

167

A

نام:

نام خانوادگی:

محل امضا:

167A

دفترچه شماره (۱)

صبح جمعه  
۱۳۹۴/۱۲/۱۴جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
سازمان سنجش آموزش کشور«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.»  
امام خمینی (ره)

## آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌تمركز) – سال ۱۳۹۵

شهرسازی (کد ۲۵۰۳)

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سوال: ۹۰

عنوان دروس اختصاصی، تعداد و شماره سوال‌ها

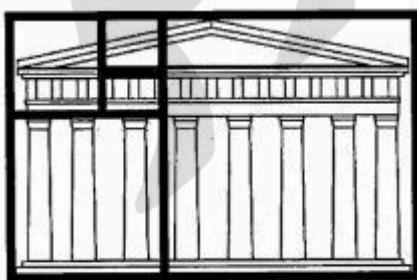
ردیف	دروس اختصاصی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
۱	مبانی نظری برنامه‌ریزی و طراحی شهری و منطقه‌ای، روش‌ها و شیوه‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری و منطقه‌ای	۹۰	۱	۹۰

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

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 بر می‌گیرد؟
- (۱) سه      (۲) چهار      (۳) پنج      (۴) شش
- ۳- در نظریه منتبه به اسوال 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 فضاهای، تابعیات 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 انکاس حضور انسان
- ۶- شناسایی جزایر حرارت شهری به عنوان 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 موبیوس      (۲) نسبت طلایی      (۳) مدولار      (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) هیزیا      (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- کدام‌یک از موارد را می‌توان به عنوان عناصر اصلی فرایندی دانست که مسیر جامعه را به‌سوی یک طرز تفکر مبتنی بر سازندگی پایدار سوق می‌دهند؟
- (۱) ایجاد زیرساخت‌ها، تحقق پذیری اجرائی و پایش
  - (۲) پایش پژوهش‌ها، ایجاد زیرساخت‌ها و سطح تحصیلات عالی
  - (۳) میزان تحصیلات عالی، ساختار حکومت ملی و پایش پژوهش‌ها
  - (۴) ساختار حکومت محلی، تحقق پذیری اجرا و میزان تحصیلات عالی از دیدگاه پیر بوردو، سه شکل بنیادین سرمایه اجتماعی کدام‌اند؟
- ۱۲-
- (۱) سرمایه اقتصادی، انسانی، معنوی
  - (۲) سرمایه اقتصادی، تاریخی، اجتماعی
  - (۳) سرمایه اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، انسانی
  - (۴) کدام‌یک از نظریه‌های زیر، جزو مکتب ساختارگرایی در برنامه‌ریزی منطقه‌ای قرار می‌گیرند؟
- ۱۳-
- (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»، «تداوی 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 زیته
- 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 ریخت شناسانه معنی محسوب می‌شوند؟
- (۱) ساختار و هویت
  - (۲) ساختار و خوانایی
  - (۳) شفافیت و سازگاری
  - (۴) هویت و شفافیت
- ۱۸- کدام مورد می‌تواند در مقدار ضریب بهره‌برداری از شبکه جمع‌آوری فاضلاب تأثیرگذارتر باشد؟
- (۱) چاه‌های 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»، «هنچارهای 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 قربنه
- 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 برتون (Breton)، تفريح 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 به مثابه هاوارد قرن بیست و یکم حوزه شهرسازی شناخته شده است، با نوشتن کدام کتاب معروفیت یافته است؟

City of Bits (۲)

Becoming an urban planner (۴)

Happy City (۱)

Exploration in urban Design (۳)

- 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 بعد 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.»

۴) اجتماعی

۳) ریخت‌شناسی

۲) فضائی

۱) مکانی

- ۳۱ - کدام عبارت، درباره محل قرارگیری لوله 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 سواره رو قرار گیرند.

(۳) خطوط آبرسانی قطعه زمین‌های شخصی باید حتماً در کنار و یا در قسمت پشتی ساختمان کارگذاشته شوند.

