

167

A

نام:  
نام خانوادگی:  
محل امضا:

دفترچه شماره (۱)



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

صبح جمعه  
۱۳۹۴/۱۲/۱۴

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

**آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌متمرکز) – سال ۱۳۹۵**

**شهرسازی (کد ۲۵۰۳)**

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۹۰

عنوان دروس اختصاصی، تعداد و شماره سؤال‌ها

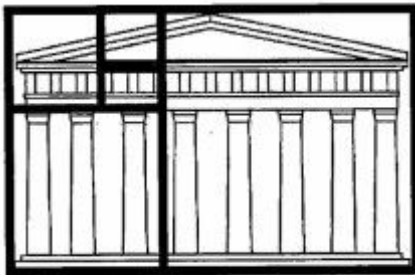
ردیف	دروس اختصاصی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مبانی نظری برنامه‌ریزی و طراحی شهری و منطقه‌ای، روش‌ها و شیوه‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری و منطقه‌ای	۹۰	۱	۹۰

این آزمون نمره منفی دارد.  
استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

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 یا متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

مبانی نظری برنامه‌ریزی و طراحی شهری و منطقه‌ای:

- ۱- از دیدگاه مارکسیستی کدام تغییر روند، مهم‌ترین عامل تحول تدریجی زندگی روستایی به مرحله شهرنشینی است؟  
 (۱) جمعیت (۲) بهداشت (۳) فرهنگ (۴) تولید
- ۲- مدل چشم‌اندازسازی آرگون، چند گام را در برمی‌گیرد؟  
 (۱) سه (۲) چهار (۳) پنج (۴) شش
- ۳- در نظریه منتسب به اسوالد اشپنگلر، شهرهای معاصر را به کدام دسته شهرها تقسیم می‌کند؟  
 (۱) ریشه‌دار و بی‌ریشه (۲) سنتی و معاصر (۳) شورشی و ایمن (۴) فرهنگی و صنعتی
- ۴- در کدام فضاها، تناسبات بصری اهمیت بیشتری می‌یابد؟  
 (۱) کاربران می‌توانند تغییراتی در ظاهر ایجاد کنند.  
 (۲) اهمیت عرصه داخلی از عرصه بیرونی بیشتر است.  
 (۳) کاربران قدرت برنهادن مهر خویش را نداشته باشند.  
 (۴) افراد مختلف با زمینه‌های ذهنی متفاوت رفت‌وآمد دارند.
- ۵- معماران، طراحان محیط و طراحان شهری، محیط را با چه هدفی طراحی می‌کنند؟  
 (۱) تأمین فرصتهایی برای رفتار فضایی (۲) تأمین فرصتهایی برای تعامل با محیط  
 (۳) تأمین فرصتهایی برای روابط شخصی (۴) تأمین فرصتهایی برای انعکاس حضور انسان
- ۶- شناسایی جزایر حرارت شهری به‌عنوان یکی از مسائل زیست‌محیطی شهرها به چه زمانی برمی‌گردد؟  
 (۱) اوایل دهه ۱۹۷۰ (۲) اوایل دهه ۱۹۸۰ (۳) اواخر دهه ۱۹۸۰ (۴) اوایل دهه ۱۹۵۰



- ۷- شکل مقابل، نمایانگر کدام کیفیت هندسی است؟  
 (۱) نوار مویوس  
 (۲) نسبت طلایی  
 (۳) مدولر  
 (۴) مستطیل رادیکال ۲

- ۸- فضای جریان‌ها از نظر مانوئل کاستلز، دارای چه مفهومی می‌باشد؟  
 (۱) در آن اجزای غیرمادی شبکه‌های اطلاعات جهان شکل می‌گیرد.  
 (۲) در آن کارکردهای محل در رابطه با دیگر محل‌ها به وجود می‌آید.  
 (۳) در آن اجزای مادی شبکه‌های اطلاعاتی جهانی صورت‌بندی می‌شوند.  
 (۴) در آن کارکردهای یک محل از ویژگی‌های محتویات درون مرزهای آن مشتق شود.
- ۹- ریموند آنوین و باری پارکر، کدام‌یک از باغشهرهای زیر را بر پای داشتند؟  
 (۱) هیژیا (۲) ولوین (۳) آکسفورد (۴) حومه هامستید

