



104F

کد کنترل

104

F

## آزمون (نیمه‌تمدد) ورود به دوره‌های دکتری – سال ۱۴۰۱

### دفترچه شماره (۱)

صبح جمعه ۱۴۰۰/۱۲/۶



جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
سازمان سنجش آموزش کشور

«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.  
امام خمینی (ره)

### رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی (کد ۲۱۰۵)

جدول مواد امتحانی، تعداد، شماره سوال‌ها و زمان پاسخ‌گویی

مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره	زمان پاسخ‌گویی
مجموعه دروس تخصصی: – روش تحقیق در جغرافیا – جغرافیای روستایی (مبانی و ایران) – دیدگاه‌ها و نظریه‌های توسعه روستایی – تکنیک‌ها و روش‌های برنامه‌ریزی روستایی	۸۰	۱	۸۰	۱۲۰ دقیقه

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سوال‌ها به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز امن سازمان مجاز می‌باشد و با مخلفان برای مقررات رفتار می‌شود.

# پی اچ دی تست؛ فحستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۲

104F

آزمون (نیمه‌تمترکز) ورود به دوره‌های دکتری – کد (۲۱۰۵)

\* متقاضی گرامی، وارد نکردن مشخصات و امضا در کادر زیر، به منزله غیبت و حضور نداشتن در جلسه آزمون است.

این‌جانب ..... با شماره داوطلبی ..... با آگاهی کامل، یکسان‌بودن شماره صندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخ‌نامه و دفترچه سؤال‌ها، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سؤال‌ها و پایین پاسخ‌نامه‌ام را تأیید می‌نمایم.

امضا:

- ۱ کدام روش شناخت تغییرات بر روی مکان برای تخمین مقدار مجهول، از مقدار نقطه معلوم استفاده می‌کند؟  
۱) آمار مکانی ۲) خودهمبستگی فضایی ۳) درون‌بایی ۴) واریانس فضایی
- ۲ اندازه خطای استاندارد در محاسبه حجم نمونه به کدام عوامل بستگی دارد؟  
۱) اندازه جمعیت مورد مطالعه و جمعیت کل ۲) حجم نمونه و اندازه جامعه  
۳) حجم نمونه و محدوده مورد مطالعه ۴) محدوده خطای استاندارد
- ۳ کدام روش پیش‌بینی زمانی دارای دقت بیشتری است و در تحقیقات اخیر جغرافیایی بیشتر استفاده می‌شود؟  
۱) آریما ۲) رگرسیون لجستیک ۳) شبکه عصبی فازی ۴) هالت وینترز
- ۴ کدام مورد درباره فرضیه درست است؟  
۱) توصیف جنبه‌های پیچیده علمی و اساسی است.  
۲) توصیف منطقی ولی تأییدنشده مجموعه‌ای از حقایق است.  
۳) بیانگر تأیید مشاهدات قبلی و پیش‌بینی درست مشاهدات آینده است.  
۴) نشان‌دهنده وقایع غیرقابل مشاهده‌ای است که وجود دارند.
- ۵ کدام نوع تحقیقات علمی به فرضیه اولیه متنکی است?  
۱) آمیخته ۲) ترکیبی ۳) کیفی ۴) کمی
- ۶ متغیری که محقق برای استنتاج از نحوه تأثیر متغیر مستقل بر متغیر وابسته مورد استفاده قرار می‌دهد، کدام است؟  
۱) تعدیل‌کننده ۲) علی ۳) کنترل ۴) مداخله گر
- ۷ در کدام تکنیک به بررسی واکنش افراد مورد مطالعه به موقعیت‌های فرضی - تصویری پرداخته می‌شود؟  
۱) اقدام پژوهی ۲) تحلیل محتوا ۳) دلفی ۴) فراکشن
- ۸ برای آزمون داده‌های جمع‌آوری شده با مقیاس نسبی، کدام آزمون آماری قابل استفاده است؟  
۱) کلیه آزمون‌های پارامتریک ۲) کلیه آزمون‌های ناپارامتریک  
۳) کلیه آزمون‌های پارامتریک و ناپارامتریک ۴) ترکیبی مناسب از آزمون‌های پارامتریک و ناپارامتریک
- ۹ تجربه‌های فردی از مکان‌ها در موضوعات مورد بررسی، جزو کدام روش محسوب می‌شود؟  
۱) آمیخته ۲) استقرایی ۳) کیفی ۴) کمی
- ۱۰ «جایگاه ارزش‌ها» به کدامیک از موضع پارادایمی در پژوهش مرتبط است؟  
۱) انسان‌شناسی ۲) روش‌شناسی ۳) معرفت‌شناسی ۴) هستی‌شناسی
- ۱۱ منظور از **Bibliography** کدام است?  
۱) بیوگرافی ۲) پانویس ۳) نقل قول ۴) فهرست منابع ارجاع شده

# پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۲

104F

آزمون (نیمه‌تمترکز) ورود به دوره‌های دکتری – کد (۲۱۰۵)

- ۱۲- کدام مقیاس اندازه‌گیری دارای نقطه صفر مطلق است؟
- (۱) اسمی      (۲) ترتیبی      (۳) فاصله‌ای      (۴) نسبی
- ۱۳- کدام مورد درخصوص «انتخاب جامعه نمونه» درست است؟
- (۱) اتفاقی باشد، می‌توان با برآورده مستقیم، پارامترهای آن را تعمیم داد.
- (۲) به روش کمی باشد، نتایج آن قابل تعمیم است.
- (۳) به روش تجربی - کمی باشد، نتایج آن خاص خواهد بود.
- (۴) تصادفی باشد، می‌توان پارامترهای آن را برآورد کرد و تعمیم داد.
- ۱۴- وقتی با تکرار آزمون و آزمایش، نتایج مشابهی حاصل می‌شود، کدام معیار پژوهش تحقق یافته است؟
- (۱) اعتبار      (۲) پایایی      (۳) روایی      (۴) محبتوا
- ۱۵- هنگامی که امکان تعیین چهارچوبی برای جامعه آماری وجود نداشته باشد، از کدام نمونه‌گیری می‌توان استفاده کرد؟
- (۱) خوشهاي      (۲) تصادفي      (۳) سهميه‌اي      (۴) احتمالي
- ۱۶- برای مقایسه میانگین یک صفت کمی در سطح یک متغیر مقوله‌ای، کدام مورد مناسب است؟
- (۱) آنالیز واریانس      (۲) آزمون فریدمن      (۳) آزمون مک نمار      (۴) آزمون تصادفی بودن
- ۱۷- مقادیر اندازه‌گیری شده صفات مربوط به تمام جامعه کدام است؟
- (۱) پارامتر      (۲) شاخص      (۳) متغیر      (۴) نمونه
- ۱۸- زمین مرجع کردن داده‌های نقشه‌ای در یک سیستم اطلاعات جغرافیایی با کدام هدف انجام می‌شود؟
- (۱) تعریف سیستم تصویر      (۲) راحت‌تر کردن محاسبات      (۳) معرفی مختصات به آنها      (۴) مکانیمدد کردن آنها
- ۱۹- در کدام روش نمونه‌گیری می‌توان از جدول اعداد تصادفی برای انتخاب نمونه‌ها استفاده کرد؟
- (۱) تصادفی ساده      (۲) تصادفی طبقه‌بندی شده      (۳) خوشهاي      (۴) در دسترس و قضاوتی
- ۲۰- شاخص تکرار ارجاعات به مقاله‌های یک مجله طی یک سال نسبت به مقالات منتشره در همان مجله طی دو سال قبل کدام است؟
- i10-index (۴)      H-Index (۳)      IF (۲)      EF (۱)
- ۲۱- در زمینه حفظ اصالت روستایی، کدام دیدگاه روستایی‌گرایی بر مقاومت در برابر اقدامات تهدیدکننده زندگی روستایی تأکید دارد؟
- (۱) آرمانی      (۲) پیشرو      (۳) محافظه‌گرا      (۴) واکنش‌پذیر
- ۲۲- کدام مورد درباره پیوندهای اقتصادی روستایی - شهری درست است؟
- (۱) صنعت با خدمات پیوند پیشین دارد.      (۲) صنعت با کشاورزی پیوند پیشین دارد.
- (۳) کشاورزی با خدمات پیوند پیشین دارد.      (۴) کشاورزی با صنعت پیوند پیشین دارد.
- ۲۳- توسعه خوشهاي کسب‌وکار روستایی اولین‌بار در کدام برنامه پنج ساله توسعه کشور مطرح شده است؟
- (۱) سوم      (۲) چهارم      (۳) پنجم      (۴) ششم
- ۲۴- کدام نوع گردشگری در نواحی روستایی سراسر کشور رواج بیشتری دارد؟
- (۱) بوم‌گردی      (۲) خانه‌های دوم      (۳) بازدید دوستان و بستگان      (۴) فرهنگی و تاریخی

