|-----|
| ۱ | ۱۳۷۵-۸۵ | ۱۳۸۵-۹۰ | ۱۳۹۰-۹۵ | (۴) |
|---|---------|---------|---------|-----|
- (۱) دهیاری‌های نوع ۲ و ۶
 - (۲) در صورت تعهد به بخشدار
 - (۳) در صورت الزام و شرط شورای اسلامی روستا
 - (۴) دهیاری‌های نوع ۵ و ۶
- ۳۸- بند الف ماده ۲۷ قانون برنامه ششم، ناظر بر کدام موضوع در توسعه روستایی است؟
- | | | | | |
|---|---------|---------|---------|-----|
| ۱ | ۱۳۷۵-۸۵ | ۱۳۸۵-۹۰ | ۱۳۹۰-۹۵ | (۴) |
|---|---------|---------|---------|-----|
- (۱) اشتغال
 - (۲) احیای بافت با ارزش
 - (۳) حمل و نقل
 - (۴) مسکن
- ۳۹- کدام عنصر تبیین‌کننده انسجام هندسی روستا در طراحی روستایی محسوب می‌شود؟
- | | | | | |
|---|---------|---------|---------|-----|
| ۱ | ۱۳۷۵-۸۵ | ۱۳۸۵-۹۰ | ۱۳۹۰-۹۵ | (۴) |
|---|---------|---------|---------|-----|
- (۱) تقارن
 - (۲) تداوم
 - (۳) امتداج
 - (۴) حصر
- ۴۰- کدام ویژگی، در طراحی اقلیمی سکونتگاه‌های روستایی کشور در مناطق سرد و کوهستانی استفاده می‌شود؟
- (۱) دیوارها و سقف‌های عایق‌دار، استفاده از رنگ‌های روشن، ساخت بناها در جهت ۱۳ درجه شرقی به سمت جنوب
 - (۲) استفاده از مصالح ساختمانی با ظرفیت حرارتی بالا، بهره‌گیری زیاد از پوشش گیاهی، ضخامت دیوارها
 - (۳) کشیدگی بناها در محور شرقی - غربی، استفاده از بام‌های شبیدار، بهره‌گیری از نور جنوب
 - (۴) معابر با عرض متوسط و نامنظم، برخورداری شکل بناها به صورت کشیده، انحراف ۱۲/۵ درجه بناها به سمت جنوب شرقی و جنوب غربی