- ۱۰- الگوی شبکه ارتباطی شهرهای قرون وسطایی، تابع چه عواملی بود؟  
 (۱) موقعیت بازار و دروازه‌های شهر  
 (۲) کوتاه‌ترین و سریع‌ترین مسیر بین بازار و دروازه خروجی دیوار شهر  
 (۳) موقعیت عناصر اصلی شهر و فاصله آن‌ها از دروازه خروجی دیوار شهر  
 (۴) مستقیم‌ترین و طولانی‌ترین مسیر بین بازار و دروازه خروجی دیوار شهر
- ۱۱- کدام یک از موارد را می‌توان به‌عنوان عناصر اصلی فرایندی دانست که مسیر جامعه را به‌سوی یک طرز تفکر مبتنی بر سازندگی پایدار سوق می‌دهند؟  
 (۱) ایجاد زیرساخت‌ها، تحقق‌پذیری اجرائی و پایش  
 (۲) پایش پروژه‌ها، ایجاد زیرساخت‌ها و سطح تحصیلات عالی  
 (۳) میزان تحصیلات عالی، ساختار حکومت ملی و پایش پروژه‌ها  
 (۴) ساختار حکومت محلی، تحقق‌پذیری اجرا و میزان تحصیلات عالی
- ۱۲- از دیدگاه پیر بوردیو، سه شکل بنیادین سرمایه اجتماعی کدام‌اند؟  
 (۱) سرمایه اقتصادی، انسانی، معنوی  
 (۲) سرمایه اقتصادی، تاریخی، اجتماعی  
 (۳) سرمایه اقتصادی، اجتماعی، انسانی  
 (۴) سرمایه اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی
- ۱۳- کدام یک از نظریه‌های زیر، جزو مکتب ساختارگرایی در برنامه‌ریزی منطقه‌ای قرار می‌گیرند؟  
 (۱) رشد رستو و قطب رشد  
 (۲) قطب رشد و رشد ناموزون  
 (۳) مرکز - پیرامون و رویکرد سیستمی  
 (۴) رشد بخشی و توسعه مبتنی بر صادرات
- ۱۴- قانون بلدیه (شهرداری)، مصوب چه دوره‌ای بود؟  
 (۱) مشروطه  
 (۲) پهلوی اول  
 (۳) پهلوی دوم  
 (۴) از ابتدای دوره قاجار
- ۱۵- چهار دیدگاه عمده «جستجوی الفبای شهرسازی کهن»، «هماهنگی بافت با بنا»، «تداوم شهرسازی» و «هویت تاریخی شهرها» در مرمت شهری به کدام شهرساز اختصاص دارد؟  
 (۱) ادموند بیکن  
 (۲) جان راسکین  
 (۳) فرانک لوید رایت  
 (۴) کامیلو زیتنه
- ۱۶- مهم‌ترین اصل راهبردی در حکمت هنر و معماری اسلامی چیست؟  
 (۱) بسترسازی سیر انسان‌ها از وحدت به وحدت  
 (۲) بسترسازی سیر انسان‌ها از کثرت به وحدت  
 (۳) خلق آثاری که انسان‌ها را از وحدت به وحدت سیر دهد.  
 (۴) خلق آثاری که انسان‌ها را از کثرت به وحدت سیر دهد.
- ۱۷- از دیدگاه لینچ کدام مفاهیم، اجزاء شکلی و ریخت‌شناسانه معنی محسوب می‌شوند؟  
 (۱) ساختار و هویت  
 (۲) ساختار و خوانائی  
 (۳) شفافیت و سازگاری  
 (۴) هویت و شفافیت
- ۱۸- کدام مورد می‌تواند در مقدار ضریب بهره‌برداری از شبکه جمع‌آوری فاضلاب تأثیرگذارتر باشد؟  
 (۱) جاه‌های جذبی فاضلاب  
 (۲) سرانه مصرف آب  
 (۳) سطح فرهنگ مردم  
 (۴) مقدار متوسط فاضلاب روزانه
- ۱۹- ویژگی‌های اصل سرمایه اجتماعی که به سه بخش اصلی «شبکه‌ها»، «هنجارهای معامله متقابل» و «اعتماد اجتماعی» تقسیم می‌شود، برگرفته از اندیشه‌های کدام محقق است؟  
 (۱) پاتنام  
 (۲) زیمل  
 (۳) کلمن  
 (۴) ونتوری

