



نام:

نام خانوادگی:

محل امضا:

صبح جمعه ۱۳۹۵/۱۲/۶ دفترچه شماره (۱)		«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.» امام خمینی (ره)		
جمهوری اسلامی ایران وزارت علوم، تحقیقات و فناوری سازمان سنجش آموزش کشور				
آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌متمرکز) داخل - سال ۱۳۹۶				
رشته امتحانی جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری (کد ۲۱۰۴)				
مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه		تعداد سؤال: ۸۰		
عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات				
ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه درس تخصصی (روش تحقیق در جغرافیا - جغرافیای شهری - نظریه‌ها و دیدگاه‌های توسعه شهری - تکنیک‌ها و مدل‌های برنامه‌ریزی شهری)	۸۰	۱	۸۰
این آزمون نمره منفی دارد. استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.				
اسفندماه - سال ۱۳۹۵				
حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.				

روش تحقیق در جغرافیا:

- ۱- در چه شرایطی، «تحقیق توصیفی موردی»، قابل تعمیم به جامعه آماری است؟
 - (۱) در صورتی که موردهای مشابه مطالعه و ویژگی‌های مشترکی بین آنها یافت شود.
 - (۲) در صورتی که حجم نمونه حداقل ۲۰ درصد جامعه آماری را پوشش دهد.
 - (۳) در صورتی که حجم نمونه به صورت سهمیه‌ای تعیین شده باشد.
 - (۴) در صورتی که تحقیق در یک جامعه بزرگ انجام شده باشد.
- ۲- کدام گزینه انواع متغیر را براساس رابطه میان آنها به طور صحیح بیان کرده است؟
 - (۱) علی، مستقل و واسطه
 - (۲) علی، واسطه‌ای و موضعی
 - (۳) مستقل، رابطه‌ای و مزاحم
 - (۴) مستقل، وابسته و واسطه
- ۳- کدام مورد، درباره تعریف عملیاتی در پژوهش صحیح است؟
 - (۱) مجموعه اقداماتی که برای تبدیل مسأله به فرضیه و فرضیه به نظریه و حوزه عمل انجام می‌گیرد.
 - (۲) اقدام‌هایی که محقق برای تبدیل مسأله به معرف و تعیین شیوه‌های اندازه‌گیری آنها انجام می‌دهد.
 - (۳) مجموعه اقداماتی که برای تبدیل مفاهیم کلی و کیفی به شاخص‌ها و متغیرهای قابل اندازه‌گیری انجام می‌شود.
 - (۴) به کارگیری مفاهیم، متغیرها و معرف‌ها در مرحله پرسشگری و تعیین مقیاس اندازه‌گیری آنها.
- ۴- کدام گزینه درباره فرضیه صفر (فرضیه H_0) صحیح است؟
 - (۱) فرضیه صفر، در مقابل فرضیه اصلی (تحقیق) نیست (یعنی $H_0 = H_1$ است).
 - (۲) فرضیه صفر، وجود رابطه، اثر و تفاوت را میان متغیرها انکار می‌کند.
 - (۳) فرضیه صفر، وجود رابطه، اثر و تفاوت میان متغیرهای علی را مردود می‌داند.
 - (۴) فرضیه صفر، هر نوع رابطه بین متغیرهای وابسته را قبول نمی‌کند.
- ۵- تولید دانش، معمولاً در کدام نوع پژوهش صورت می‌گیرد؟
 - (۱) بنیادی
 - (۲) کاربردی
 - (۳) توسعه‌ای
 - (۴) اسنادی
- ۶- کدام مکتب جغرافیایی، روش‌شناسی «اثبات‌گرایانه» را محور کار خود قرار می‌دهد؟
 - (۱) اکولوژیکال - رفتارگرایی
 - (۲) ناحیه‌ای - جغرافیایی
 - (۳) رفتارگرایی - ناحیه‌ای
 - (۴) فضای - اکولوژیکال
- ۷- متغیری که جهت یا میزان ارتباط میان متغیرهای مستقل و وابسته را تحت تأثیر قرار می‌دهد، چه نام دارد؟
 - (۱) مزاحم
 - (۲) تعدیل‌کننده
 - (۳) مداخله‌گر
 - (۴) کنترل‌کننده
- ۸- کدام مورد، درباره مفهوم استدلال استقرایی و کارکرد آن صحیح است؟
 - (۱) استدلال استقرایی می‌تواند نظریه‌های علمی را به مفاهیم جزئی ربط دهد.
 - (۲) استدلال استقرایی با استفاده از معلومات جزئی و داده‌های تجربی، حکم کلی استنتاج می‌کند.
 - (۳) استدلال استقرایی با استفاده از قضایای کلی موجود، دامنه دانش بشری را گسترش می‌دهد.
 - (۴) استدلال استقرایی ابزار شناخت علمی محض است و مفاهیم عام را محک می‌زند.