(۴) در صورت نزدیک بودن لوله گاز و لوله آب، لوله گاز بالاتر از لوله آب و با اختلاف ارتفاع حدود ۵ سانتی‌متر قرار می‌گیرد.

- ۳۲ - در کدام مورد، پشتیبانی دوچانبه فعالیت‌ها از یکدیگر می‌تواند به صورت عملیاتی محقق شود؟

(۱) تنظیم ارتباط کالبدی کارکردهای فاقد ساخت

(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 توجیه‌پذیری اقتصادی

- ۳۳ - اصطلاح **Clean sweep planning**، بیانگر کدام دوران شهرسازی است؟

(۱) اصلالت‌بخشی قرن ۲۰

(۲) بولدو زرینگ قبل از ۱۹۶۹

(۳) توسعه شهری بعد از جنگ جهانی اول

(۴) مداخلات ساختاری در شهر لندن و پاریس از نظر هیلهورست کدام یک از نیروهای زیر، عوامل آفریننده ساختار فضایی هستند؟

(۱) کارکردی، نهادی، شناختی و طبیعی

(۲) طبیعی، بوم‌شناختی، نهادی و سیاسی

(۳) اجتماعی، بوم‌شناختی، اقتصادی و سیاسی

(۴) اجتماعی، نهادی، سیاسی و کارکردی

- ۳۵ - مهم‌ترین سیاستی که دولت جدید در حوزه شهرسازی به پیش گرفته است و از سال ۱۳۹۴ تدوین برنامه‌های آن جدی شد، کدام است؟

(۱) مسکن اجتماعی

(۲) اندیشه ایرانشهر

(۳) تکمیل ساخت پردازه‌های مسکن مهر

(۴) رها نمودن کامل سیاست‌های اجرائی مسکن همگانی و اجتماعی

- ۳۶ - «بی‌کن» مرتبط با مجاری قنوات، در کدام محل گردهمانی 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 سلسله مراتب 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) پیتر دراگه (Peter Droege)

(۲) امیلی تلن (Emily Talen)

(۳) یان گل (Jan Gehl)

(۴) متیو کرمونا (Mathew Carmona)

- ۳۹ - «تولید انبوه و سود کلان»، از مفاهیم غالب کدام جنبش شهری محسوب می‌گردد؟  
 ۱) پوزیتیویسم ۲) سوسيالیسم 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) نوشهرسازی ۴) نهضت پیاده مدارسازی شهری
- ۴۱ - گونه‌شناسی برنامه‌ریزی آندریاس فالودی، در کدام پارادایم فلسفی قابل طبقه‌بندی است؟  
 ۱) اثبات‌گرا ۲) انتقادی ۳) پرآگماتیسمی ۴) برساختی - تفسیری
- ۴۲ - نظریه چندمرکزی، به توصیف کدام الگویی پردازد؟  
 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 به مثابه ستون فقرات امت می‌داند؟  
 ۱) نظام‌پذیری ۲) همسایه‌داری ۳) غریب گز بودن ۴) سلسله‌مراتب خدمات شهری

