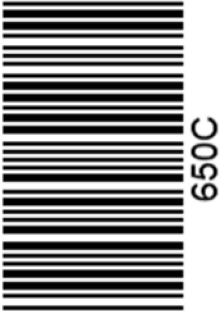


کد کنترل

650

C



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

«در زمینه مسائل علمی، باید دنبال قلّه بود.»  
مقام معظم رهبری

عصر جمعه  
۱۴۰۲/۱۲/۰۴

دفترچه شماره ۳ از ۳

آزمون ورودی دوره‌های دکتری (نیمه‌متمرکز) - سال ۱۴۰۳

شهرسازی (کد ۲۵۰۳)

مدت زمان پاسخگویی: ۱۰۵ دقیقه

تعداد سؤال: ۸۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤال‌ها

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	نظریه‌ها و اندیشه‌های مطرح در برنامه‌ریزی و طراحی شهری - روش‌ها، شیوه‌ها و سنت‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری	۵۰	۱	۵۰
۲	مبانی و اصول برنامه‌ریزی و طراحی شهری	۳۰	۵۱	۸۰

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 با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

\* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول زیر، به منزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب ..... با شماره داوطلبی ..... با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود 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 پاسخنامه ام را تأیید می نمایم.

امضا:

نظریه‌ها و اندیشه‌های مطرح در برنامه‌ریزی و طراحی شهری - روش‌ها، شیوه‌ها و سنت‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری:

- ۱- مدل مارپیچ سه‌گانه (Triple Helix)، در کدام زمینه سیاست‌گذاری شهری، مطرح است؟
  - ۱) سیاست‌گذاری‌های جدید صنعتی برای ایجاد مشاغل
  - ۲) ایجاد پیوندهای حمایتی مناسب برای اسپین‌آف‌ها
  - ۳) همکاری یا مشارکت‌های تولیدی برای نوآوری
  - ۴) سرمایه‌گذاری‌های مشترک دولتی - خصوصی
- ۲- مدرنیزم در شهرسازی بیشتر به کدام نظریه در مورد رابطه‌ی محیط و رفتار انسان گرایش دارد؟
  - ۱) جبرگرایی
  - ۲) احتمال‌گرایی
  - ۳) امکان‌گرایی
  - ۴) نسبی‌گرایی
- ۳- برنامه‌ریزی به مثابه کنش سیاسی، بر چه مفاهیمی تأکید دارد؟
  - ۱) ساختار اجتماعی موجود و بسط عمومی
  - ۲) جبرگرایی محیطی و سلطه نظریه مکان
  - ۳) زیبایی‌نگری ضدشهری و نهضت آرمان‌شهرگرایی
  - ۴) مشارکتی‌کردن امر برنامه‌ریزی و کنار نهادن رویکرد خنثی و فارغ از ارزش
- ۴- چارچوب ترجیحات محیطی کاپلان و کاپلان (۱۹۸۲)، شامل کدام مجموعه از کیفیت‌های محیطی است؟
  - ۱) نفوذپذیری - خوانایی - نقش‌انگیزی - پیچیدگی
  - ۲) خوانایی - غنای حسی - تنوع - نفوذپذیری
  - ۳) خوانایی - تنوع - پیچیدگی - نقش‌انگیزی
  - ۴) انسجام - پیچیدگی - خوانایی - رازآمیزی
- ۵- اصطلاح «پراگماتیسم انتقادی» در آرای کدام نظریه‌پرداز شهرسازی بیان شده است؟
  - ۱) جین هیلیئر
  - ۲) جان فارستر
  - ۳) هارپر واشتاین
  - ۴) مایکل بروکس
- ۶- کدام فرایند تدوین اسناد توسعه شهری بر «چشم‌انداز مشارکتی» تأکید ویژه‌ای دارد؟
  - ۱) برنامه‌ریزی تاکتیکی
  - ۲) نوشهرگرایی
  - ۳) طرح‌های موضوعی - موضعی
  - ۴) راهبرد توسعه شهر (CDS)
- ۷- رویکرد «برش عرضی» یا «نیم‌رخ تغییرات تدریجی» بر پایه کدام عامل در ارتقاء کیفیت محیطی شهرها تدوین شده است؟
  - ۱) سیاست‌گذاری شهری
  - ۲) بوم‌شناختی (اکولوژیکی)
  - ۳) جمعیت‌شناختی
  - ۴) اقتصادی
- ۸- در گونه‌بندی جان لنگ از پروژه‌های طراحی شهری، کدام مورد جزو دسته‌بندی «طراحی شهری هماهنگ» (All-of-a-piece Urban Design)، محسوب می‌شود؟
  - ۱) برازیلیا، برزیل
  - ۲) راکفلر سنتر، آمریکا
  - ۳) میدان پترنوستر، انگلستان
  - ۴) محدوده مرکزی فیلادلفیا، آمریکا