- ۹- به کلیه عناصر و افرادی که در یک محدوده مکانی مشخص، دارای یک یا چند صفت مشترک باشند، چه گفته می‌شود؟
 (۱) نمونه آماری
 (۲) پارامتر آماری
 (۳) جامعه آماری
 (۴) واحد آماری
- ۱۰- کدام گزینه درباره سلسله مراتب «مفهوم‌سازی نظری» در پژوهش به‌طور صحیح بیان شده است؟
 (۱) پردازش و تعیین سؤالات، فرضیات و شاخص‌ها
 (۲) پردازش و تعیین مفهوم اصلی، ابعاد و مدل‌ها
 (۳) پردازش و تعیین مفهوم اصلی، ابعاد و شاخص‌ها
 (۴) پردازش و تعیین فرضیات، مدل‌ها و شاخص‌ها
- ۱۱- کدام مورد، نقطه شروع هر پژوهش علمی است؟
 (۱) مسأله تحقیق
 (۲) موضوع تحقیق
 (۳) عنوان تحقیق
 (۴) اهمیت و ضرورت تحقیق
- ۱۲- در کدام یک از انواع نمونه‌گیری، انتخاب نمونه‌ها طی چند مرحله صورت می‌گیرد؟
 (۱) سهمیه‌ای تصادفی
 (۲) احتمالی طبقه‌بندی شده
 (۳) مکانی چند مرحله‌ای
 (۴) خوشه‌ای
- ۱۳- تعریف درست و علمی فرضیه چیست؟
 (۱) گمان زیرکانه درباره رابطه نظریه‌ها با هم است.
 (۲) حدس و گمانی است که محقق در مورد یک پدیده بیان می‌کند.
 (۳) حدس و گمان منطقی درباره پاسخ سؤال تحقیق است.
 (۴) همان ادعای محقق است که براساس برخی مستندات علمی پذیرفته می‌شود.
- ۱۴- کدام مورد، متغیر کمی گسسته محسوب می‌شود؟
 (۱) تعداد جمعیت یک روستا
 (۲) ارتفاع از سطح دریا
 (۳) وزن تولید گندم
 (۴) طول رودخانه
- ۱۵- کدام گزینه، مراحل سه‌گانه «مشاهده» را صحیح بیان کرده است؟
 (۱) ساختن ابزار مشاهده، تعیین محدوده مشاهده، تعیین سؤال‌های کلیدی
 (۲) تعیین محدوده مشاهده، مشاهده اولیه، پرسشگری
 (۳) ساختن ابزار مشاهده، آزمون ابزار مشاهده و گردآوری داده‌ها
 (۴) تعیین محدوده مشاهده، مشاهده اولیه و گردآوری داده‌ها
- ۱۶- ویژگی اصلی و اختصاصی داده‌های مکانی چیست؟
 (۱) داشتن مختصات مکانی، یعنی طول و عرض جغرافیایی و ارتفاع
 (۲) قابلیت نمایش بر روی نقشه‌های موضوعی
 (۳) داشتن موقعیت فضایی یعنی طول و عرض جغرافیایی
 (۴) داشتن قابلیت تغییر در امتداد مکان و زمان
- ۱۷- کدام مورد معنای پایایی را به‌طور صحیح بیان می‌کند؟
 (۱) ابزار سنجش تا چه حد چیزی را که ما فکر می‌کنیم، اندازه می‌گیرد.
 (۲) درجه ثبات ابزار اندازه‌گیری در مورد آنچه که باید اندازه‌گیری شود.
 (۳) درجه کارایی تستی که برای آزمون فرضیه‌ها به‌کار می‌رود.
 (۴) درجه ثبات ابزاری که برای اندازه‌گیری کیفیت‌ها مدنظر است.