- ۴۱- در کدام شیوه مشارکت، مشارکت صوری روستاییان بر مشارکت حقیقی آن‌ها ترجیح داده می‌شود؟
۱) واقعی ۲) فراینده ۳) هدایت شده ۴) ضد مشارکتی
- ۴۲- تاب آوری روستایی در مفهوم «پایداری» با کدام مفهوم منطبق است?
۱) پتانسیلی برای ایجاد فرصت برای تجربه کارهای جدید و خلق نوآوری‌ها
۲) توانایی جامعه برای بازگشت به گذشته با توجه به زمان صرف شده برای بازیابی
۳) واکنش به تغییر به جای بازگشت ساده به حالت قبل و تغییر به حالت جدید
۴) مقدار اختلالی که سیستم قبل از اینکه به حالت دیگری منتقل شود، می‌تواند تحمل یا جذب کند.
- ۴۳- در فرایند توسعه روستایی، کدام مفهوم، توسعه ظرفیتی را نشان می‌دهد?
۱) فرایند تقویت توانایی‌های افراد، گروه‌ها و نهادها برای بهره‌برداری از منابع
۲) فرایند افزایش قدرت چانه‌زنی مردم با مؤسسات و سازمان‌های دولتی
۳) فرایند گسترش قابلیت‌ها و ظرفیت‌های موجود برای تأثیرگذاری بر سازمان‌های مرتبط
۴) فرایند اقدام اجتماعی مشتمل بر مشارکت مردم، سازمان‌ها و جوامع در دستیابی به اهداف
- ۴۴- در کدام شرایط حکمرانی روستایی، هماهنگی سیاست‌ها و ابتکار عمل کارگزاری‌های مختلف دولتی مورد نظر است?
۱) محلی ۲) تحويل ۳) راهبردی ۴) مشاوره‌ای
- ۴۵- شکل‌گیری جغرافیای توسعه نابرابر در فضای ملی، از انتقادات واردہ به کدام رویکرد توسعه روستایی محسوب می‌شود?
۱) توسعه منطقه‌ای ۲) توسعه درون‌زای ۳) توسعه یکپارچه غیرفضایی
۴) توسعه با رویکرد مشارکت نخبگان
- ۴۶- کدام مؤلفه‌ها در بعد عملکردی برای سنجش حکمرانی روستایی (محلی) استفاده می‌شود?
۱) اثربخشی و کارایی ۲) شفافیت و پاسخگویی
۳) قانون‌مداری و اعتماد ۴) مسئولیت‌بدیهی و مشارکت
- ۴۷- براساس کدام نظریه توسعه روستایی، تغییر در ساختار مالکیت، انجام اصلاحات ارضی و تغییر الگوی نسبی زمین‌داری مورد توجه است?
۱) وابستگی ۲) لیبرالیسم ۳) نولیبرالیسم ۴) ساختارگرایی
- ۴۸- در کدام راهبرد توسعه روستایی، هدف اصلی افزایش تولید است?
۱) اصلاح‌گرایانه ۲) تکنوقراتیک ۳) رادیکال ۴) ساختارگرایانه
- ۴۹- ویژگی‌های اساسی نظریه «نوسازی» کدام است?
۱) دوگانگی - توجه به درون - نو بودن - خطی بودن
۲) مدرن بودن - تمام ابعاد را دیدن - برتری الگوی غرب - دوگانگی
۳) خطی بودن - دوگانگی - خوشبینی نسبت به سرمایه‌داری - عدم توجه به سنت‌ها
۴) خوشبینی نسبت به سرمایه‌داری - توجه به بعد معنوی - نو بودن - دوگانگی
- ۵۰- رویکرد «اجتماع محور» در پی پاسخگویی به کدام مشکلات مطرح شده است?
۱) ناکارآمدی سیاست‌های تعديل ساختاری
۲) ناکارآمدی سیاست‌های اجتماعی و فرهنگی در مقیاس ملی
۳) ناکارآمدی سیاست‌ها و برنامه‌های بین‌المللی
۴) ناکارآمدی سیاست‌های اقتصادی در مقیاس ملی و منطقه‌ای

- ۵۱- رویکرد «جهانی شدن» با کدام دیدگاه توسعه روستایی ارتباط تنگ دارد؟
۱) واپسگی ۲) لیبرال ۳) نولیبرال ۴) نوسازی
- ۵۲- در کدام نوع از مداخله فیزیکی در سکونتگاه‌های روستایی، نه تنها الزامی برای حفاظت از گذشته وجود ندارد، بلکه هدف ایجاد شرایط جدید زیستی برای انسان است؟
۱) بازسازی ۲) بهسازی ۳) نوسازی ۴) درجاسازی
- ۵۳- برنامه‌ریزی توسعه کالبدی در سکونتگاه‌های روستایی بر تعامل کدام عناصر صورت‌بندی می‌شود؟
۱) فرم، کارکرد، فضا ۲) فرم، انسان، فعالیت ۳) فرم، الگو، عملکرد ۴) انسان، تعامل مکانی، اقتصاد فضای
- ۵۴- ریشه فکری نظریه «برنامه‌ریزی ارتباطی» به اندیشه‌های کدام مکتب و شخصیت باز می‌گردد؟
۱) قطب رشد - والتر هیرشمن ۲) شبکه منطقه‌ای - مایک داگلاس ۳) عقل گرانی - ارسطو ۴) انتقادی فرانکفورت - یورگن هابرمان
- ۵۵- براساس کدام مدل توسعه، بخش پایه مورد تأکید را شرکت‌ها، صنایع کوچک و یا متوسط در سطح منطقه تشکیل می‌دهند؟
۱) اگروپلین ۲) شبکه / خوش منطقه‌ای ۳) قطب / مرکز رشد ۴) مرکز - پیرامون
- ۵۶- براساس کدام دیدگاه اقتصاد توسعه، امکان رخنه به پایین سرمایه از نواحی شهری به روستایی وجود دارد؟
۱) نولیبرال ۲) لیبرال ۳) کلاسیک ۴) نوکلاسیک
- ۵۷- براساس مدل «باون و لاولر» مهم‌ترین وجه توانمندسازی روستایی که نقش مهمی در تصمیم‌گیری‌ها ایفا می‌نماید، کدام است؟
۱) دانش‌افزایی و گسترش مهارت‌های شغلی و حرفة‌ای ۲) توسعه مناسبات سازمانی و افزایش انگیزه‌های رقابت‌پذیری ۳) سهیم‌کردن هر چه بیشتر افراد در قدرت و دسترسی به اطلاعات ۴) افزایش روحیه اعتمادپذیری و تقویت انگیزه‌های مادی و معنوی
- ۵۸- در کدام مکتب جغرافیایی، دو مفهوم «مکان و پراکندگی» و تحلیل آن‌ها با استفاده از روش‌های آماری و ریاضی، مهم‌ترین وجه جغرا‌فیدان روستایی محسوب می‌شود؟
۱) چشم‌انداز ۲) تفاوت‌های مکانی ۳) نگرش اکولوژیکی ۴) سازمان فضایی زندگی
- ۵۹- در برابر اثرات بازساخت نواحی روستایی، کدام واکنش از طرف مردم و اجتماعات محلی اتخاذ شده است؟
۱) کارآفرینی روستایی ۲) توانمندسازی و ظرفیت‌سازی روستایی ۳) سرمایه‌گذاری در برنامه‌های توسعه روستایی ۴) توسعه ابتكارات برای حمایت از محیط روستایی
- ۶۰- در دهه‌های اخیر، مهم‌ترین سیاست و ابزار ویژه برای توسعه صنایع روستایی در ایران کدام مورد است؟
۱) ایجاد سیستم اعتباری ۲) ایجاد چارچوب انگیزشی قوی ۳) توسعه زیربنای‌های روستایی و آموزش فنی ۴) عدم تمرکز صنعتی
- ۶۱- کدامیک از روش‌های زیر برای تعیین مناطق همگن روستایی کاربرد دارند؟
۱) تاکسونومی عددی و مدل جاذبه‌ریلی ۲) تحلیل جاذبه‌های هاف و هنسن ۳) تحلیل جریان‌ها و جاذبه‌ها