- ۹- شهرت تامس مور، به چه دلیل است؟  
 (۱) او یک آرمانشهرگراست.  
 (۲) طراح بعضی از شهرهای جدید بریتانیا است.  
 (۳) نظریه اقتصادی قطب رشد را ارائه کرده است.  
 (۴) واضع یک مدل ریاضی برای مطالعات اقتصادی شهر است.
- ۱۰- در فرایند طراحی شهری راهبردی، «چشم‌انداز مقدماتی» به چه معناست؟  
 (۱) ارائه تصویری از وضعیت آرمانی محدوده که میان ساکنان و ارزش‌های آنها مشترک است.  
 (۲) بیان ویژگی‌هایی از محدوده که تصویری قابل ادراک و متمایز از آن در آینده ارائه می‌دهد.  
 (۳) بیان خواست، اراده و ارزش‌های هنجاری کنشگران توسعه شهری و شناسایی مسائل محدوده  
 (۴) توصیف روشن از محدوده در آینده طولانی مدت
- ۱۱- در آفرینش فرم طراحی براساس نظر کریستوفر الکساندر در دوران پیش و پس از نوگرایی (مدرنیسم)، به ترتیب، کدام فرایندها درست‌تر هستند؟  
 (۱) ناخودآگاه - خودآگاه  
 (۲) مبتنی بر زمینه - مبتنی بر فرم  
 (۳) مبتنی بر ذهن - مبتنی بر عین  
 (۴) مبتنی بر الگوی درختی - مبتنی بر الگوی غیردرختی
- ۱۲- کدام موارد، بخش‌های اصلی حوزه‌های ورودی شهرها هستند؟  
 (۱) ذهنی - عملکردی - دسترسی  
 (۲) ذهنی - بصری - عینی  
 (۳) رفتاری - عملکردی - بصری  
 (۴) بصری - عملکردی - دسترسی
- ۱۳- از دیدگاه نئولیبرالی در بیشتر برنامه‌ریزی‌های عمومی شهری، ناکارآمدسازی بازارهای زمینی چه تأثیری بر هزینه معاملات از طریق دیوان‌سالاری اقتصاد شهری دارد؟  
 (۱) اثر ثابت (۲) اثر معکوس (۳) افزایشی (۴) کاهش
- ۱۴- کدام مورد، در خصوص تعریف «فرهنگ برنامه‌ریزی»، درست است؟  
 (۱) کلیه اجزا و عناصر فرهنگی جامعه را دربرمی‌گیرد.  
 (۲) بخشی از ساختار سیاسی و نقش‌های فرهنگی مؤثر بر نظام تصمیم‌گیری است.  
 (۳) کلیه رویکردهای اجرایی، فرهنگی تأثیرگذار بر اندیشه و فرایند برنامه‌ریزی است.  
 (۴) آن دسته از باورها، عواطف و ارزش‌های یک جامعه است که به نظام برنامه‌ریزی مربوط می‌شود.
- ۱۵- در الگوهای برنامه‌ریزی کاربری زمین شهری، مدل‌های یکپارچه اصولاً چگونه مدل‌هایی هستند؟  
 (۱) برای رسیدن به الگوی پویا و افزایش مطلوبیت، از روابط بهینه‌سازی استفاده می‌کنند.  
 (۲) بعد زمان را در تحلیل‌های روندی خود به‌عنوان یک عامل قطعی در نظر می‌گیرند.  
 (۳) اثرات متقابل، روابط و پیوندهای بین دو یا چند مؤلفه در یک سیستم فضایی را مطالعه و در نظر می‌گیرند.  
 (۴) مدل‌های توزیع درآمد منطقه‌ای را با روش‌های پیش‌بینی درآمد بر الگوهای تغییر کاربری زمین در نظر می‌گیرند.
- ۱۶- تعریف زیر مربوط به کدام عنصر ساخت شهر و کدام نظریه‌پرداز شهری است؟  
 «توزیع فضایی افرادی که مشغول انجام فعالیتی هستند، جریان‌های فضایی حاصله از حرکت افراد، کالاها و اطلاعات و خصوصیات کالبدی که فضا را به‌نحوی که برای آن فعالیت‌ها اهمیت داشته باشد، تعریف و تعیین می‌نماید.»  
 (۱) منظر شهری - کرمونا  
 (۲) منظر شهری - نسر  
 (۳) فرم شهر - لینچ  
 (۴) فرم شهر - کرافت