- ۱۸- مجله علمی - پژوهشی در ایران، باید از کدام نهادها مجوز دریافت کند؟
 (۱) وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و پایگاه استنادی جهان اسلام
 (۲) وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
 (۳) وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و وزارت دادگستری
 (۴) وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و وزارت دادگستری
- ۱۹- اگر یک جغرافیدان بخواهد برای جمع آوری داده‌ها درباره طغیان یک رودخانه از روش «اندازه‌گیری الکترونیکی» استفاده کند، کدام تکنیک مشاهده مناسب‌تر است؟
 (۱) میدانی (۲) هدایت شده
 (۳) اتفافی (۴) کنترل شده
- ۲۰- برای محاسبه رابطه بین ارتفاع و درجه حرارت، کدام روش همبستگی مناسب است؟
 (۱) کانونی (۲) کندال
 (۳) اسپیرمن (۴) پیرسون

جغرافیای شهری:

- ۲۱- کدام عبارت درست است؟
 (۱) اغلب شهرهای مهم اداری - سیاسی ایران به‌منظور تعادل منطقه‌ای شکل گرفته‌اند
 (۲) اغلب شهرهای مهم اداری - سیاسی ایران در طول تاریخ تحت تأثیر تمایلات پادشاهان شکل گرفته‌اند
 (۳) اغلب شهرهای مهم اداری - سیاسی ایران به دنبال حرکت‌های نظامی و بروز جنگها، شکل گرفته‌اند
 (۴) اغلب شهرهای مهم اداری - سیاسی ایران در طول تاریخ متأثر از سیاست‌های آمایش سرزمین شکل گرفته‌اند
- ۲۲- کدام مورد، ویژگی‌های شهرگرایی است؟
 (۱) بیگانگی، سرمایه اجتماعی، رفاه (۲) قراردادهای الزام آور اجتماعی، درآمد، رفاه
 (۳) قراردادهای الزام آور اجتماعی، بیگانگی، گمنامی (۴) گمنامی، قراردادهای الزام آور اجتماعی، رفاه
- ۲۳- روند فراشهرنشینی که در کشورهای جنوب باعث ایجاد مادرشهرها می‌شود، حاصل کدام عوامل است؟
 (۱) استعمار نو، ساخت‌های ناهمگون داخلی، پیروی از اقتصاد روستویی
 (۲) اقتصاد رانتی، انباشت سرمایه در شهرهای بزرگ، استعمار نو
 (۳) ساخت‌های ناهمگون داخلی، بیکاری در مناطق محروم، استعمار نو
 (۴) مهاجرت از روستا به شهر، استعمار نو، جاذبه‌های شهری
- ۲۴- کدام مورد، تعریف «مرفولوژی شهری» است؟
 (۱) بررسی ابعاد مکانی موقعیت و مقر شهرها، نشستگاه و فضاهای طبیعی و کالبدی شهر
 (۲) بررسی پویا ریخت طبیعی و کارکردی شهر بر پایه‌ی اندیشه‌ها و نیروهای اقتصادی و اجتماعی شکل دهنده آن
 (۳) مطالعه ریخت طبیعی و کالبدی، کارکردهای اساسی روند تکوین و گسترش یک شهر
 (۴) مطالعه و تحلیل نظام مند ریخت، نقشه، ساختار، کارکرد و روند تکوین و تکامل بافت مصنوع شهر