- ۲۰- دستور کار ۲۱ به دنبال توسعه کدام شهرها، برای ایجاد تعادل با شهرهای بزرگ است؟  
 (۱) روستایی (۲) صنعتی (۳) کوچک (۴) میانی
- ۲۱- ایده‌های فضائی - هندسی مناسب برای سیر در انفس انسان‌ها، چه نوع فضاهایی هستند؟  
 (۱) درون‌گرا، پویا و سیال و موج (۲) درون‌گرا، منظم و سیال و موج  
 (۳) درون‌گرا، منظم و با محور و مرکز (۴) درون‌گرا، پویا و با محورهای قرینه
- ۲۲- طرح لندن بزرگ توسط چه کسی ارائه شد؟  
 (۱) آبر کرامبی (۲) تری فارل (۳) روث گلاس (۴) لرد راجرز
- ۲۳- اولین طرح توسعه اقتصادی و اجتماعی ایران، در دوره پهلوی چندساله بوده است؟  
 (۱) چهار (۲) پنج (۳) شش (۴) هفت
- ۲۴- مدیریت شهری یکپارچه، پاسخ به کدام چالش زیر است؟  
 (۱) تفرق منافع (۲) تفرق کالبدی (۳) تفرق عملکردی (۴) تفرق سیاسی، حکومتی
- ۲۵- کدام مورد، اولین اقدام جان راسکین در ارتباط با دانش شهرسازی بوده است؟  
 (۱) نقد شهر صنعتی (۲) نقد فلسفه هنر  
 (۳) نقد بر طرح‌های جامع (۴) نقد بر کاربری‌های مختلف
- ۲۶- از نظر بریتون (Breton)، تفریح در رابطه با کدام سه مقوله قابل دسته‌بندی است؟  
 (۱) مکان، مخاطب و موضوع (۲) مقیاس، مخاطب و موضوع  
 (۳) مقیاس، زمان و میزان (۴) نوع، زمان و مکان
- ۲۷- «مونتگمری» که به‌مثابه‌هاوارد قرن بیست و یکم حوزه شهرسازی شناخته‌شده است، با نوشتن کدام کتاب معروفیت یافته است؟  
 (۱) Happy City (۲) City of Bits  
 (۳) Exploration in urban Design (۴) Becoming an urban planner
- ۲۸- کدام روش در حال حاضر، در کنترل ارتفاع ساختمان‌ها در ایران بیشتر مورد استفاده قرار می‌گیرد؟  
 (۱) گاباری (۲) سطح فضای باز  
 (۳) شاخص روشنایی (۴) آشکارسازی آسمان
- ۲۹- منظور از هماهنگی در سیاست‌های عمودی توسعه، هماهنگی میان کدام سیاست‌ها است؟  
 (۱) سطوح مختلف دولتی و محلی (۲) واحدهای مختلف شهرداری  
 (۳) سطوح مختلف ملی، منطقه‌ای و محلی (۴) بخش‌های مختلف اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی
- ۳۰- تعریف زیر، کدام بُعد از هویت را تبیین می‌کند؟  
 «بخشی از زیرساخت هویت فردی انسان و حاصل شناخت‌های عمومی او درباره جهان فیزیکی است که انسان در آن زندگی می‌کند.»  
 (۱) مکانی (۲) فضائی (۳) ریخت‌شناسی (۴) اجتماعی