- ۱۷- از دیدگاه نظریه فضاهای قابل دفاع اسکار نیومن، مهم ترین راهکار برای ارتقای امنیت چیست؟
- ۱) قلمروگرایی (تعریف سلسله مراتبی از فضاهای عمومی تا خصوصی)
  - ۲) ایجاد هم پیوندی و عجین شدن فضاها با یکدیگر
  - ۳) افزایش کنترل و نظارت به وسیله نگهبان
  - ۴) افزایش فعالیت در خیابان و محیط شهری
- ۱۸- کدام زیرساخت های شهری در شهرهای بزرگ ایران، مانند تهران، نجات مردم از شرایط بحرانی در رخداد های طبیعی نظیر زلزله را با مشکل مواجه نموده و بحران را تشدید می کنند؟
- ۱) آبرسانی و گازرسانی
  - ۲) فاضلاب و پسماندهای جامد
  - ۳) ارتباطات از دور و برق رسانی
  - ۴) آبرسانی و تأسیسات هوشمند زیرزمینی
- ۱۹- از نظر رلف، از آنجا که عناصر دنیا در پیوند با معناهایشان تجربه می شوند، فهم ماهوی آنها با درک مفهوم ..... حاصل می شود.
- ۱) معنا
  - ۲) حس مکان
  - ۳) حس زمان
  - ۴) هویت
- ۲۰- مفهوم «قابلیت محیطی» به چه معناست؟
- ۱) معنادار بودن درخواست کنندگی و یا دعوت کنندگی فضا
  - ۲) مطلوبیت وجود قرارگاه های رفتاری در محیط ادراکی، متضمن فهم جمعی متقابل
  - ۳) سطح و درجه انعطاف پذیری و انطباق پذیری محیط کالبدی، متضمن کارایی کاربری ها
  - ۴) قابلیت ویژگی های پیکره بندی و مواد و مصالح محیط در پذیرش فعالیت ها و رفتارها
- ۲۱- کدام مفهوم، نوعی وعده و توجیه برای توسعه شهرهای هوشمند تلقی می شود؟
- ۱) کار در خانه
  - ۲) مشارکت مدنی
  - ۳) ارتقاء زیست پذیری
  - ۴) سهولت رفت و آمد
- ۲۲- هنگام بررسی نیازهای فضایی و جمعیتی در توسعه های جدید (بافت خالی)، کدام یک از شاخص های تراکمی زیر اهمیت کمتری دارد؟
- ۱) ناخالص مسکونی
  - ۲) خالص مسکونی
  - ۳) ساختمانی
  - ۴) جمعیتی
- ۲۳- از دیدگاه مانوئل کاستلز، مفهوم «جامعه شبکه ای» محصول کدام مورد است؟
- ۱) هم گرایی سه فرایند تاریخی مستقل شامل: انقلاب اطلاعات، تفوق رویکردهای پست مدرنیستی و جنبش های اجتماعی و آزادی خواهی پسامدرن
  - ۲) هم افزایی سه نیروی پیشران اصلی شامل: گذر از جامعه سنتی، جهان شمولی فناوری اطلاعات و بازاندیشی در اصول اقتصادی لیبرال
  - ۳) هم افزایی سه نیروی پیشران اصلی شامل: گذر از جامعه سنتی، تفوق رویکردهای پست مدرنیستی و بازاندیشی در اصول اقتصادی لیبرال
  - ۴) هم گرایی سه فرایند تاریخی مستقل شامل: انقلاب اطلاعات، تجدید ساختار سرمایه داری و جنبش های فرهنگی همچون فمینیسم و حمایت از محیط زیست
- ۲۴- کدام مورد درباره نقشه های شناختی (Cognitive Map)، درست است؟
- ۱) مسیرهای جهت یابی فضایی افراد در محیط هستند.
  - ۲) به تعبیری همان منظر عینی افراد از محیط هستند.
  - ۳) نقشه های افراد از یک محیط کالبدی واحد که همواره یکسان و همانند هستند.
  - ۴) با فرایند دریافت، ذخیره و به یادآوری اطلاعات مربوط به موقعیت نسبی محیط کالبدی در ذهن افراد شکل می گیرند.