- ۲۵- مطابق قانون، تعریف «حریم شهر» کدام است؟
- ۱) بخشی از اراضی بلافصل درون شهر که تحت نظارت و کنترل شهرداری است و از مرز تقسیمات کشوری بخش تجاوز نمی‌کند.
 - ۲) بخشی از اراضی پیرامون شهر است که شهرداری بر آن نظارت و کنترل چندانی ندارد و از مرز تقسیمات کشوری بخش تجاوز نمی‌کند.
 - ۳) بخشی از اراضی بلافصل درون شهر که محدوده عمل، نظارت و کنترل شهرداری است و از مرز تقسیمات کشوری شهرستان تجاوز نمی‌کند.
 - ۴) بخشی از اراضی بلافصل پیرامون شهر که نظارت و کنترل شهرداری بر آن ضروری است و از مرز تقسیمات کشوری شهرستان و بخش تجاوز نمی‌کند.
- ۲۶- مطابق قانون، «محدوده شهر» عبارت است از:
- ۱) به حد نهایی حوزه نفوذ و کشش شهر اطلاق می‌شود.
 - ۲) حد کالبدی موجود شهر و توسعه آتی آن در دوره طرح جامع
 - ۳) بخشی از اراضی درون و پیرامون شهر که محدوده عمل شهرداری است.
 - ۴) اراضی بلافصل پیرامون شهر که محدوده عمل و نظارت شهرداری است.
- ۲۷- به طور کلی مهم‌ترین عوامل تأثیرگذار بر ایجاد شهرها و دگرگونی آنها در طول تاریخ ایران چیست؟
- ۱) محیط، جهان بینی، فرهنگ
 - ۲) محیط، مذهب، تجارت
 - ۳) محیط طبیعی، جهان بینی، اقتصاد
 - ۴) محیط طبیعی، مذهب، امنیت
- ۲۸- دو ویژگی اصلی شبکه شهری ایران تا قبل از دهه ۱۳۵۰ (ش.) کدام است؟
- ۱) ناهمگونی فضایی، مراکز ارتباطات منطقه‌ای و ملی
 - ۲) همگونی فضایی نسبی، مرکز خدمات و مبادلات ملی - منطقه‌ای
 - ۳) همگونی فضایی نسبی، ارتباط ارگانیک بین شهرهای کوچک و بزرگ در هر منطقه
 - ۴) ناهمگونی فضایی، ارتباط مکانیکی بین شهرهای کوچک و بزرگ در هر منطقه
- ۲۹- کدام سیاست در گسترش شهرهای ایران پس از پیروزی انقلاب اسلامی (سال‌های ۱۳۵۹ تا ۱۳۷۴) بدون توجه به نگرش سیستمی به شهر اعمال شده است؟
- ۱) گسترش افقی شهر و غفلت از نوسازی بافت درون شهری
 - ۲) گسترش افقی شهر و توسعه متراکم بافت‌های درون شهری
 - ۳) گسترش بی برنامه و افقی شهر و تغییر کاربری زمین‌های کشاورزی شهری
 - ۴) گسترش پراکنده شهری و غفلت از نقش اقتصادی بخش درونی شهر
- ۳۰- کدام مورد، علت اصلی ایجاد شهرهای جدید در ایران است؟
- ۱) جذب سرریز جمعیت روستایی مهاجر در شهرهای متوسط کشور
 - ۲) جذب سرریز جمعیت شهرهای بزرگ مهاجرپذیر
 - ۳) واگذاری زمین و مسکن به مردم بر اساس وعده مسئولین انقلاب
 - ۴) نیاز به توسعه مجتمع‌های زیستی با استاندارد بالا

- ۳۱- در ساخت الگوهای فضایی در شهرهای بزرگ، عامل پایگاه اجتماعی - اقتصادی، منجر به ایجاد کدام شکل از اشکال توسعه شهری می‌گردد؟
- (۱) چند هسته‌ای
(۲) خطی
(۳) خوشه ای
(۴) قطاعی
- ۳۲- در مکتب اکولوژی شهری شیکاگو، پیش فرض بنیادی در مدل توسعه فضای شهری بر کدام اصل گذارده شده است؟
- (۱) تعاون
(۲) تکامل
(۳) رقابت
(۴) همزیستی مسالمت آمیز
- ۳۳- زمینه‌های فکری آنارشیستها، منجر به ظهور کدام نهضت جدید زندگی شهری در انگلستان شد؟
- (۱) شهرهای جدید
(۲) شهرهای صنعتی
(۳) شهرهای اکولوژیک
(۴) شهرهای آرمانی
- ۳۴- کدام مورد، مفهوم «واگرایی فضایی» را در مورد شهرهای ایران بیان می‌کند؟
- (۱) ایجاد شهرهای جدید خوابگاهی و اقامتی برای استقرار مهاجران روستایی در قالب یک «مجموعه شهری»
(۲) ایجاد شهرک‌ها، شهرهای جدید، مجتمع‌های تولیدی و تقویت شهرهای موجود در اطراف یک مادر شهر
(۳) ایجاد شهرک‌ها و شهرهای جدید و مراکز تولید برای تقویت شهرهای میانه به منظور پخش جمعیت به حوزه‌های روستایی
(۴) روند معکوس حرکت جمعیت و گرایش آنها به سمت محله‌ها و مناطق جدید پیرامون شهرهای موجود
- ۳۵- «واحد همسایگی» زیرمجموعه بلا فصل کدام مورد است؟
- (۱) شهر
(۲) شهرک
(۳) محله
(۴) منطقه
- ۳۶- کدام ویژگی از خصایص اصلی بخش مرکزی شهرهاست؟
- (۱) تراکم جمعیت در ساعات معینی از روز به حداکثر ممکن می‌رسد و شب‌ها خلوت است
(۲) مکان سکونت شمار زیادی از مهاجرین روستایی و کارگران ساختمانی است
(۳) به هنگام روز تراکم بالایی از فعالیت‌های صنعتی و تفریحی وجود دارد
(۴) مرکز بیشترین تراکم فعالیت‌های تفریحی، ورزشی و گردشگری است
- ۳۷- طبق آمار سال ۱۳۹۰ (ش.) نسبت جمعیت شهری به کل جمعیت کشور چند درصد است؟
- (۱) ۸۱/۴٪
(۲) ۷۱/۴٪
(۳) ۶۴/۱٪
(۴) ۶۱/۴٪
- ۳۸- کدام مجموعه مربوط به سبک اصفهان است؟
- (۱) امیرچخماق
(۲) گلستان
(۳) مسجد جامع اصفهان
(۴) گنجعلیخان
- ۳۹- اولین حرکت جامعه شهری ایران برای رسیدن به قدرت در تقابل با جامعه ایلی، در کدام دولت تحقق یافت؟
- (۱) ساسانی
(۲) اشکانی
(۳) هخامنشی
(۴) پارتی