- ۳۱- کدام عبارت، دربارهٔ محل قرارگیری لولهٔ آب‌رسانی در گذرگاه‌های شهری درست است؟  
 (۱) ضخامت لوله‌های توزیع آب بین ۶۰ تا ۱۶۰ اینچ است.  
 (۲) در خطوط انتقال آب، شاه‌لوله‌ها باید همیشه در سواره‌رو قرار گیرند.  
 (۳) خطوط آب‌رسانی قطعه زمین‌های شخصی باید حتماً در کنار و یا در قسمت پشتی ساختمان کار گذاشته شوند.  
 (۴) در صورت نزدیک بودن لوله گاز و لوله آب، لوله گاز بالاتر از لولهٔ آب و با اختلاف ارتفاع حدود ۵۰ سانتی‌متر قرار می‌گیرد.
- ۳۲- در کدام مورد، پشتیبانی دوجانبه فعالیت‌ها از یکدیگر می‌تواند به‌صورت عملیاتی محقق شود؟  
 (۱) تنظیم ارتباط کالبدی کارکردهای فاقد سنخیت  
 (۲) تنظیم زمان فعالیت کاربری‌ها و شروع کار روزانه با تقاضای اجتماعی  
 (۳) تعیین محل قرارگیری کاربری‌ها بر اساس مزیت‌های اقتصادی حرکت پیاده  
 (۴) استفاده از ساختمان‌های سالم و منعطف برای کاربری‌های ثانویه و ارزیابی میزان توجه‌پذیری اقتصادی
- ۳۳- اصطلاح **Clean sweep planning**، بیانگر کدام دوران شهرسازی است؟  
 (۱) اصالت‌بخشی قرن ۲۰  
 (۲) بولدو زرينگ قبل از ۱۹۶۹  
 (۳) نوسازی شهری بعد از جنگ جهانی اول  
 (۴) مداخلات ساختاری در شهر لندن و پاریس
- ۳۴- از نظر هیلهورست کدام‌یک از نیروهای زیر، عوامل آفریننده ساختار فضایی هستند؟  
 (۱) کارکردی، نهادی، شناختی و طبیعی  
 (۲) طبیعی، بوم‌شناختی، نهادی و سیاسی  
 (۳) طبیعی، بوم‌شناختی، اقتصادی و سیاسی  
 (۴) اجتماعی، نهادی، سیاسی و کارکردی
- ۳۵- مهم‌ترین سیاستی که دولت جدید در حوزهٔ شهرسازی به‌پیش گرفته است و از سال ۱۳۹۴ تدوین برنامه‌های آن جدی شد، کدام است؟  
 (۱) مسکن اجتماعی  
 (۲) اندیشهٔ ایران‌شهر  
 (۳) تکمیل ساخت پروژه‌های مسکن مهر  
 (۴) رها نمودن کامل سیاست‌های اجرائی مسکن همگانی و اجتماعی
- ۳۶- «بی‌کن» مرتبط با مجاری فنوات، در کدام شهر محل گردهمائی و تعامل زنان بوده است؟  
 (۱) بافت، استان کرمان  
 (۲) بافق، استان یزد  
 (۳) دامغان، استان سمنان  
 (۴) ورنامخواست، استان اصفهان
- ۳۷- منظور از تفرق سیاسی در اداره مناطق شهری (شهر - منطقه‌ها) چیست؟  
 (۱) پراکندگی قلمروهای جغرافیایی و سیاسی در سطح فراملی  
 (۲) پراکندگی سازمان‌های مختلف در یک حوزه سیاسی و اداری  
 (۳) عدم انطباق قلمروهای فضایی در سلسله‌مراتب ملی، منطقه‌ای و محلی  
 (۴) عدم انطباق قلمرو سازمانی حکومت محلی با قلمرو عملکردی مناطق شهری
- ۳۸- کتاب «**Urban Design Reclaimed**»، که در سال ۲۰۰۹ به‌وسیله انتشارات A.P.A چاپ شده است را کدام شخصیت علمی - حرفه‌ای نوشته است؟  
 (۱) امیلی تالن (Emily Talen)  
 (۲) پیتر دراگه (Peter Drogee)  
 (۳) متیو کرمونا (Mathew Carmona)  
 (۴) یان گل (Jan Gehl)

- ۳۹- «تولید انبوه و سود کلان»، از مفاهیم غالب کدام جنبش شهری محسوب می‌گردد؟  
 (۱) پوزیتیویسم (۲) سوسیالیسم (۳) ناتورالیسم (۴) فوردیسم
- ۴۰- «احیای مجدد هنر طراحی شهری»، هدف اصلی کدام یک از جنبش‌های شهری معاصر بوده است؟  
 (۱) شهرهای هوشمند (۲) شهرهای زیست‌پذیر  
 (۳) نوسهرسازی (۴) نهضت پیاده مدارسازی شهری
- ۴۱- گونه‌شناسی برنامه‌ریزی آندریاس فالودی، در کدام پارادایم فلسفی قابل طبقه‌بندی است؟  
 (۱) اثبات‌گرا (۲) انتقادی (۳) پراگماتیسمی (۴) برساختی - تفسیری
- ۴۲- نظریه چندمرکزی، به توصیف کدام الگو می‌پردازد؟  
 (۱) ساختار بیرونی شهرها  
 (۲) سازمان فضایی درون شهر  
 (۳) روابط ساختاری شهرها و حومه‌ها  
 (۴) روابط سازمانی - ساختاری نواحی تجاری و سکونتی مراکز شهرها
- ۴۳- وجه تمایز مفهوم منطقه کلان‌شهری با شهر - منطقه در چه عنصری نهفته است؟  
 (۱) میزان حوزه نفوذ آن‌ها در یک منطقه  
 (۲) تفاوت اصلی در میزان جمعیت‌پذیری آن‌ها  
 (۳) تفاوت اصلی در میزان غلبه شهر اصلی بر پیرامون است.  
 (۴) تفاوت خاصی بین آن‌ها وجود ندارد و بیشتر تفاوت لفظی است.
- ۴۴- انگاره یا پارادایم غالب در برنامه‌ریزی شهری ایران کدام است؟  
 (۱) مشارکت محور (۲) عدالت محور (۳) ساختاری - راهبردی (۴) جامع عقلانی
- ۴۵- کدام مورد، اصل اساسی محله از منظر اسلام است که آن را به‌مثابه ستون فقرات امت می‌داند؟  
 (۱) نظم‌پذیری (۲) همسایه‌داری  
 (۳) غریب‌گز بودن (۴) سلسله‌مراتب خدمات شهری