- ۲۵- هانری لفور خاستگاه «فضای تهی» و گرایش مطلق آن در معماری مدرن را به چه چیزی نسبت داده است؟
- ۱) مفهوم تجربی، منطق افلاطونی، تأکید بر سرمایه‌داری
  - ۲) مفهوم ریاضی، منطق دکارتی، فراموشی فضای اجتماعی
  - ۳) مفهوم ریاضی، منطق ارسطویی، تأکید بر جنبه‌های اقتصادی
  - ۴) مفهوم تجربی، منطق اقلیدسی، فراموشی فضای فرهنگی
- ۲۶- رابطه توده‌های ساختمانی با فضاهای باز بین جداره‌ای، بر چه ویژگی‌هایی از کیفیت محیطی مکان دلالت می‌کند؟
- ۱) جذابیت بصری متعارف و قابلیت هم‌پیوندی فضا و توده
  - ۲) قابلیت هم‌پیوندی ادراکات مردم با الگوی حجم‌شناسی ابنیه
  - ۳) تأثیر سازنده الگوهای حجم‌شناسی توده‌ها بر ثبات رفتاری مردم
  - ۴) قابلیت کاربرد اجتماعی محیط بلافصل ساختمان و جذابیت بصری محتمل نماها
- ۲۷- شیوه‌ای از تولید فضا، که منطق ارضی مقررات‌زدایی (The territorial of deregulation) در شیوه دستکاری قدرت را تثبیت می‌کند، چه نامیده می‌شود؟
- ۱) غیررسمیت
  - ۲) کالایی‌سازی
  - ۳) جدایی‌گزینی
  - ۴) اعیانی‌سازی
- ۲۸- در کدام مکتب، تحلیل ریشه‌ای از نظام برنامه‌ریزی شهری ارائه می‌شود؟
- ۱) کارکردگرایی
  - ۲) انتقادی
  - ۳) ساختارگرایی
  - ۴) عقل‌گرایی
- ۲۹- در خوانش‌های نوین از تعارضات ماهیتی شهری، مفهوم فرامحلیت (Trans-Localities)، به چه مضمونی اشاره دارد؟
- ۱) تأکید بر شباهت بین حوزه فرهنگی، ایده‌ها و روابط بین محلیت‌ها
  - ۲) تأکید بر تعاملات بین مسائل فرهنگی، ایده‌ها و تنش بین محلیت‌ها
  - ۳) تأکید بر ارزش‌های انسانی مابین فرهنگی محلیت‌ها
  - ۴) تأکید بر ارزش‌های سیاسی مابین محلیت‌ها
- ۳۰- کدام شاخص‌ها، اجزاء اصلی و الزامی برنامه‌ریزی را بیان می‌کنند؟
- ۱) عمل‌گرایی، ساختارمندی، نخبه‌گرایی، توجه به آینده و جامع بودن
  - ۲) دستیابی به اهداف نهایی، جامع‌نگری، آینده‌نگری، ساختارمندی و عمل‌گرایی
  - ۳) دستیابی به اهداف نهایی، تعیین حق انتخاب‌ها، توجه به آینده، عمل و جامع بودن
  - ۴) ترسیم اهداف عملیاتی، تعیین حق انتخاب‌ها، توجه به گذشته، جامع‌نگری و ساختارمندی
- ۳۱- فرهنگ برنامه‌ریزی فضایی، به گفته پتسی هیلی، آمیزه‌ای از سه سنت قدرتمند است که عبارتند از .....
- ۱) برنامه‌ریزی سیاسی - مدیریت توسعه کالبدی - برنامه‌ریزی اجتماعی
  - ۲) برنامه‌ریزی اقتصادی - مدیریت توسعه کالبدی - مدیریت اداری عمومی
  - ۳) برنامه‌ریزی محیطی - برنامه‌ریزی توسعه کالبدی - برنامه‌ریزی اقتصادی
  - ۴) مدیریت بخشی - برنامه‌ریزی توسعه کالبدی - برنامه‌ریزی اقتصادی
- ۳۲- برای تحلیل حرکت پیاده و ارزیابی آسایش در مسیرهای پیاده، از کدام روش می‌توان استفاده کرد؟
- ۱) تحلیل فروین
  - ۲) تحلیل سوات
  - ۳) تحلیل نحو فضا
  - ۴) ردیابی (ترسیم حرکت پیاده)

- ۳۳- کدام یک از موارد، بیانگر توالی کلی فرایند در مطالعات ریخت‌شناسی شهری هستند؟
- ۱) برون‌دادهای میدانی مبتنی بر سنجش وضعیت محیط، تحلیل داده‌ها، تفسیر و ترکیب عوامل، استنتاج احکام کاربردی
  - ۲) شناسایی مکان یا گونه، هدف و دامنه، جمع‌آوری اطلاعات، تحلیل رومیزی، پیمایش میدانی، تفسیر، ترکیب و ارتباط و برون‌دادهای نهایی
  - ۳) شناسایی مکان یا گونه، هدف و دامنه، جمع‌آوری اطلاعات، پیمایش میدانی، تفسیر، ترکیب و ارتباط، تحلیل رومیزی و برون‌دادهای میدانی
  - ۴) جمع‌آوری آمار و اطلاعات میدانی، گونه‌بندی مفاهیم، تفسیر و سنجش ارتباطات، تحلیل رومیزی و برون‌دادهای نهایی
- ۳۴- اصطلاح «شهرهای نامرئی» مربوط به همیاری کدام دو مفهوم است؟
- ۱) فناوری و سرمایه‌داری جدید
  - ۲) فناوری و فرهنگ‌های جدید
  - ۳) توسعه و فرهنگ‌های جدید
  - ۴) توسعه جدید و فضاهای مجازی
- ۳۵- براساس گونه شناسی فضاهای شهری کرمونا (چهار گونه مثبت، منفی، مبهم و خصوصی)، کدام عبارت زیر درست است؟
- ۱) فضاهای خدماتی، مانند محل پارک اتومبیل‌ها جزو فضاهای شهری خصوصی هستند.
  - ۲) فضاهای انتخابی کاربران، مانند میادین ورزشی جزو فضاهای شهری مبهم هستند.
  - ۳) فضاهای حائل، مانند کافه‌های خیابانی و فضاهای خصوصی پیاده‌راه‌ها جزو فضاهای شهری منفی هستند.
  - ۴) فضاهای در تملک بخش عمومی و در تسلط کاربران خصوصی، مانند مجتمع‌های مسکونی جزو فضاهای مثبت هستند.
- ۳۶- واژه هتروتوپیا (Heterotopia)، اشاره به چه مفهوم محتوایی در اندیشه‌های نظری شهری دارد؟
- ۱) فضاهایی که خارج از فضاهای روزمره و معمول هستند.
  - ۲) فضاهایی که در انحصار قدرت قرار دارند.
  - ۳) قلمروهای معمول و روزمره اجتماعی
  - ۴) مکان‌های زیست جمعی
- ۳۷- کدام شهر جدید ایران در حوزه توسعه منطقه‌ای مکران قرار دارد؟
- ۱) بهارستان
  - ۲) گلپهار
  - ۳) مهاجران
  - ۴) تیس
- ۳۸- «آلن جیکوبز» و «دونالد اپل یارد»، با کدام رویکرد به نقد کنگره سیام و جنبش باغ‌شهر پرداختند؟
- ۱) ارزش‌گذاری بر وجوه سه‌گانه محل زندگی، محل کار و محل تفریح
  - ۲) کارایی فناوری هوشمند در انسان‌مدار کردن خیابان‌ها
  - ۳) اهمیت مشاهدات عینی در ارزیابی خیابان‌ها
  - ۴) اهمیت حضور مردم در خیابان‌ها
- ۳۹- کتاب «مراقبت و تنبیه» اثر کیست، بر چه مفاهیمی متمرکز بوده و تمثیل معمارانه آن چیست؟
- ۱) میشل فوکو - رابطه قدرت و دانش - معماری زندان
  - ۲) ژاک دریدا - زبان‌شناسی و نشانه - معماری دیکانسترکشن
  - ۳) فردینان دو سوسور - زبان‌شناسی و نشانه - معماری ساختارگرا
  - ۴) ژان بودریار - نظام اشیاء و جامعه مصرفی - بیمارستان به مثابه ندامتگاه
- ۴۰- کدام سازوکار از شهر هوشمند، این امکان را برای افراد جامعه فراهم می‌کند تا به مجموعه‌ای از داده‌های باز دسترسی پیدا کرده و در صورت نیاز آنها را بارگیری نمایند؟
- ۱) کلان‌داده‌ها
  - ۲) درگاه‌ها
  - ۳) اینترنت اشیاء
  - ۴) متاورس