- ۴۰- اثرات ساخت اقتصادی در پیدایش و تکامل شهرنشینی در ایران، به کدام معناست؟
 (۱) تولید با اتکا به آب و منابع طبیعی سبب پیدایش و تکامل شهرنشینی در ایران شده است
 (۲) وجود منابع و قابلیت‌های صنعتی سبب ظهور و تکامل شهرها و شهرنشینی شده است
 (۳) خرید و فروش محصولات کشاورزی سبب پیدایش و تکامل شهرها در ایران شده است
 (۴) پیدایش و تکامل شهرنشینی به شرایطی مانند «وجود مازاد تولید»، بستگی داشته است

نظریه‌ها و دیدگاه‌های توسعه شهری:

- ۴۱- نگرش سیستمی در برنامه‌ریزی شهری بر کدام مورد تأکید می‌کند؟
 (۱) بر روابط کلان و خرد پدیده‌های شهری
 (۲) بر اساس شناخت و مطالعه کارکردهای متفاوت محیط شهری
 (۳) بر ویژگی‌های صوری و محتوایی اجزاء و عناصر سیستم شهری
 (۴) بر شناخت مناسبات و روابط متقابل و هدفمند کلان و خرد میان عوامل و عناصر محیط شهری
- ۴۲- کدام رویکرد نظری در زمره نظریه‌های ساختارگرا - نهادگرای تغییر کاربری زمین قرار نمی‌گیرد؟
 (۱) نظریه وابستگی گوندرفرانک
 (۲) نظریه پیوند کاربری زمین آلن اسکات
 (۳) نظریه پایان سرمایه‌داری کریسیس
 (۴) جنبش اجتماعی شهر امانوئل کاستلز
- ۴۳- کدام نظریه پرداز، «جامعه شبکه‌ای و فضای جریان‌ها» را به عنوان «نظریه شهر جهانی»، مطرح کرده است؟
 (۱) پیتروال
 (۲) جان فریدمن
 (۳) دیویدهاروی
 (۴) امانوئل کاستلز
- ۴۴- کدام مورد بیانگر مفهوم «باز آفرینی شهری» در دوره اول تکوین باز آفرینی شهری (سال‌های ۱۹۵۰ تا ۱۹۷۰) است؟
 (۱) بازسازی
 (۲) بهسازی
 (۳) نوسازی
 (۴) ساماندهی
- ۴۵- کدام دانشمند به تدوین و تدارک راهبردهای قابل سنجش توسعه حمل و نقل محور پرداخت؟
 (۱) الکساندر
 (۲) دونی
 (۳) کالتورپ
 (۴) یان گل
- ۴۶- مفهوم اراضی قهوه‌ای چیست؟
 (۱) اراضی براون در مناطق حاشیه‌نشین شهری
 (۲) اراضی صنعتی متروک یا فاقد مطلوبیتی است که آلوده شده و یا در معرض آلودگی است.
 (۳) کاربری اراضی صنعتی ناسازگار با بخش مسکونی
 (۴) اراضی مسکونی بدون زیرساخت‌های شهری و دسترسی
- ۴۷- کنترل آلاینده‌های شهری و فاضلاب‌های صنعتی در کدام «دیدگاه جغرافیایی» مورد تأکید قرار می‌گیرد؟
 (۱) اکولوژیکال
 (۲) رفتارگرایی
 (۳) رویکرد مکانی
 (۴) فضایی
- ۴۸- شبکه شهری در کشورهای با تولید ناخالص بالا، از کدام عامل پیروی می‌کند؟
 (۱) پیدایش الگوی ابرشهری
 (۲) تسلط کلان‌شهرهای جهانی
 (۳) سازماندهی تجارت و صنایع شهری
 (۴) گسترش سرمایه‌گذاری
- ۴۹- «توسعه میان افزا» نخستین بار و به‌طور رسمی، به وسیله کدام مرجع تعریف شد؟
 (۱) انجمن املاک و مستغلات آمریکا
 (۲) انجمن علمی رشد هوشمند شهری اروپا
 (۳) دپارتمان محیط زیست سوئد
 (۴) مرکز مطالعات اسکان بشر سازمان ملل متحد