# پی اچ دی تست؛ فحستین و ب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۴

104F

آزمون (نیمه‌تمام) ورود به دوره‌های دکتری – کد (۲۱۰۵)

- ۲۵- کدام مورد درباره تحولات نسبت آبادی‌های فاقد سکنه در کشور درست است؟
- (۱) از سال ۱۳۴۵ تاکنون روند افزایشی داشته است.
  - (۲) از سال ۱۳۴۵ تاکنون روند کاهشی داشته است.
  - (۳) از سال ۱۳۴۵ تا ۱۳۹۰ روند افزایشی و پس از آن کاهش یافته است.
  - (۴) از سال ۱۳۴۵ تا ۱۳۷۵ روند افزایشی و پس از آن کاهش یافته است.
- ۲۶- در خصوص توزیع روستاهای جمعیت روستایی کشور بر حسب محل استقرار کشور کدام درست است؟
- (۱) بیشترین تعداد روستاهای جمعیت روستایی کشور در نواحی کوهپایه‌ای استقرار یافته‌اند.
  - (۲) بیشترین تعداد روستاهای جمعیت روستایی کشور در نواحی دشتی استقرار یافته‌اند.
  - (۳) بیشترین تعداد روستاهای در نواحی دشتی و بیشترین جمعیت روستایی کشور در نواحی کوهپایه‌ای استقرار یافته‌اند.
  - (۴) بیشترین تعداد روستاهای در نواحی کوهپایه‌ای و بیشترین جمعیت روستایی کشور در نواحی دشتی استقرار یافته‌اند.
- ۲۷- در حال حاضر کدام معیار برای تبدیل روستا به شهر در کشور ملک عمل است؟
- (۱) دارا بودن شهرداری - دارا بودن حدائق ۵۰۰۰ نفر جمعیت
  - (۲) دارا بودن حدائق ۳۵۰۰ نفر جمعیت - روستاهای مرکز بخش با هر تعداد جمعیت
  - (۳) دارا بودن حدائق ۳۵۰۰ نفر جمعیت ۲ برخورداری از مرکزیت جغرافیایی
  - (۴) دارا بودن حدائق ۵۰۰۰ نفر جمعیت - روستاهای مرکز بخش و دهستان با هر تعداد جمعیت بازیافت کدام پسماند روستایی به لحاظ اقتصادی اهمیت بیشتری دارد؟
- ۲۸-
- (۱) دامی
  - (۲) صنعتی
  - (۳) خانگی
  - (۴) کشاورزی
- ۲۹- کدام مفهوم درباره تصرف آرام مکان و فضاهای روستایی پیرامون شهر درست است؟
- (۱) توافقی
  - (۲) خزندۀ
  - (۳) سازمان یافته
  - (۴) عدوانی
- ۳۰- بررسی میزان مالکیت منابع آب و خاک به کدام معیار سطح‌بندی روستایی مربوط است؟
- (۱) اجتماعی - اقتصادی
  - (۲) کالبدی - ساختاری
  - (۳) موقعیتی - کارکردی
  - (۴) محیطی - اکولوژیکی
- ۳۱- جهاد سازندگی در اواخر دهه ۶۰ و دهه ۷۰ برای کمک به شوراهای اسلامی برای انجام فعالیت‌های اجرایی در سطح روستا کدام نهاد محلی را ایجاد کرد؟
- (۱) خانه ترویج
  - (۲) خانه فرهنگ
  - (۳) خانه همیار
  - (۴) خانه عمران و بهسازی
- ۳۲- کدام مقوله برای ریخت درونی چشم‌انداز روستایی مهم‌تر است؟
- (۱) شکل‌پذیری مناسبات اقتصادی و تولید گروه‌های روستایی
  - (۲) شکل‌پذیری روابط و مناسبات اجتماعی - اقتصادی گروه‌های روستایی
  - (۳) زنجیره کنش‌ها و دگرگونی در شیوه برخورد با ارزش‌ها در گروه‌های روستایی
  - (۴) زنجیره کنش‌ها و دگرگونی در شیوه برخورد با نگرش‌ها در گروه‌های روستایی
- ۳۳- کدام مورد درباره ویژگی‌های کارآفرینان منبع مبنا در نواحی روستایی درست است؟
- (۱) آموزش و درآمد بیشتر
  - (۲) بهره‌گیری از فرصت‌ها و مطالبه‌گری در زمینه منابع کشاورزی
  - (۳) سطح زندگی و رضایت شغلی
  - (۴) رضایت شغلی و وابستگی منابع کشاورزی