- ۴۱- رویکرد اصلاح اجتماعی در اندیشه‌های شهرسازی، منطق مفهومی خود را از چه مضامینی استخراج کرده است؟  
 (۱) آثار بیرونی ناشی از روند صنعتی شدن جوامع  
 (۲) آثار درونی ناشی از روند صنعتی شدن جوامع  
 (۳) آثار سیاسی ناشی از روند صنعتی شدن جوامع  
 (۴) آثار محیطی ناشی از روند صنعتی شدن جوامع
- ۴۲- از نظر استفان کاستلز و آلیستر دیویدسون، جوهره دولت - ملت که خود به معنای ادغام همه ساکنان یک قلمرو در قالب اجتماع سیاسی و برابری سیاسی آنها است، در چیست؟  
 (۱) نهاد شهروندی  
 (۲) وجود اشتراکات سیاسی  
 (۳) دولت، ارزش‌های فرهنگی، قانون  
 (۴) زبان، حکومت، قانون
- ۴۳- با تأکید بر دیدگاه «هیدیوکی ساکوموتو»، سه مورد از عناصری که بر کیفیت فضایی میدان‌ها تأثیر می‌گذارند، کدام‌اند؟  
 (۱) سقف، کف و جداره‌های خالی  
 (۲) سقف، توده‌گذاری حریم و روابط هندسی جداره  
 (۳) سطح یا کف میدان، حریم هوایی و جداره میدان  
 (۴) اندازه کلی، ریخت‌شناسی کلی و تناسبات همه‌شمول
- ۴۴- کدام اقدامات برای ایجاد یک زیربنای زراعی استوار برای اصفهان پایتخت صفویه در دوره شاه عباس اول انجام شد؟  
 (۱) ایجاد شبکه‌های کامل آبیاری و ارتباطی و بنیاد نهادن شهر نجف‌آباد  
 (۲) قدرت بخشیدن به میراب‌ها و رونق دادن به کشاورزی بلوکات و محال اصفهان  
 (۳) اجرای طرح انتقال بخشی از آب رودخانه کوه‌رنگ برای افزایش جریان زاینده‌رود  
 (۴) ایجاد شبکه‌ای از راه‌ها و کاروانسراها برای انتقال تولیدات کشاورزی از غرب ایران به اصفهان
- ۴۵- چگونه می‌توان سامانه‌های کلاسیک یک میدان را به مثابه یک پدیده فضایی تبیین نمود؟  
 (۱) فضای میدان بدون توجه به عوامل تعریف‌کننده آن ارزشمند تلقی می‌شود.  
 (۲) پدیده فضا، سازوکار مستقلی از واقعیت میدان است که در قالب روح مکان حس می‌شود.  
 (۳) حس میدان به‌عنوان پدیده فضا، صرفاً در قالب فهم جوهری از روح مکان تفسیر می‌شود.  
 (۴) میدان به‌عنوان یک پدیده فضایی توسط دو عامل فضا و محصورکننده فضا توصیف می‌شود.
- ۴۶- کدام یک از عناصر فرم مصنوع در مطالعات ریخت‌شناسی شهری به‌عنوان عناصر اصلی و دانه‌بندی شهری شناخته می‌شوند؟  
 (۱) ساختمان - سازه - مصالح  
 (۲) بافت شهری - خیابان - بلوک  
 (۳) خیابان - قطعه - ساختمان  
 (۴) مجموعه قطعات - فضاهای باز - بافت شهری
- ۴۷- مطالعاتی که بر مبنای تدقیق سنجش وضعیت قابل تعمیم در یک یا چند موضع مشخص از شهر صورت می‌گیرد، کدام است؟  
 (۱) موضوعی خاص  
 (۲) طب سوزنی  
 (۳) موضعی خاص  
 (۴) محرک توسعه
- ۴۸- کاتبرت در کتاب «فهم شهرها: روشی در طراحی شهری»، به دنبال چه محتوای اساسی است؟  
 (۱) طرح منازعات و مباحث سیاسی در طراحی شهری  
 (۲) مشروعیت‌بخشی به فن سالاری حاکم بر طراحی شهری  
 (۳) در نظر گرفتن ابعاد فرم‌شناسانه در بیان نظری طراحی شهری  
 (۴) عبور از محتوا و وجوه فنی طراحی شهری و رسیدن به ابعاد نظری تعیین‌کننده
- ۴۹- کدام یک از عناصر فرم مصنوع در مطالعات ریخت‌شناسی شهری به‌عنوان واحد اصلی رشد شهری در نظر گرفته می‌شوند؟  
 (۱) بلوک‌ها  
 (۲) خیابان‌ها  
 (۳) بافت شهری  
 (۴) مجموعه قطعات
- ۵۰- اساسی‌ترین شیوه تحلیل برای شناسایی بافت‌های متمایز در مطالعات ریخت‌شناسی شهری کدام‌اند؟  
 (۱) گونه‌شناسی فرایند  
 (۲) تحلیل جغرافیایی و تاریخی  
 (۳) تحلیل مورفوزنتیک  
 (۴) هندسی مقایسه‌ای