- ۵۰- «قلمرو دایمی سرزمینی و فشرده‌گی جهان» در تبیین چه مفهومی به کار می‌رود؟
 (۱) سرمایه‌داری بین‌المللی
 (۲) جهانی شدن
 (۳) پست مدرنیسم
 (۴) مدرنیسم
- ۵۱- مشخصه اصلی جنبش «نوشهر گرایی» کدام است؟
 (۱) انسان گرایی
 (۲) تمرکزگرایی
 (۳) حومه گرایی
 (۴) محیط گرایی
- ۵۲- «رشد هوشمند شهری»، تحت تأثیر کدام سیاست شکل گرفت و تکامل یافت؟
 (۱) سیاست مدرن‌سازی و فورديسم قرن بیستم میلادی
 (۲) سیاست مدرن‌سازی و توسعه محله‌ای - همسایگی اواخر قرن بیستم میلادی
 (۳) سیاست توسعه محله‌ای - واحد همسایگی مبتنی بر نظام سرمایه‌داری - لیبرالیستی
 (۴) سیاست نئولیبرالیستی و پسامدرن در چهارچوب توسعه محله‌ای - همسایگی
- ۵۳- راهبرد «کاهش تقاضای انرژی و ارتقای زیست‌پذیری شهری» بیشتر به کدام مورد توجه دارد؟
 (۱) تفکیک کاربری‌های مزاحم
 (۲) توسعه کاربری‌های مختلط
 (۳) توسعه شهری در مجاورت دسترسی‌های سریع
 (۴) کاهش حمل و نقل با سوخت فسیلی
- ۵۴- نظریه «رشد هوشمند شهر»، در پاسخ به کدام پیامد نامطلوب مطرح شده است؟
 (۱) رشد بدون طرح و برنامه شهرها
 (۲) رشد پراکنده حومه‌های شهری
 (۳) بی‌توجهی به اصول برنامه‌ریزی بوم‌محور
 (۴) توسعه‌های مدرن و منفصل از بدنه اصلی شهر
- ۵۵- نقش برنامه‌ریزی در کدام الگو، ترکیبی از متخصصین، تکنسین‌ها و متولیان است؟
 (۱) برنامه‌ریزی بده - پستان
 (۲) برنامه‌ریزی رادیکال
 (۳) برنامه‌ریزی سنتی
 (۴) برنامه‌ریزی عقلایی جامع
- ۵۶- رویکرد برنامه‌ریزی «کالبدی - طراحی محور» در کدام یک از الگوهای برنامه‌ریزی غالب بوده است؟
 (۱) برنامه‌ریزی ارتباطی
 (۲) برنامه‌ریزی سنتی
 (۳) برنامه‌ریزی وکالتی
 (۴) برنامه‌ریزی عقلایی جامع
- ۵۷- توسعه ترکیبی کاربری‌های شهری از درون کدام دیدگاه نشأت گرفته است؟
 (۱) مدرنیسم
 (۲) پست‌مدرنیسم
 (۳) نوشهرگرایی
 (۴) پسا ساختارگرایی
- ۵۸- هانس بویک (جغرافیدان آلمانی) مناسبات و روابط شهر و روستا را در منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا، بر مبنای کدام نظریه تجزیه و تحلیل کرد؟
 (۱) بورژوازی جدید
 (۲) پیش سرمایه‌داری
 (۳) سرمایه‌داری بهره‌بری
 (۴) سرمایه‌داری صنعتی
- ۵۹- عامل مکانی - موقعیتی مرکزیت، چه جایگاهی در دیدگاه‌ها و برنامه‌های توسعه شهری دارد؟
 (۱) فاقد تأثیر خاص و ویژه در شکل‌گیری یا طرح دیدگاه‌های توسعه شهری نوین
 (۲) تأثیرگذار در بازتعریف و تفسیرهای جدید از فرایندهای توسعه شهری معاصر
 (۳) سبب شکل‌گیری و اجرای دیدگاه‌ها و برنامه‌های توسعه شهری نوین در کشورهای در حال توسعه
 (۴) شکل‌دهنده به دیدگاه‌های نوین آمایش سرزمین مانند بازآفرینی و رونق بخشی به مراکز شهری