#### روش‌ها و شیوه‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری و منطقه‌ای:

- ۴۶- تهیه طرح‌های هادی شهری، از چه سالی در ایران شروع شد و در ابتدا چه محتوایی داشت؟  
 (۱) ۱۳۳۸ - شبکه گذرگاهی شهرها (۲) ۱۳۴۷ - تهیه نقشه کاربری زمین  
 (۳) ۱۳۵۱ - ساماندهی خیابان‌های اصلی شهر (۴) ۱۳۴۵ - نظم و نسق بخشیدن به توسعه شهری
- ۴۷- پارادایم غالب قرن بیستم در طراحی شهری چه بود؟  
 (۱) باغشهرها (۲) پوزیتیویسم تاریخی (۳) نهضت زیباسازی (۴) نهضت فرهنگ‌گرایی
- ۴۸- معمولاً از کدام روش‌ها، جهت تحلیل آثار مالی سیاست‌های کاربری زمین و پروژه‌های توسعه استفاده می‌شود؟  
 (۱) نرخ تقاضای سفر، اقتصادسنجی، مورد پژوهی نهایی  
 (۲) هزینه متوسط، مورد پژوهی نهایی و اقتصادسنجی  
 (۳) تعیین ارزش املاک، هزینه متوسط و تولید ناخالص داخلی  
 (۴) برآورد پایه اقتصادی، نرخ تقاضای سفر، تعیین ارزش املاک

- ۴۹- کتاب «زندگی در میان ساختمان‌ها» نوشته چه کسی است؟  
 (۱) آلن جیکوبز (۲) دونالد ایلبارد (۳) ویلیام وایت (۴) یان گل
- ۵۰- تفاوت عمده طراحی شهری در جوامع دموکراتیک و غیر دموکراتیک چیست؟  
 (۱) عناصر طراحی شهری (۲) قدرت مالی (۳) قدرت سیاسی (۴) مشارکت شهروندان
- ۵۱- سه کیفیت پایه‌ای که زمینه پایداری یک شهر سالم را فراهم می‌کنند، کدام موارد هستند؟  
 (۱) جاذبه‌ها - دسترسی‌ها - آسایش (۲) جاذبه‌ها - سرزندگی - نشانه‌ها و لیه‌ها  
 (۳) حمل‌ونقل خصوصی - گورستان - ترمینال (۴) زون‌بندی کاربری - حمل‌ونقل شخصی - محله‌بندی
- ۵۲- مهم‌ترین نقد بر روش‌های برآورد جمعیت که بر تحلیل روندها و برون‌یابی روند مبتنی هستند، چیست؟  
 (۱) کمبود اطلاعات جمعیتی در روندهای مورد مطالعه و مقاطع زمانی  
 (۲) پیچیدگی الگوهای مربوط به تحلیل روندها و پیش‌بینی‌های آتی جمعیت  
 (۳) نیاز به اطلاعات تفصیلی و گسترده از دوره‌های مختلف زمانی و مکانی برای الگوسازی تغییرات جمعیت  
 (۴) فرض تلویحی ثابت بودن روند حاکم بر تغییرات جمعیت در دوره‌های مطالعه شده و اشاعه آن بر روند آینده.
- ۵۳- کدام مورد به نظر آنتونی اسمیت، درون‌مایه فرهنگ و هویت است؟  
 (۱) زبان مشترک (۲) خاطره جمعی (۳) حس تعلق خاطر (۴) پیوند زمان و مکان
- ۵۴- دو ویژگی از ویژگی‌های کیفی خاص مراکز شهری سرزنده کدام‌اند؟  
 (۱) قابلیت دسترسی و تنوع کاربری‌ها (۲) عدم تنوع کاربری‌ها و انعطاف‌پذیری  
 (۳) تراکم کاربری‌ها و عدم تنوع کارکردها (۴) تداوم کارکردها و زیبا بودن صحنه کارکردها
- ۵۵- طرح خلیج توکیو و فیلادلفیا که در آن یک ساخت اصلی به‌عنوان سلسله اعصاب و یک مرکز عصبی باارزش برای تعالی بخشیدن به شهر در نظر گرفته شده بود، برگرفته از ایده‌های کدام فرد یا گروهی بوده است؟  
 (۱) ادموند بیکن (۲) فومی هی کوماکی  
 (۳) کریستوفر الکساندر (۴) گروه ده (Team Ten)
- ۵۶- از دیدگاه هارولد مه‌یر، کدام یک از عوامل در پیدایش ساخت چندهسته‌ای شهر مؤثرترند؟  
 (۱) وجود عوارض طبیعی در شهر (۲) استفاده از اتومبیل و حومه‌نشینی  
 (۳) وجود تفاوت چشمگیر در قیمت زمین (۴) فعالیت‌های ناهمسان و ناهماهنگ در شهرها
- ۵۷- کدام یک از تعاریف Urban Regeneration است؟  
 (۱) فرایندی طراحی محور، در جهت از میان بردن کمیت‌های نازل محیط کالبدی  
 (۲) فرایندی طراحی محور، در جهت ارتقاء ارزش‌های فرهنگی محیط در منطقه‌ای روبه زوال  
 (۳) فرایندی کل‌نگر در جهت از میان بردن زوال اقتصادی منطقه با تأکید بر ویژگی‌های کالبدی  
 (۴) فرایندی کل‌نگر در جهت از میان بردن تخریب‌های کالبدی، اجتماعی و اقتصادی در منطقه روبه زوال که خود به‌تنهایی قادر به این تغییر نیست.
- ۵۸- تا اوایل دهه ۱۹۷۰ سیاست‌های رایج مسکن در کشورهای در حال توسعه چه بود؟  
 (۱) توانمندسازی ساکنان (۲) تأمین زمین و خدمات  
 (۳) ایجاد خانه‌های ارزان قیمت (۴) بالا بردن تدریجی کیفیت سکونت