مبانی و اصول برنامه‌ریزی و طراحی شهری:

- ۵۱- پس از پاکسازی میدان‌ها از اتومبیل‌ها و پارکینگ، از نظر شهرسازی و معماری کدام مورد به‌عنوان مشکل جدید بروز کرد؟
- (۱) آلودگی صوتی، کثرت نورپردازی و ریخت‌وپاش زباله‌ها
  - (۲) مبلمان شهری، سطل‌های زباله و آگهی‌های تجاری
  - (۳) اجتماع سرگردان، سطل‌های زباله و حیوانات خانگی
  - (۴) ریخت‌وپاش زباله‌ها، مبلمان شهری نامتجانس و جمعیت سرگردان
- ۵۲- سنت «تحلیل سیاست» که هدف آن نگه‌داشت وضع موجود است و نقش برنامه‌ریز را ارائه مشاوره تخصصی به دولت می‌داند، ریشه در کدام نوع اقتصاد دارد؟
- (۱) مختلط
  - (۲) کلان
  - (۳) سوسیالیستی
  - (۴) نئوکلاسیک
- ۵۳- گونه‌شناسی سه‌وجهی (۳ بعدی) از نظریه برنامه‌ریزی، مبتنی بر نظریه‌های در حاشیه برنامه‌ریزی، نظریه‌های درون برنامه‌ریزی و نظریه‌های برنامه‌ریزی، توسط چه کسی ارائه شده است؟
- (۱) آرکی بوجی
  - (۲) جان فریدمن
  - (۳) فیلیپ آلمندینگر
  - (۴) ارنست فالودی
- ۵۴- به باور مارکوزه، جریان برنامه‌ریزی مدرن (نوبن)، بر پایه کدام رویکردها شکل گرفته است؟
- (۱) تکنیکی - انتقادی - ارتباطی
  - (۲) سیستمی - ارتباطی - تحول‌خواه
  - (۳) عقلایی - اصلاح‌طلبانه - انتقادی
  - (۴) تکنیکی - اصلاح اجتماعی - عدالت اجتماعی
- ۵۵- به عقیده کدام نظریه پرداز، قدرت‌های استعماری، ایده‌های اروپایی برنامه‌ریزی شهری را به شهرهای کشورهای در حال توسعه انتقال دادند؟
- (۱) جان فارستر
  - (۲) سوزان فاین اشتاین
  - (۳) الکساندر فالودی
  - (۴) جان فریدمن
- ۵۶- به نظر کدام‌یک از اندیشمندان، در ارتباط با ساختن شهرهای نوین، شهر باید با حوزه‌های پیرامونی خود دارای روابط محدودی باشد تا هویت آن حفظ شود و به خاطر حفظ ارزش‌های اخلاقی، باید دور از دریا ساخته شود؟
- (۱) میرداماد
  - (۲) فارابی
  - (۳) افلاطون
  - (۴) ارسطو
- ۵۷- فرض‌های پایه جان فریدمن برای برنامه‌ریزی خردمندانه کدام‌اند؟
- (۱) منطق بازار - روش‌شناسی منطقی - روندگذاری فراگیر
  - (۲) عدم محدودیت‌های زمانی - محدودیت هزینه‌ها - روش‌شناسی منطقی
  - (۳) عقلایی و خردمندانه عمل کردن سیستم بازار - مدل منطقی تصمیم‌سازی - سامانه بازار
  - (۴) عقلایی و خردمندانه عمل کردن سیستم بازار - خردمندانه عمل کردن اجتماع - متدولوژی
- ۵۸- جمله زیر از کیست؟
- «نظریه برنامه‌ریزی، موضوعی است پرابهام، متکی بر رشته‌های گوناگون دانش بشری و بدون هیچ محور یا کانون مشخص مورد وفاق»
- (۱) کمپ بل و فاین اشتاین در کتاب «نظریه برنامه‌ریزی»
  - (۲) جان فریدمن در مقاله «نگاهی دوباره به نظریه برنامه‌ریزی»
  - (۳) فیلیپ آلمندینگر در مقاله «برنامه‌ریزی پسامدرن»
  - (۴) فرانکو آرکی بوجی در کتاب «نظریه برنامه‌ریزی»