- ۶۰- سه محور فکری مهم در فلسفه برنامه ریزی شهری لوئیز مامفورد، کدام است؟
 (۱) طبیعت گرایی، تکامل گرایی و انسان گرایی
 (۲) طبیعت گرایی، انسان گرایی و ساخت های فضایی
 (۳) طبیعت گرایی، سیکل زندگی و ساخت های فضایی
 (۴) تکامل گرایی، ساخت های فضایی و ساخت های اجتماعی

تکنیک ها و مدل های برنامه ریزی شهری:

- ۶۱- در کدام روش آینده نگری جمعیت، توزیع متغیر در اجزای کل جمعیت با توجه به تغییر هر جزء انجام می شود؟
 (۱) خطی
 (۲) توانی
 (۳) عمومی
 (۴) بقاء کوهرت
- ۶۲- کدام مورد، مشخصه تصمیم گیری در تکنیک تاپسیس (Topsis) است؟
 (۱) فاصله بهترین جواب و بدترین جواب جداگانه در نظر گرفته می شود.
 (۲) معیارها و شاخص های کمی و کیفی واحدهای یکسان دارد.
 (۳) روابط نرمالیزه کردن اطلاعات اجباری برای انجام محاسبات الزامی است.
 (۴) گزینه انتخابی کمترین فاصله را با راه حل ایده آل و بیشترین فاصله را با بدترین حالت، دارد.
- ۶۳- کدام مدل بر اساس پراکندگی مقادیر شاخص ها، اوزان مربوط به هر شاخص را حساب می کند؟
 (۱) آنترویی
 (۲) تحلیل سلسله مراتبی
 (۳) تکسونومی
 (۴) تاپسیس فازی
- ۶۴- در میان راهبردهای برنامه ریزی استراتژیک به روش SWOT، کدام راهبردها تلاش دارند تا با کاستن از ضعف ها، حداکثر استفاده را از فرصت های موجود ببرند؟
 (۱) راهبردهای تدافعی
 (۲) راهبردهای بازنگری یا انطباقی
 (۳) راهبردهای رقابتی تهاجمی
 (۴) راهبردهای اقتضایی یا تنوع
- ۶۵- سه اصل اساسی در تفکر تحلیلی تصمیم گیری (AHP) کدامند؟
 (۱) ترسیم درخت سلسله مراتب، ارزیابی معیارها، سازگاری منطقی قضاوت ها
 (۲) تدوین و تنظیم معیارها، تعیین اولویت ها، سازگاری منطقی قضاوت ها
 (۳) ترسیم درخت سلسله مراتب، تعیین اولویت ها، سازگاری منطقی قضاوت ها
 (۴) تعیین اولویت ها، ارزیابی معیارها، سازگاری منطقی قضاوت ها
- ۶۶- در چه مواردی برای تصمیم گیری، از منطق فازی استفاده می نمایم؟
 (۱) وجود داده های با مبنای تصمیم گیری مبهم و سر بسته
 (۲) وجود داده های با ارزش های متفاوت
 (۳) وجود داده های با انحراف عددی
 (۴) وجود داده های با ترتیب نزولی
- ۶۷- هدف اصلی کدام تکنیک، خلاصه کردن اطلاعات زیاد است؟
 (۱) تحلیل سلسله مراتبی
 (۲) تحلیل عاملی
 (۳) تحلیل مقیاس تراکمی
 (۴) تحلیل تکسونومی عددی
- ۶۸- روش تصمیم گیری چندمعیاره ویکور (Vikor) برای کدام مورد به کار می رود؟
 (۱) در محاسبه معیارهای بی ثبات
 (۲) در تعیین ضریب اهمیت شاخص ها
 (۳) در حل مسائل با معیارهای ناسازگار و تناسب ناپذیر
 (۴) در رتبه بندی استراتژی ها و راهکارها