- | |
|---|
| <p>در کدام مدل سازی داده ها در GIS، لایه های متفاوت برای ارزیابی چند جانبه ترکیب شده و خروجی همپوشانی از مناطقی که دارای آن معیار نیستند، جدا می شود؟</p> |
| <p>(۱) باینری
 (۲) فرایندی
 (۳) رگرسیونی
 (۴) نمایی یا فهرستی</p> |
| <p>کدام آزمون ناپارامتری برای مقایسه میانگین دو گروه وابسته مناسب است؟</p> |
| <p>(۱) من و بتنی
 (۲) ویلکاکسون
 (۳) فریدمن
 (۴) کای اسکوئر</p> |
| <p>در محیط Arc GIS برای تعیین فاصله یک روستا از جاده اصلی، از کدام دستور می توان استفاده کرد؟</p> |
| <p>(۱) Near (۲) Line euclidean (۳) Point distance (۴) Multiple distance</p> |
| <p>در تحلیل عاملی، اگر هدف شناسایی گزینه های خلاصه تر باشد، از چه نوع چرخشی استفاده می شود؟</p> |
| <p>(۱) واریماکس (۲) اکی ماکس (۳) کوارتی ماکس (۴) غیرمعادم</p> |
| <p>در کدام روش وزن دهنی، سوگیری (اریب) فردی در آن نقش دارد؟</p> |
| <p>(۱) آنتروپی (۲) تحلیل عاملی (۳) دلفی (۴) مک گراناها</p> |
| <p>در مطالعات روستایی خود همبستگی فضایی به چه معنا است؟</p> |
| <p>(۱) اثر یک واحد فضایی بر سایر واحد های فضایی
 (۲) رابطه میان مقدار یک شاخص و سایر شاخص ها</p> |
| <p>رابطه میان موقعیت جغرافیایی یک عارضه و داده های توصیفی آن</p> |
| <p>(۱) رابطه میان مقدار یک عارضه جغرافیایی با عوارض پیرامون</p> |
| <p>تابع زیر مربوط به کدام روش فازی سازی است؟</p> |

$$\mu_f(x) = \begin{cases} \frac{x-a}{b-a} & a < x \leq b \\ \frac{c-x}{c-b} & b < x \leq c \\ 0 & \text{غير این صورت} \end{cases}$$