# پی اچ دی تست؛ فحستین و ب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۵

104F

آزمون (نیمه‌تم مرکز) ورود به دوره‌های دکتری – کد (۲۱۰۵)

- ۳۴- کدام فرایند درباره شیوه شکل‌گیری سکونتگاه‌های غیررسمی با تهاجم سازمان یافته در فضاهای روستایی درست است؟
- (۱) فرایندی سریع، با برنامه‌ریزی رسمی و با مجوز
  - (۲) فرایندی آرام، بدون مجوز و به صورت عدوانی
  - (۳) فرایندی نسبتاً سریع، بدون برنامه‌ریزی رسمی و بدون مجوز
  - (۴) فرایندی نسبتاً آرام، بدون برنامه‌ریزی رسمی و به صورت عدوانی
- ۳۵- کدام مورد معرف مرفولوژی زراعی است؟
- (۱) چگونگی توزیع مکانی واحدهای زراعی متوسط و بزرگ در پهنه زراعی آمیخته با جنگل و چراگاه در یک قلمرو زراعی
  - (۲) نقشه، چهره قطعات، راهها و آرایش نسبی مزارع و جنگل‌ها و چراگاه‌ها در داخل قلمرو زراعی
  - (۳) نقشه و چهره قطعات کوچک و بزرگ و چگونگی تولید زراعی در داخل یک قلمرو زراعی
  - (۴) نقشه و چهره متفاوت قطعه‌بندی زراعی با ابعاد نسبتاً بزرگ در داخل یک فضای زراعی
- ۳۶- پدیده شاخص چشم‌انداز کشت برنج در بخش‌های مرکزی مازندران کدام است؟
- (۱) آب بندان
  - (۲) شبکه آبیاری
  - (۳) بندساز
  - (۴) سدهای کوچک
- ۳۷- هانس بوبک، کدام شاخص را جهت شناخت نظام آزاد دهقانی در نواحی پیرامونی و در عرصه‌های حاشیه‌ای کشت مورد توجه قرار داده است؟
- (۱) شبکه منظم مزارع ردیفی
  - (۲) شبکه نامنظم مزارع بلوکی
  - (۳) شبکه نامنظم مزارع ردیفی
- ۳۸- «وتیموکل» در شیوه تولید آسیایی ویژگی‌های مدیریت کشاورزی را حاصل نقش‌آفرینی بر جسته کدام عامل می‌داند؟
- (۱) حکومت
  - (۲) روستایی
  - (۳) تشكل‌های غیردولتی
  - (۴) نهادهای مدنی
- ۳۹- شکل‌گیری معابر اصلی و فرعی در روستاهای کوهستانی مبتنی بر کدام قانون‌مندی اساسی است؟
- (۱) معابر اصلی برخلاف خطوط تراز و معابر فرعی به موازات آن‌ها
  - (۲) معابر اصلی مبتنی بر شیب اراضی و معابر فرعی و دسترسی‌های عمود بر آن
  - (۳) معابر اصلی به موازات خطوط تراز و معابر فرعی و دسترسی‌های عمود بر آن
  - (۴) معابر اصلی به موازات آبراهه‌های اصلی و معابر فرعی و دسترسی‌های عمود بر آن
- ۴۰- کدام عامل تأثیر بیشتری در تغییر کاربری و تخریب اراضی کشاورزی کشور داشته است؟
- (۱) عدم تصویب قوانین لازم
  - (۲) عدم هماهنگی کافی در بین دستگاه‌های اجرایی
  - (۳) گستردگی و پراکندگی اراضی زراعی
  - (۴) عدم آگاهی دستگاه‌های اجرایی و روستائیان
- ۴۱- کدام مورد درباره تمایز توسعه روستایی و بازآفرینی روستایی از یکدیگر درست است؟
- (۱) توسعه در روند تحول به مجموعه‌ای از معیارها ولی بازآفرینی به معیارهای محدودی توجه دارد.
  - (۲) توسعه فرایند تحول بلندمدت بوده ولی بازآفرینی به فرایندهای تحول کوتاه‌مدت و محلی اشاره دارد.
  - (۳) توسعه به فرایندهای تحول در سطح کلان ولی بازآفرینی به فرایندهای تحول در سطح محلی اشاره دارد.
  - (۴) توسعه فرایند تحول پیش‌رونده بوده ولی بازآفرینی به فرایند دوره‌ای برای رفع رکود و انجام اقدامات اصلاحی اشاره دارد.
- ۴۲- هسته اصلی حکمرانی روستایی کدام مفهوم است؟
- (۱) شراکت
  - (۲) شفافیت
  - (۳) قانونمندی
  - (۴) مشارکت مردم
- ۴۳- کدام پیامد با اجرای رویکرد پایین به بالا و درون‌زا در توسعه روستایی مرتبط بوده است؟
- (۱) شکل‌گیری جغرافیای نابرابر توسعه
  - (۲) عدم توجه به برنامه‌ها و طرح‌های زیربنایی
  - (۳) وجود تعارض منافع بین گروه‌های مختلف اجتماعی

# پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۶

104F

آزمون (نیمه‌تمترکز) ورود به دوره‌های دکتری – کد (۲۱۰۵)

- ۴۴- سیاست اصلی اتحادیه اروپا طی دو دهه اخیر در مواجهه با موضوع تجارت جهانی و آزادسازی قیمت محصولات کشاورزی کدام است؟
- (۱) آزادسازی قیمت محصولات  
(۲) حمایت از تولید داخلی  
(۳) متنوع سازی  
(۴) نظارت بر بازار
- ۴۵- بانک جهانی توسعه رostenایی را چگونه راهبردی می‌داند؟
- (۱) توسعه متوازن شهر و روستا  
(۲) توسعه اقتصادی نواحی روستایی محروم  
(۳) توسعه یکپارچه با تأکید بر ابعاد زیستمحیطی  
(۴) بهبود وضع زندگی اقتصادی و اجتماعی روستائیان فقیر
- ۴۶- کدام مورد بهویژگی اصلی تئوری پخش فضایی هاگراستراند اشاره دارد؟
- (۱) الگوی پخش فرایندی تناوبی است.  
(۲) پخش نوآوری‌ها به صورت سلسله مراتبی است.  
(۳) نوآوری‌ها از طریق رسانه‌ها در جامعه منتشر می‌شود.  
(۴) نوآوری‌ها از مناطق پرجمعیت‌تر در جامعه منتشر می‌شود.
- ۴۷- مفهوم خودتعیینی و اعتماد از ابعاد بنیادین کدام رویکرد توسعه روستایی است؟
- (۱) توسعه مشارکتی  
(۲) توانمندسازی  
(۳) ظرفیتسازی  
(۴) نهادسازی
- ۴۸- بانک جهانی ظرفیت اجتماعات محلی را به مثابه ترکیبی از کدام عوامل بر شمرده است؟
- (۱) مردم، دارایی، استعداد  
(۲) مردم، نهادها، تجارت  
(۳) مردم، مشاغل، دارایی  
(۴) مردم، سرمایه‌گذاری، استعداد
- ۴۹- برمبنای نظریه توسعه مشارکتی، عالی‌ترین نوع مشارکت در فرایند توسعه پایدار روستایی کدام است؟
- (۱) تعاملی و هم‌کنشی  
(۲) خودجوش و کارکردن  
(۳) خودجوش و مشورتی  
(۴) خودسازماندهی شده و خودآگاه
- ۵۰- تسهیل کدام فرایند از اصول کلیدی حکمرانی خوب و مدیریت فرآگیر روستایی است؟
- (۱) تصمیم‌گیری نهادی عمومی در توسعه روستایی  
(۲) تصمیم‌گیری عمومی نهادهای عمومی  
(۳) مشارکت عمومی در تصمیم‌گیری  
(۴) نهادینه‌سازی تشکل‌های عمومی
- ۵۱- در چارچوب برنامه‌ریزی توسعه پایدار محلی (LSDP) نقش دولت ملی (مرکزی) کدام است؟
- (۱) ایجاد ظرفیت نهادهای غیردولتی از طریق اعمال سیاست‌های تمرکزگرا  
(۲) ایجاد ظرفیت‌های نهادی، تسهیل‌گری، راهنمایی و پشتیبانی  
(۳) ایجاد سازوکارهای اجرایی برای تأمین نقدینگی طرح‌های توسعه پایدار محلی  
(۴) نقش تسهیل‌گری در ایجاد نهادهای دولتی کارآمد و تأمین اعتبار طرح‌های توسعه‌ای
- ۵۲- کدام مورد در ارتباط با دیدگاه «رُلف» در زمینه احساس به مکان درست است؟
- (۱) پیوند انسان با مکان از طریق سکنی‌گزینی و معماری  
(۲) پیوند ژرف میان انسان‌ها با مکان به واسطه تجربه زیسته  
(۳) پیوند عاطفی ژرف و آگاهانه انسان‌ها نسبت به مکان  
(۴) ویژگی مکان و چشم‌انداز موجود در آن و پیوند احساسی بین انسان‌ها و مکان مورد علاقه آن‌ها

# پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۷

104F

آزمون (نیمه‌تمترکز) ورود به دوره‌های دکتری – کد (۲۱۰۵)

- ۵۳- براساس کدام الگو پیشنهاد می‌شود که تصویر کلی توسعه روستایی بر چهار اصل اساسی مبارزه آگاهانه با بدترین شکل فقر، برنامه‌ریزی مصرف، تولید بیشتر و توزیع بهتر و استغال قرار داده شود؟
- (۱) رهیافت نیازهای اساسی  
(۲) راهبرد توسعه اجتماعات محلی  
(۳) راهبرد توسعه همه‌جانبه روستایی  
(۴) راهبرد توسعه روستا - شهری
- ۵۴- کدام مورد هدف محوری نظریه واندینلی در تحلیل روابط شهر و روستا را تشکیل می‌دهد؟
- (۱) ایجاد شهرهای کوچک و میانه  
(۲) ایجاد تعادل فضایی، اجتماعی و اقتصادی  
(۳) پراکندگی جغرافیایی سرمایه‌گذاریها  
(۴) هدایت سرریز شهرهای بزرگ به نواحی روستایی
- ۵۵- دلیل اصلی عدم موقوفیت طرح‌های توسعه همه‌جانبه روستایی کدام است؟
- (۱) نظارت و ارزشیابی غیر مؤثر بر مراحل مختلف تهیه و اجرای طرح‌ها  
(۲) توجه ناکافی به مشارکت افراد و گروه‌های مورد نظر در فرایند برنامه‌ریزی و اجرای طرح‌ها  
(۳) غفلت از نیازمندی‌های ویژه تهیه دستان روستایی و ارائه بسیار ناچیز منابع برای بهبود وضعیت فقرای روستایی  
(۴) تضاد و تقابل بین اهداف و روش‌های این راهبرد و ساختارها و روش‌های اجرایی اداری متمرکز و بخشی
- ۵۶- تفاوت نگرش والترکریستالر و اگوست لوش در نقش روستاهای در تشکیل سلسله مراتب سکونتگاهی چگونه است؟
- (۱) نگرش کریستالر در توجه به مراکز شهری کوچک است در حالی که لوش به مراکز شهری بزرگ توجه دارد.  
(۲) نگرش کریستالر به بازار و مراکز فروش است در حالی که لوش به بستر چگونه عرضه کالا توجه دارد.  
(۳) کریستالر از مراکز بالاتر آغاز می‌کند تا به مراکز فروودست برسد در حالی که لوش دقیقاً در مسیری مخالف کریستالر گام برمی‌دارد.  
(۴) کریستالر از مراکز کوچک آغاز می‌کند تا به مراکز بالادست برسد، در حالی که لوش دقیقاً در مسیری مخالف کریستالر است.
- ۵۷- کدام مورد در ارتباط با احساس به مکان درست است؟
- (۱) احساس عاطفی، تمایلات و دلیستگی مکانی  
(۲) رفتار، وابستگی و نگرش مکانی  
(۳) وابستگی، هویت و دلیستگی مکانی
- ۵۸- کدام مؤلفه‌ها، ابعاد امنیت غذایی پایدار را تشکیل می‌دهند؟
- (۱) بهبود، حفاظت، دسترسی، ثبات  
(۲) تولید متعادل، مصرف متعادل، بهبود، حفاظت  
(۳) مصرف، ثبات، تولید متعادل، حفاظت
- ۵۹- رویکرد پایین به بالا در توسعه روستایی مورد حمایت کدام طیف از سیاستمداران قرار گرفته است؟
- (۱) نشولیبرال  
(۲) لیبرال  
(۳) اثبات‌گرایی  
(۴) مدرنیسم
- ۶۰- بازترین شکل شبکه سیاست‌گذاری روستایی که شامل تعداد محدودی از دست‌اندرکاران فعل همراه با روابط متقابل قوی که کنترل شدیدی بر حوزه سیاست‌گذاری دارند، کدام است؟
- (۱) جامعه سیاست‌گذاری  
(۲) شبکه‌های موضوعی  
(۳) شبکه سیاست‌گذاری  
(۴) شبکه دست‌اندرکاران
- ۶۱- براساس مدل تحلیل تغییر - سهم رشد اقتصادی در یک منطقه تابعی از کدام اثر است؟
- (۱) سهم ملی - ترکیب صنعت - سهم رقابت منطقه‌ای  
(۲) ترکیب صنعت - ترکیب بخش کشاورزی - ترکیب بخش خدمات  
(۳) رقابت منطقه‌ای - ترکیب صنعت - ترکیب بخش کشاورزی  
(۴) ارزش افزوده تولید منطقه‌ای - اثر سهم ملی - اثر ترکیب بخش کشاورزی
- ۶۲- کدام نرم افزار بر مبنای ماتریس‌های تحلیل اثر متقاطع (CIB) و در حوزه آینده پژوهی کاربرد دارد؟