- ۵۹- «فضای سوم» الدنبرگ چگونه فضایی است؟  
 (۱) عمومی، غیررسمی و دور از محل خانه و کار  
 (۲) غریب‌گز و نیازمند عضویت خاص برای استفاده  
 (۳) عمومی که صرفاً در ساعات اداری به استفاده‌کنندگان از فضا خدمات ارائه می‌کند.  
 (۴) عمومی با کنترل آموشد در آن به‌منظور ایجاد فضاهای بسته سیاسی به شکل پایدار شکل می‌گیرد.
- ۶۰- کدام گروه از شیوه‌های مشاهدات میدانی، مطالعات مکان‌های همگانی محسوب می‌شوند؟  
 (۱) ردیابی، عکس‌برداری، پیگرد، شمردن، مصاحبه، یادداشت روزانه و تعقیب  
 (۲) عکس‌برداری، شمردن، پیگرد، تصویر ذهنی، تبدیل به نقشه کردن و ردیابی  
 (۳) پیاده‌روی آزمایشی، شمردن، مصاحبه، تبدیل به نقشه کردن، ردیابی و عکس‌برداری  
 (۴) شمردن، تبدیل به نقشه کردن، ردیابی، پیگرد، عکس‌برداری و پیاده‌روی آزمایشی
- ۶۱- یک مرکز شهری سالم باید گستره وسیعی از کدام کارکردها را در خود داشته باشد؟  
 (۱) فضای سبز و باز محله‌ای (۲) آمیختگی کاربری‌های مختلف  
 (۳) مراکز اداری، آموزشی و تفریحی - ورزشی (۴) مراکز ورزشی، فرهنگی، تجاری و انتظامی
- ۶۲- کدام موارد، مهم‌ترین شاخص‌های تمایل مرکزی در آمار هستند؟  
 (۱) میانگین / میانه / نما (۲) میانه / نما / آزمون Z  
 (۳) میانگین / میانه / ضریب همبستگی (۴) آزمون Z / آزمون T / میانگین
- ۶۳- مقیاس ممتد از صفر تا یک اختصاص به کدام مدل تلفیق چند متغیره داده‌ها دارد؟  
 (۱) منطق بولی (۲) منطق عصبی (۳) منطق فازی (۴) منطق لجستیک
- ۶۴- با گذشتن عناصر شاخص غنای حسی، از کدام تعداد (رقم) امکان کاهش غنای بصری مصداق پیدا می‌کند؟  
 (۱) ۵ (۲) ۹ (۳) ۱۵ (۴) ۱۶
- ۶۵- سه عنصر اصلی یک طرح توسعه مرکز شهر کدام‌اند؟  
 (۱) بیانیه چشم‌انداز، چارچوب طراحی شهری و C.D.S.  
 (۲) چارچوب طراحی شهری، C.D.S. و برنامه توسعه کالبدی  
 (۳) بیانیه سیاست‌ها و اهداف، برنامه توسعه جامع و بیانیه چشم‌انداز  
 (۴) چارچوب طراحی شهری، برنامه توسعه کالبدی و بیانیه سیاست‌ها و اهداف عملیاتی
- ۶۶- حداقل حریم راه‌های اصلی درجه یک درون شهری از هر طرف جهت احداث ساختمان مسکونی چند متر است؟  
 (۱) ۲۲/۵ (۲) ۳۰ (۳) ۴۵ (۴) ۸۰
- ۶۷- کدام یک از موارد بازدهی، اهمیت بیشتری در فضاهای سبز شهری دارند؟  
 (۱) اجتماعی و اکولوژیکی (۲) اقتصادی و اکولوژیکی  
 (۳) فرهنگی و سیاسی (۴) سرگرم‌کنندگی و رفاه جمعی
- ۶۸- ایده جایگزینی پارک‌های کوچک و پراکنده در سطح شهر به‌جای پارک‌های بزرگ از سوی چه کسی مطرح گردید؟  
 (۱) لوئیز مامفورد (۲) ارنست برگس (۳) پاتریک گدس (۴) کلرانس اشتاین
- ۶۹- در کلیات، نفوذپذیری با کدام انگاره و رویکرد طراحی به بار می‌نشیند؟  
 (۱) طراحی حد محصوریت فضاهای عمومی (۲) طراحی حد گشودگی فضاهای عمومی  
 (۳) استقرار تنوع کاربری‌ها در یک بلوک ساختمانی (۴) طراحی نقشه بلوک‌های ساختمانی و راه‌ها