- رابطه زیر در کدام روش، کاربرد دارد؟

 - ۱) پرورشی
 - ۲) تاپسیس
 - ۳) دیماتل
 - ۴) ویکور

- کدام روش در گروه روش‌های برتری Outranking قرار می‌گیرد؟

 - ۱) فازی گوسی
 - ۲) فازی مثلثی
 - ۳) فازی زنگولهای
 - ۴) فازی ذوزنقه‌ای

$$DF_{ij} = \frac{[(U_{ij} - L_{ij}) + (M_{ij} - L_{ij})]}{3 + L_{ij}}$$

- (۱) استانداردسازی (۲) تصنیف سطح (۳) مرکز نقل (۴) میانگین حداکثرها

- ۷۱- طبق کدام روش وزن دهی که با تابع $W_j = (N - R_j + 1)^2 / (N - R_j)$ محاسبه می‌شود، ابتدا رتبه مستقیم هر شاخص و سپس وزن نهایی آن محاسبه می‌شود؟
- (۱) جمع رتبه‌ای
 - (۲) توان رتبه‌ای
 - (۳) معکوس رتبه‌ای
 - (۴) تخصیص نقطه‌ای
- ۷۲- کدام مدل جبرانی ترکیبی در روش‌های تصمیم‌گیری چندمعیاره استفاده می‌شود؟
- (۱) ساو (SAW)
 - (۲) ویکور (VIKOR)
 - (۳) تاپسیس (TOPSIS)
 - (۴) WASPAS
- ۷۳- در روش تحلیل عاملی، مقدار ویژه بیانگر چیست؟
- (۱) همبستگی میان متغیر اصلی و عامل
 - (۲) میزان تبیین به وسیله هر عامل
 - (۳) نشان‌دهنده درصد واریانس تبیین‌شده یک متغیر
 - (۴) بیانگر ترکیب خطی و تلخیص متغیرهای مشاهده شده برای محاسبه شاخص توسعه انسانی، از کدام نماگرها استفاده می‌شود؟
- ۷۴-
- (۱) امید به زندگی - نرخ باسادگی - درآمد سرانه - قدرت خرید
 - (۲) امید به زندگی - درآمد سرانه - قدرت خرید
 - (۳) قدرت خرید - نرخ باسادگی - مرگ و میر نوزادی
 - (۴) نرخ استغال - توزیع درآمد - امید به زندگی
- ۷۵- تکنیک تاپسیس (TOPSIS) جزو کدام روش تصمیم‌گیری چندشاخصه محسوب می‌شود؟
- (۱) ابتدایی
 - (۲) غیررتبه‌ای
 - (۳) مطلوبیت
 - (۴) جبرانی
- ۷۶- در فرایند تحلیل سلسله‌مراتبی (AHP)، وقتی شاخص‌ها و گزینه‌ها بر یکدیگر تأثیر متقابل دارند، با کدام اصل مغایرت بوجود می‌آید؟
- (۱) تقارن
 - (۲) سلسله‌مراتبی
 - (۳) وامستگی
 - (۴) رابطه علت و معلولی
- ۷۷- چارچوب مدل‌سازی تصمیم در روش‌های تصمیم‌گیری چندشاخص (MCDM) چگونه است؟
- (۱) اصول گرا
 - (۲) نتیجه‌گرا
 - (۳) فرایندگرا
 - (۴) هدفمحور
- ۷۸- کاربرد مدل جاذبه، ناظر بر کدام موضوع است؟
- (۱) تعیین نقش شهرها در توسعه روستایی
 - (۲) طبقه‌بندی سلسله‌مراتبی سکونتگاههای روستایی
 - (۳) تفکیک سکونتگاههای شهری از روستایی
 - (۴) تعیین دامنه کنش متقابل میان مراکز سکونتگاهی
- ۷۹- در مدل برنامه‌ریزی راهبردی SWOT، هنگامی که نمره عوامل داخلی ۲/۱ و نمره عوامل خارجی ۳/۲ باشد، کدام راهبرد مناسب است؟
- (۱) تهاجمی
 - (۲) تدافعی
 - (۳) تنوع‌بخشی
 - (۴) بازنگری
- ۸۰- در کدام مدل ارزیابی توسعه پایدار روستایی، ارزش شاخص رفاه اکوسيستم و شاخص رفاه انسانی مورد سنجش و محاسبه قرار می‌گیرد؟
- (۱) رادار پایداری
 - (۲) بارومتر پایداری
 - (۳) ردیابی اکولوژیکی
 - (۴) مثلث ارزیابی پیشرفت و پایداری

www.tahsilatetakmili.com

www.tahsilatetakmili.com

www.tahsilatetakmili.com