Scenario Wizard (۴)

Mic Mac (۳)

SPSS (۲)

Lisrel (۱)

# پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۸

104F

آزمون (نیمه‌تمترکز) ورود به دوره‌های دکتری – کد (۲۱۰۵)

۶۳- اگر فرض شود در اقتصادی ۲۰۰۰ شغل پایه و ۴۰۰۰ شغل غیرپایه وجود داشته باشد، ضریب تکا ثور کدام است؟

۲ (۲)

۱ (۱)

۴ (۴)

۳ (۳)

۶۴- نسبت توان جمعیتی سکونتگاهی  $\Delta C$  به  $\Delta B$  کدام گزینه است؟

	جمعیت	فاصله
A	۱۵۰	۰
B	۵۰۰	۵
C	۸۰۰	۴

۰,۳۳ (۱)

۰,۵ (۲)

۱ (۳)

۲ (۴)

۶۵- اگر جمعیت یک روستا در افق برنامه برابر ۲۱۰۰ نفر و میانگین بعد خانوار ۳ نفر و شاخص خانوار در واحد مسکونی

۱,۲۵ باشد، تعداد مسکن‌های مورد نیاز در این روستا در افق برنامه کدام است؟

۵۶۰ (۴)

۷۰۰ (۳)

۸۷۵ (۲)

۹۸۰ (۱)

۶۶- در خروجی کدام روش بی مقیاس‌سازی قطعاً عدد صفر و یک است؟

(۱) اقلیدسی (۴) موریس

(۲) خطی (۳) ساعتی

۶۷-تابع زیر نشان‌دهنده کاربرد کدام نوع داده در فرایند تصمیم‌گیری‌های چندشاخه است؟

$$[X_{ij}^L, X_{ij}^U] \rightarrow i = 1, 2, \dots, m, j = 1, 2, \dots, n$$

(۴) قطعی

(۳) فازی

(۲) رتبه‌ای

(۱) بازه‌ای

۶۸- کدام مورد شناخته شده ترین رویکرد مبتنی بر «همایی» محسوب می‌شود؟

VICORE (۴)

ELECTRE(I) (۳)

TOPSIS (۲)

SAW (۱)

۶۹- براساس فرایند تحلیل سلسله مراتبی در مقایسه زوجی گزینه‌ها برحسب تعداد موضوعات و تعداد مقایسه‌ها، اگر

تعداد موضوع مورد مقایسه برابر با (۷) باشد، تعداد مقایسه‌ها با کدام مورد منطبق است؟

۲۱ (۲)

۱۴ (۱)

۲۸ (۴)

۲۴ (۳)

۷۰- در تابع زیر که در برآورد اوزان شاخص‌ها به روش آنتروپی شانون انجام می‌شود ( $m$ ) نشان‌دهنده کدام مورد است؟

$$k = \frac{1}{\ln(m)}$$

(۱) تعداد شاخص‌ها

(۲) تعداد گزینه‌ها

(۳) تعداد پاسخگویان

(۴) عدد ثابت بین صفر و یک که توسط محقق تعیین می‌شود.