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

- ۴۶ - تهییه طرح‌های هادی شهری، از چه سالی در ایران شروع شد و در ابتدا چه محتوایی داشت؟  
 ۱) ۱۳۳۸ - شبکه گذرگاهی شهرها ۲) ۱۳۴۷ - تهییه نقشه کاربری زمین  
 ۳) ۱۳۴۵ - ساماندهی خیابان‌های اصلی شهر ۴) نظم و نسق بخشیدن به توسعه شهری
- ۴۷ - پارادایم غالب قرن بیستم در طراحی شهری چه بود؟  
 ۱) با غشهرها 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» نوشه چه کسی است؟
- (۱) آلن جیکوبز (۲) دونالد اپلیارد (۳) ویلیام وايت (۴) یان گل
- ۵۰- تفاوت عمدۀ طراحی شهری در جوامع دموکراتیک و غیر دموکراتیک چیست؟
- (۱) عناصر طراحی شهری (۲) قدرت مالی (۳) مشارکت شهروندان (۴) سه کیفیت پایه‌ای که زمینه پایداری یک شهر سالم را فراهم می‌کنند، کدام موارد هستند؟
- (۱) جاذبه‌ها - دسترسی‌ها - آسایش (۲) جاذبه‌ها - سرزنشگی - نشانه‌ها و لبها (۳) حمل و نقل خصوصی - گورستان - ترمینال (۴) زون‌بندی کاربری - حمل و نقل شخصی - محله‌بندی
- ۵۱- مهم‌ترین نقد بر روش‌های برآورد جمعیت که بر تحلیل روندها و برونویابی روند مبتنی هستند، چیست؟
- (۱) کمبود اطلاعات جمعیتی در روندهای موردمطالعه 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 اشاره آن بر روند آینده.
- ۵۲- کدام مورد به نظر آنتونی اسمیت، درون‌ماهی فرهنگ و هویت است؟
- (۱) زبان مشترک (۲) خاطره جمعی (۳) حسن تعلق‌خاطر (۴) پیوند زمان و مکان
- ۵۳- دو ویژگی از ویژگی‌های کیفی خاص مراکز شهری سرزنشگ کدام‌اند؟
- (۱) قابلیت دسترسی و تنوع کاربری‌ها (۲) عدم تنوع کاربری‌ها و انعطاف‌پذیری (۳) تراکم کاربری‌ها و عدم تنوع کارکردها
- ۵۴- طرح خلیج توکیو و فیلادلفیا که در آن یک ساخت اصلی به عنوان سلسله اعصاب و یک مرکز عصبی بالارزش 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)
- ۵۵- 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
- ۵۶- 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 کل نگر در جهت از میان بردن زوال اقتصادی منطقه با تأکید بر ویژگی‌های کالبدی (۴) فرایندی کل نگر در جهت از میان بردن تخریب‌های کالبدی، اجتماعی و اقتصادی در منطقه روبه زوال که خود به تنهایی قادر به این تغییر نیست.
- ۵۷- 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 آمدوشد در آن به منظور 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) مراکز اداری، آموزشی و تفریحی - ورزشی

- (۳) مراکز اداری، آموزشی و تفریحی - ورزشی

- (۴) مراکز ورزشی، فرهنگی، تجاری و انتظامی

-۶۲- کدام موارد، مهم‌ترین شاخص‌های تمايل 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 مصدقی پیدا می‌کند؟

- (۱) ۱۶

- (۲) ۱۵

- (۳) ۹

- (۴) ۵

-۶۵-

سه عنصر اصلی یک طرح توسعه مرکز شهر کدام‌اند؟

- (۱) بیانیه چشم‌اندار، 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 چشم‌اندار

- (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) ۲۰

- (۳) ۱۵

- (۴) ۸۰

-۶۷-

کدام یک از موارد بازدهی، اهمیت بیشتری در فضاهای سبز شهری دارد؟

- (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 به جای پارک‌های بزرگ از سوی چه کسی مطرح گردید؟