- ۷۰- شاخص‌های تداعی‌کننده مکان‌های ویژه از کدام نوع هستند و ضرورت دستیابی به کدام کیفیات محیطی را هدف قرار می‌دهند؟
- (۱) ادراکی، گوناگونی  
(۲) زمینه‌ای، خوانایی  
(۳) زیست‌محیطی، نظارت  
(۴) کارکردی، نفوذپذیری
- ۷۱- دلیل جامع‌ومانع بودن زیبایی‌شناسی اسلامی چیست؟
- (۱) چون وجودی و فاقد زیبایی‌شناسی‌های توهمی است.  
(۲) چون اعتباری است و زشتی را نیز تعریف نموده است.  
(۳) هم وجودی و هم اعتباری است و همه مکاتب زیبایی‌شناسی را تأیید و تبیین می‌نماید.  
(۴) امری وجودی است و فرهنگ اسلامی همه مراتب وجود و ابزار ادراکی آن را تبیین نموده است.
- ۷۲- راهبردهای چهارگانه هیلهورست برای توسعه فضایی منطقه کدام‌اند؟
- (۱) انسجام متمرکز و پراکنده و گسترش متمرکز و پراکنده  
(۲) انسجام متمرکز و غیرمتمرکز و گسترش متمرکز و اقماری  
(۳) انسجام تک مرکزی و چندمرکزی و گسترش پراکنده و خوشه‌ای  
(۴) انسجام پراکنده و چندمرکزی و گسترش پراکنده و چندمرکزی
- ۷۳- نوزایی شهری **Urban Renaissance**، چه نوع تجدید حیاتی است؟
- (۱) Culture – led  
(۲) Design – led  
(۳) Housing – led  
(۴) Retail – led
- ۷۴- تمایل مردم برای نشستن در مکان‌های همگانی، غالباً در چه جاهایی بروز پیدا می‌کند؟
- (۱) مکان‌های نوساز و خوش‌ریخت شهری  
(۲) فاصله بین جداره‌ها زیاد باشد.  
(۳) تجهیزات و یا امکانات نشستن تعبیه شده باشد.  
(۴) زیرساخت‌های شهری همه‌شمول فراهم شده باشد.
- ۷۵- در کدام مورد، شهرسازان به‌عنوان «پرچمدار برنامه‌های توسعه پایدار» می‌توانند تأثیرگذارتر باشند؟
- (۱) بینش سیاسی  
(۲) توسعه اقتصادی  
(۳) مدیریت نظارتی  
(۴) هدایت سازمانی
- ۷۶- از دیدگاه چه گروهی، ماهیت عرصه عمومی معادل «یک دسته بسترهای رفتاری» است؟
- (۱) طبیعت‌گرایان  
(۲) طرفداران هابرماس  
(۳) طرفداران راپاپورت  
(۴) روانشناسان اکولوژیست
- ۷۷- مدل مکان توسط چه کسانی ارائه شده است؟
- (۱) پاتنام – فاستر  
(۲) پاتنام – راجرز  
(۳) کانتر – پاتنر  
(۴) کانتر – کریبر
- ۷۸- اولین خیابان بسته‌شده بر روی خودروها با اعتقاد بر کاهش فشار سواره‌روها به مرکز شهر، در کدام شهر بود و چه نام دارد؟
- (۱) لاهه، وونرف  
(۲) گپنهاگ، استراگت  
(۳) آمستردام، جرج تاون  
(۴) آرنج کانتی، جرج واشنگتن
- ۷۹- کدام روش نمونه‌گیری، در تحقیقی باهدف برآورد کیفیت محیطی از منظر گروه‌های مختلف اقتصادی/ اجتماعی، مناسب‌تر است؟
- (۱) تصادفی ساده  
(۲) خوشه‌ای  
(۳) سیستماتیک  
(۴) طبقه‌بندی‌شده
- ۸۰- کدام روش، برای تحلیل اثرات رضایتمندی سکونتی بر میزان مشارکت ساکنان یک محله مناسب‌تر است؟
- (۱) پیمایش  
(۲) تحلیل محتوا  
(۳) تحلیل داده‌های ثانویه  
(۴) مطالعه خود اظهاری