- ۵۹- رویکرد شهرساز - طراح، نقش «شهرساز» را در چارچوب چه مفهومی باز معنا می‌بخشد؟
- (۱) شایستگی بارز فنی، او را محور اجرای سیاست‌های تغییر می‌داند.
  - (۲) شایستگی‌های فن‌سالارانه، او را محور هماهنگ‌سازی‌های برنامه‌ها می‌داند.
  - (۳) شایستگی‌های فن‌سالارانه، او را محور تدوین اسناد توسعه شهری می‌داند.
  - (۴) شایستگی بارز فنی و نبوغ خیال‌پردازانه، او را محور تصویر منحصر به فرد از مطلوبیت می‌داند.
- ۶۰- در طراحی و ساخت بناهای کدام اقلیم، کاهش سطوح خارجی بنا نسبت به حجم آن، استفاده از دیوارهای ضخیم و سقف‌های بلند و مصالح با ظرفیت حرارتی زیاد، کاربرد دارد؟
- (۱) سرد و خشک
  - (۲) گرم و مرطوب
  - (۳) گرم و خشک
  - (۴) معتدل و مرطوب
- ۶۱- تنش‌های دائمی غلبه بر فضاهای شهری برای اهداف فردی و اجتماعی از چه طریقی اعمال می‌شود؟
- (۱) اعمال قوانین بورس و صنعت بیمه
  - (۲) گسترش و تأمین بازارهای دائمی در مراکز شهری
  - (۳) مالکیت خصوصی، دولت و سایر اشکال قدرت طبقاتی
  - (۴) اعمال نظارت گسترده دولت‌های محلی بر فضاهای شهری
- ۶۲- در کدام نظام اقتصادی، کار و محیط‌زیست به کالا تبدیل می‌شود؟
- (۱) نفولبرال
  - (۲) سوسیال دموکراسی
  - (۳) دولت‌های رفاه ملی
  - (۴) کمونیستی
- ۶۳- کدام نظریه پرداز شهری، شهرهای معاصر را در تعریف رابطه انسان و وسیله نقلیه به چهار دسته شهرهای سنتی، مورد تهاجم، رها شده و باز تسخیر شده طبقه‌بندی می‌کند؟
- (۱) یان گل
  - (۲) ماتیو کرمونا
  - (۳) جان لنگ
  - (۴) ای‌ین بنتلی
- ۶۴- کدام مورد درباره اقتصاد شهرهای بزرگ ایران در دوره ایلخانان درست است؟
- (۱) طبیعت‌محوری
  - (۲) اقتصاد کالایی
  - (۳) زوال کالامحوری
  - (۴) رشد تولید صنعتی
- ۶۵- عبارت، «تقلیل دادن یک فضا تا حد یک پیغام»، مربوط به نقد کدام رویکرد به فضای شهری است؟
- (۱) نمادگرایی
  - (۲) جامعه‌شناسی
  - (۳) پدیدارشناسی
  - (۴) نشانه‌شناسی
- ۶۶- تعریف زیر مربوط به کدام یک از دیدگاه‌های زیر است؟
- «در چهارچوب رویکرد ریخت‌شناختی، گزارشی از ذخایر و جریان‌های دخیل در شکل‌گیری، تغییر شکل کاربری و نگهداری فرم مصنوع و به عبارتی تحلیل درون‌دادها و برون‌دادها و برآورد میانگین نرخ جریان و ذخایر برای یک بازه از زمان است.»
- (۱) ثبات رابطه ماده و انرژی
  - (۲) چرخه زندگی مواد
  - (۳) متابولیک
  - (۴) انرژی کارایی
- ۶۷- ارتباط کارکردی که به صورت خاص مبتنی بر ارتباط فیزیکی - فردی با محیط است، ناظر بر کدام یک از مفاهیم زیر است؟
- (۱) وابستگی به مکان
  - (۲) دلبستگی به مکان
  - (۳) هویت مکانی
  - (۴) پیوند مکانی
- ۶۸- مهم‌ترین مشکل جاری در ساخت «شهرهای از ابتدا هوشمند»، کدام است؟
- (۱) طراحی زیرساخت‌ها
  - (۲) هزینه‌های ساخت
  - (۳) نمونه‌سازی موفق
  - (۴) خواب میان مدت سرمایه
- ۶۹- کدام موارد از سه موضوع اصلی مورد بحث در گردهمایی «ریو» بودند؟
- (۱) محیط - جمعیت - زنان
  - (۲) پایداری - سازندگی - پویایی
  - (۳) زنان - خانواده - محیط مصنوع
  - (۴) جمعیت - خانواده - زندگی