- ۶۹- هدف مدل تحلیل خوشه‌ای چیست؟
 (۱) شناخت شباهت‌ها میان مناطق یک مجموعه
 (۲) تحلیل ویژگی‌های مناطق یک مجموعه
 (۳) تحلیل شکل‌گیری مناطق یک مجموعه
 (۴) شناخت تفاوت‌ها میان مناطق یک مجموعه
- ۷۰- کدام مدل به روش ضریب محرومیت معروف است؟
 (۱) ضریب توزیع
 (۲) تاکسونومی
 (۳) موریس
 (۴) ضریب تغییرات
- ۷۱- مقدار آنتروپی دو شاخص، بین کدام اعداد قرار می‌گیرد؟
 (۱) صفر و یک
 (۲) صفر و چهار
 (۳) یک و چهار
 (۴) یک و پنج
- ۷۲- در تکنیک ضریب مکانی (L.Q) چنانچه مقدار ضریب پایه، مساوی ۱ باشد، بیانگر کدام مورد است؟
 (۱) بخش صادرکننده کالا و خدمات
 (۲) بخش واردکننده کالا و خدمات
 (۳) خودکفایی آن بخش
 (۴) همگرایی و پیوستگی بالا بین دو نوع فعالیت
- ۷۳- اصول مرتبط به انجام موفقیت‌آمیز «CDS» مشتمل بر چه مواردی است؟
 (۱) پیش‌بینی، تشخیص، رهنمودهای فرایند، ذینفعان
 (۲) راهبرد، ذینفعان، رهنمودهای فرایند
 (۳) پیش‌بینی، رهنمودهای فرایند، ذینفعان
 (۴) پیش‌بینی، تشخیص، راهبرد
- ۷۴- پرسش‌های مربوط به فرایند برنامه‌ریزی استراتژیک به ترتیب کدام است؟
 (۱) مأموریت، بودجه، استراتژی، کنترل
 (۲) استراتژی، بودجه، مأموریت، کنترل
 (۳) بودجه، استراتژی، مأموریت، کنترل
 (۴) مأموریت، استراتژی، بودجه، کنترل
- ۷۵- کدام مدل بر این اصل استوار است که مبادلات اقتصادی بین دو مرکز، با اندازه مراکز فوق ارتباط مستقیم و با مجذور فاصله آنها ارتباط عکس دارد؟
 (۱) ضریب تغییرات
 (۲) جاذبه
 (۳) تغییرات مکانی
 (۴) نقطه جدایی
- ۷۶- هدف روش تحلیل عاملی کدام مورد است؟
 (۱) تحلیل روابط بین متغیرهای عامل‌پذیر
 (۲) شناخت متغیرهای عامل‌پذیر و درک روابط متقابل بین آنها
 (۳) تبیین روابط متقابل متغیرهای عامل‌پذیر با یکدیگر
 (۴) بررسی و تلخیص روابط بین متغیرها با سایر پدیده‌های عامل‌پذیر
- ۷۷- کدام مدل برای تحلیل موقعیت اقتصادی و پیش‌بینی سهم بخش‌های اقتصادی شهر یا منطقه در سطح ملی استفاده می‌شود؟
 (۱) مدل زرژ شاپو و بوژو گارنیه
 (۲) ضریب همبستگی جغرافیایی
 (۳) مدل ترسیمی ایزارد
 (۴) مدل بخشی
- ۷۸- کدام مدل برای تعیین مقدار «رشد بی‌قواره شهری» استفاده می‌شود؟
 (۱) رتبه - اندازه
 (۲) مدل هُلدرن
 (۳) مدل اِشَلوتر
 (۴) مدل لجستیک

۷۹- اگر مسکن مورد نیاز یک شهر ۲۰۰۰ واحد و تراکم مسکونی به ازای هر هکتار ۳۰ خانه باشد، محاسبه کنید زمین مورد نیاز برای این شهر با روش استفاده از سرانه مسکونی و تراکم خالص چقدر است؟

(۱) ۶۶٫۷ هکتار

(۲) ۷۷٫۵ هکتار

(۳) ۵۷٫۸ هکتار

(۴) ۵۲٫۴ هکتار

۸۰- اگر پیش‌بینی جمعیت یک شهر در سال ۱۴۰۰ خورشیدی، برابر ۲۰۰ هزار نفر و میانگین بُعد خانوار ۴٫۲ نفر و شاخص خانوار در واحد مسکونی ۱٫۰۷ باشد، محاسبه کنید تعداد مسکن مورد نیاز در سال افق به روش انبوهه

چقدر است؟

(۱) ۳۸۲۵۰

(۲) ۴۷۵۰۰

(۳) ۴۱۲۰۵

(۴) ۴۴۵۰۴

پی اچ دی تست؛ اولین وب سایت تخصصی آزمون دکتری