- ۸۱- سرلوحه مؤلفه‌های انسانی هویت شهر کدام است؟  
 (۱) پالت رنگی شهر  
 (۲) لهجه و یا زبان مردم شهر  
 (۳) آداب و رسوم غالب مردمان  
 (۴) اعتقادات سنتی و سبک زندگی ساکنان
- ۸۲- در کدام مدل، خریداران همیشه به‌مثابه مشتریان دائمی نزدیک‌ترین مراکز جدید، فاصله‌ها را در کوتاه‌ترین وضعیت تنظیم می‌کنند؟  
 (۱) ویر  
 (۲) لوش  
 (۳) کریستالر  
 (۴) برگس
- ۸۳- «چشم‌های ناظر بر خیابان» به ایجاد چه کیفیتی در محیط شهری می‌انجامد؟  
 (۱) امنیت  
 (۲) خوانایی  
 (۳) نفوذپذیری  
 (۴) نقش‌انگیزی
- ۸۴- چگونه می‌توان گوناگونی شهری را به بالاترین حد ممکن رساند؟  
 (۱) امنیت، ایمنی، دسترسی  
 (۲) آزادی، امنیت، کاربری‌های پیشگام  
 (۳) تنوع فعالیتی و امکانات عرضه فعالیت توانمند  
 (۴) امنیت، کاربری پیشگام، راسته‌های تخصصی
- ۸۵- کدام مورد، مهم‌ترین اصلی است که موجب تداوم اصول ساخت شهرهای رومی شده است؟  
 (۱) توده به‌مثابه حلقه اتصال  
 (۲) نظم موجود در تداوم عناصر طراحی  
 (۳) نظم منطقی مبتنی بر محور به‌مثابه حلقه اتصال  
 (۴) کشش و تنش بین نشانه‌های مهم شهر
- ۸۶- حوزه تقاطع راه‌ها و جاهایی که در آن پیاده‌روهای عمده باهم تلاقی پیدا می‌کنند، برای کدام فضای شهری مناسب‌تر است؟  
 (۱) پارکینگ طبقاتی  
 (۲) فضای همگانی مرکز شهر  
 (۳) مکان خرید و فروش  
 (۴) مکان اختصاصی حمل‌ونقل همگانی
- ۸۷- شهر خرد، چگونه شهری است؟  
 (۱) در آن از خلال برخورد نمودار فضا و زمان شکل گرفته و نظم آن مبتنی بر قواعد خاص هندسی است.  
 (۲) در آن با زمان و فضا به‌عنوان عوامل هویت‌بخش نظم یکپارچه‌ای را ایجاد کرده‌اند.  
 (۳) در آن فضا و زمان را محاسبه و در شکل‌دهی به سکونتگاه‌ها به‌کاربرده‌اند.  
 (۴) در آن نظم‌های زمانی و فضایی ایجاد، محاسبه، تجربه و مدیریت می‌شوند.
- ۸۸- عموماً پروژه‌های موضوعی خاص شهرسازی، با کدام نوع از برنامه‌ها و یا طرح‌های شهری سازگاری بیشتر و بهینه‌ای دارند؟  
 (۱) فراگیر  
 (۲) طراحی شهری  
 (۳) بافت فرسوده  
 (۴) برنامه‌ریزی شهری
- ۸۹- اگر ضریب همبستگی برای دو متغیر ۰/۶ و برای دو متغیر دیگر ۰/۳ باشد، می‌توان گفت همبستگی دو متغیر اول چند برابر قوی‌تر از ضریب همبستگی دو متغیر دوم است؟  
 (۱) ۲  
 (۲) ۴  
 (۳) ۶  
 (۴) ۹
- ۹۰- در تبدیل آتشکده‌های چهارطاقی به مسجد ایزدخواست:  
 (۱) با کمترین تغییرات کالبدی، بیشترین تحول بنیادی و محتوایی ایجاد شده است.  
 (۲) با برخی از تغییرات کالبدی، تغییرات مهم محتوایی و بنیادی ایجاد نشده است.  
 (۳) با بیشترین تغییرات کالبدی، مهم‌ترین تحول بنیادی و محتوایی ایجاد شده است.  
 (۴) تغییرات محتوایی و کالبدی این مسجد، در ادامه کالبد و محتوای قبلی است.