- ۷۰- از نظر آنتونی گیدنز، رابطه ساختار و عاملیت کدام است؟  
 (۱) ساختار و عاملیت هر دو مهم هستند و بر هم تأثیر می‌گذارند.  
 (۲) ساختار از عاملیت مهم‌تر است و عامل اثرگذار اصلی است.  
 (۳) عاملیت از ساختار مهم‌تر است و عامل اثرگذار اصلی است.  
 (۴) ساختار و عاملیت رابطه معناداری با یکدیگر ندارند.
- ۷۱- توجه به اصول «توسعه پایدار» و «مشارکت عمومی» از الزامات کدام رهیافت برنامه‌ریزی است؟  
 (۱) اندک‌افزا (۲) پوشش مختلط (۳) برنامه‌ریزی محیطی (۴) برنامه‌ریزی جامع عقلانی
- ۷۲- کدام رویکرد، این ایده را که نظریه‌ها صادق هستند، کنار گذاشته و در عوض آنها را حقایق موقتی و حدسی می‌بیند که تا زمانی که عکس آنها ثابت نشده، قابل پذیرش هستند؟  
 (۱) عمل‌گرایی (۲) تفسیرگرایی (۳) اثبات‌گرایی (۴) ابطال‌گرایی
- ۷۳- محور کدام رویکرد در برنامه‌ریزی، پذیرش این نکته است که شهرها و مناطق، مجموعه پیچیده‌ای از بخش‌های مرتبط در حال دگرگونی مستمر و پیوسته هستند؟  
 (۱) کارکردگرا (۲) سیستمی (۳) فرمالیسم (۴) مارکسیسم
- ۷۴- «یجاد تنوع در عرضه مسکن برای اسکان خانوارهایی در گروه‌های قومی و درآمدی گوناگون در هر واحد همسایگی» از اهداف کدام رهیافت محسوب می‌شود؟  
 (۱) نوشهرگرایی (۲) کارکردگرایی (۳) پوشش مختلط (۴) ساختارگرایی
- ۷۵- کدام نوع عقلانیت، از ویژگی‌های شهرسازی مدرن بوده است؟  
 (۱) ذاتی (۲) ارتباطی (۳) ابزاری (۴) نظری
- ۷۶- کدام مؤلفه، به ویژگی‌های ساختار اجتماعی مانند شبکه‌ها، اصول و منابعی مرتبط است که هماهنگی و همکاری برای منافع مشترک را فراهم می‌کند؟  
 (۱) سرمایه اقتصادی (۲) سرمایه کالبدی (۳) سرمایه نمادین (۴) سرمایه اجتماعی
- ۷۷- کدام نوع کاربری، پایدارترین نوع کاربری شهری است؟  
 (۱) مختلط (۲) مسکونی (۳) صنعتی (۴) فضای سبز
- ۷۸- کدام مورد، از ویژگی‌های فرم شهری در یک محله پایدار شهری است؟  
 (۱) استفاده از نظام منطقه‌بندی کاربری‌ها  
 (۲) تراکم جمعیتی پایین و دسترسی مناسب به مرکز شهر  
 (۳) استقرار مناطق مسکونی در حومه شهر و کابری‌های تجاری در مرکز شهر  
 (۴) دسترسی به حداقل خدمات و امکانات مورد نیاز و حمل‌ونقل عمومی
- ۷۹- کدام رویکرد، برنامه‌ریزی را چون شیوه‌ای ویژه برای تصمیم‌گیری و عمل که مستلزم کاربست شناخت علمی در حل مسائل است، تصور می‌کند؟  
 (۱) همکارانه (۲) چند فرهنگی  
 (۳) سینوپتیک (جامع عقلانی) (۴) رادیکال
- ۸۰- کدام مورد، مکتبی است که آثار عملی شناخت را همچون معیار حقیقت می‌پذیرد و معتقد است؛ آن شناختی حقیقت دارد که در عمل نتایجی پربار پدید آورد؟  
 (۱) عمل‌باوری (پراگماتیسم) (۲) آرمان‌باوری (ایده‌آلیسم)  
 (۳) عقل‌باوری (راسیونالیسم) (۴) واقع‌باوری (رنالیسم)