- (۱) لوئیز مامفورد

- (۲) ارنست برگس

- (۳) پاتریک گدنس

- (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 تداعی‌گذار مکان‌های ویژه از کدام نوع هستند و ضرورت دستیابی به کدام کیفیات محیطی را هدف قرار می‌دهند؟
- (۱) ادراکی ، گوناگونی
  - (۲) زمینه‌ای ، خوانایی
  - (۳) کارکردی ، نفوذپذیری
  - (۴) زیستمحیطی ، نظارت
- ۷۱ دلیل جامع و معانع بودن زیبایی‌شناسی اسلامی چیست؟
- (۱) چون وجودی و فاقد زیبایی‌شناسی‌های توهمند 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 چهار گانه 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 خوش‌هایی
  - (۴) انسجام پراکنده و چندمرکزی و گسترش پراکنده و چندمرکزی
- ۷۳ نویزای شهری Urban Renaissance، چه نوع تجدید حیاتی است؟
- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Design – led (۲) | Culture – led (۱) |
| Retail – led (۴) | Housing – led (۳) |
- ۷۴ تمایل مردم برای نشستن در مکان‌های همگانی، غالباً در چه جاهایی بروز پیدا می‌کند؟
- (۱) مکان‌های نوساز و خوش‌ریخت شهری
  - (۲) فاصله بین جدارهای زیاد باشد.
  - (۳) تجهیزات و یا امکانات نشستن تعیینه شده باشد.
  - (۴) زیرساخت‌های شهری همه‌شمول فراهم شده باشد.
- ۷۵ در کدام مورد، شهرسازان به عنوان «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 هایبری
  - (۳) روانشناسان اکولوژیست
  - (۴) مدل مکان توسط چه کسانی ارائه شده است؟
- ۷۷ اولین خیابان بسته شده بر روی خودروها با اعتقاد بر کاهش فشار سواره‌روها به مرکز شهر، در کدام شهر بود و چه نام دارد؟
- (۱) لاهه، وونرف
  - (۲) آمستردام، جرج تاون
  - (۳) کپنهاگ، استرالیت
  - (۴) ارنج کانتی، جرج واشنگتن
- ۷۸ 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) طبقه‌بندی شده
- ۷۹ کدام روش، برای تحلیل اثرات رضایتمندی سکونتی بر میزان مشارکت ساکنان یک محله مناسب‌تر است؟
- (۱) پیمايش
  - (۲) تحلیل محتوا
  - (۳) تحلیل داده‌های ثانویه
  - (۴) مطالعه خود اظهاری

- ۸۱ سرلوحة 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، خردیاران همیشه به متابه مشتریان دائمی نزدیک‌ترین مراکز جدید، فاصله‌ها را در کوتاه‌ترین وضعیت تنظیم می‌کنند؟
- (۱) وبر  
 (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) نوع 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 به متابه حلقه اتصال  
 (۲) نظام موجود در تداوم عناصر طراحی  
 (۳) نظام منطقی مبتنی بر محور به متابه حلقه اتصال  
 (۴) کشش و تنفس 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 خربیدوفروش  
 (۴) مکان اختصاصی حمل و نقل همگانی
- ۸۷ شهر خرد، چگونه شهری است؟
- (۱) در آن از خالل برخورد نمودار فضا و زمان شکل‌گرفته و نظام آن مبتنی بر قواعد خاص هندسی است.  
 (۲) در آن با زمان و فضا به عنوان عوامل هویت‌بخش نظام یکپارچه‌ای را ایجاد کرده‌اند.  
 (۳) در آن فضا و زمان را محاسبه و در شکل‌دهی به سکونتگاه‌ها به کار برده‌اند.  
 (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) فرآگیر  
 (۲) طراحی شهری  
 (۳) بافت فرسوده  
 (۴) برنامه‌ریزی شهری
- ۸۹ اگر ضریب همبستگی برای دو متغیر  $6/0$  و برای دو متغیر دیگر  $3/0$  باشد، می‌توان گفت همبستگی دو متغیر اول چند برابر قوی‌تر از ضریب همبستگی دو متغیر دوم است؟
- (۱) ۶ (۳)  
 (۲) ۴ (۲)  
 (۳) ۶ (۲)  
 (۴) ۹ (۴)
- ۹۰ در تبدیل آتشکده‌های چهارطاقی به مسجد ایزدخواست:
- (۱) با کمترین تغییرات کالبدی، بیشترین تحول بنیادی و محتوایی ایجادشده است.  
 (۲) با برعی از تغییرات کالبدی، تغییرات مهم محتوایی و بنیادی ایجاد نشده است.  
 (۳) با بیشترین تغییرات کالبدی، مهم‌ترین تحول بنیادی و محتوایی ایجادشده است.  
 (۴) تغییرات محتوایی و کالبدی این مسجد، در ادامه کالبد و محتوای قبلی است.

سپاهان

سچوپ