۷۱- در آزمون کای اسکوئر مبتنی بر جداول توافقی اگر تعداد ردیف‌ها برابر ۴ و تعداد ستون‌ها برابر با ۳ باشد، درجه

آزادی چقدر است؟

۴ (۲)

۳ (۱)

۱۲ (۴)

۶ (۳)

۷۲- در آزمون یک فرضیه رابطه‌ای مبتنی بر داده‌های ناپارامتری با دو مقیاس اسمی - اسمی، مناسب‌ترین آزمون برای جداول مستطیل‌شکل کدام است؟

(۴) کندال تاو بی

(۳) دی‌سامرز

(۲) فی

(۱) وی‌کرامر

# پی اچ دی تست؛ فحستین و ب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۹

104F

آزمون (نیمه متمرکز) ورود به دوره های دکتری - کد (۲۱۰۵)

- ۷۳ - اگر ضریب همبستگی بین دو متغیر برابر با  $r = 0.90$  باشد ضریب تعیین تعدیل شده آن کدام است؟

(۱) ۰.۶۵ (۲)

(۳) ۰.۷۵ (۴)

۰.۶۰ (۱)

۰.۷۰ (۲)

- ۷۴ - ضریب همبستگی رتبه ای اسپیرمن برای داده های زیر کدام است؟

x	y	$\lambda_x$	$\lambda_y$	D <sup>2</sup>
۳	۱۱	۳	۱	۴
۴	۷	۲	۳	۱
۶	۸	۱	۱	۱

-۰.۵ (۱)

۰.۵ (۲)

-۰.۷۵ (۳)

۰.۷۵ (۴)

- ۷۵ - کدام مورد برای رفع مشکل هم خطی در تحلیل رگرسیون پیشنهاد می شود؟

(۱) حذف داده های پرت، کاهش حجم نمونه، تغییر مقیاس متغیرها

(۲) حذف داده های پرت، افزایش حجم نمونه، تغییر مدل رگرسیونی

(۳) افزایش حجم نمونه، یکی کردن متغیرهای مشکوک به ایجاد هم خطی، تغییر مدل رگرسیونی

(۴) افزایش حجم نمونه، حذف متغیر مشکوک به ایجاد هم خطی، تغییر مقیاس متغیرها

- ۷۶ - با توجه به نتیجه آماره G در محیط Arc Map کدام مورد درست است؟

Observed General G = ۰,۰۰۰۰۰۹

Z-score : -۰.۲۸۰۶

P-value : ۰.۷۷۹

(۱) خصیصه موردنظر در منطقه مورد مطالعه دارای خود همبستگی فضایی است.

(۲) خصیصه موردنظر در منطقه مورد مطالعه فاقد خود همبستگی فضایی است.

(۳) خصیصه موردنظر در منطقه مورد مطالعه از توزیع تصادفی برخوردار است.

(۴) مقادیر بالای خصیصه موردنظر در منطقه مورد مطالعه خوش بیندی شده اند.

- ۷۷ - کدام مورد جزء ابزارهای تحلیلگر فضایی است؟

High/low clustering (۲)

Average Nearest Neighbor (۱)

Spline (۴)

Spatial Auto correlation (۳)

- ۷۸ - سمی واریوگرام Semivariogram کدام پارامتر را اندازه گیری می کند؟

(۱) فاصله بهینه

ارتفاع (۱)

(۲) ارتباط بین ارتفاع و فاصله

درجہ وابستگی یا همبستگی (۳)

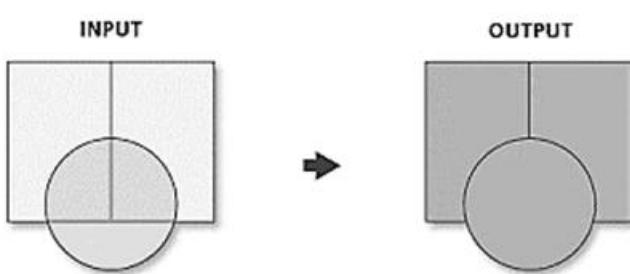
- ۷۹ - شکل زیر بیان کننده کدام ابزار در Arc map است؟

Dissolve (۱)

Update (۲)

Merge (۳)

Union (۴)



- ۸۰ - در روش میان بابی IDW (وزن دهنی با معکوس فاصله) در چه شرایطی می توان شعاع جستجوی بزرگ را در نظر گرفت؟

(۱) تراکم بالای نمونه

(۲) بهبود دقت مکانی

(۳) منطقه همگن

(۴) منطقه ناهمگن

۱

# پی اچ دی تست؛ فحستین و ب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۱۰

104F

آزمون (نیمه‌تمثیرکز) ورود به دوره‌های دکتری – کد (۲۱۰۵)

# پی اچ دی تست؛ فحستین و ب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۱۱

104F

آزمون (نیمه‌تمثیرکز) ورود به دوره‌های دکتری – کد (۲۱۰۵)

# پی اچ دی تست؛ فحستین و ب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۱۲

104F

آزمون (نیمه‌تممرکز) ورود به دوره‌های دکتری – کد (۲۱۰۵)