



قدم به قدم، همراه دانشجو...

WWW.GhadamYar.Com

جامع ترین و به روزترین پرتال دانشجویی کشور (پرتال دانش)  
با ارائه خدمات رایگان، تحصیلی، آموزشی، رفاهی، شغلی و...  
برای دانشجویان

- ۱) راهنمای ارتقاء تحصیلی. (کاردانی به کارشناسی، کارشناسی به ارشد و ارشد به دکتری)
- ۲) ارائه سوالات کنکور مقاطع مختلف سالهای گذشته، همراه پاسخ، به صورت رایگان
- ۳) معرفی روش های مقاله و پایان نامه نویسی و ارائه پکیج های آموزشی مربوطه
- ۴) معرفی منابع و کتب مرتبط با کنکورهای تحصیلی (کاردانی تا دکتری)
- ۵) معرفی آموزشگاه ها و مراکز مشاوره تحصیلی معتبر
- ۶) ارائه جزوات و منابع رایگان مرتبط با رشته های تحصیلی
- ۷) راهنمای آزمون های حقوقی به همراه دفترچه سوالات سالهای گذشته (رایگان)
- ۸) راهنمای آزمون های نظام مهندسی به همراه دفترچه سوالات سالهای گذشته (رایگان)
- ۹) آخرین اخبار دانشجویی، در همه مقاطع، از خبرگزاری های پربازدید
- ۱۰) معرفی مراکز ورزشی، تفریحی و فروشگاه های دارای تخفیف دانشجویی
- ۱۱) معرفی همایش ها، کنفرانس ها و نمایشگاه های ویژه دانشجویی
- ۱۲) ارائه اطلاعات مربوط به بورسیه و تحصیل در خارج و معرفی شرکت های معتبر مربوطه
- ۱۳) معرفی مسائل و قوانین مربوط به سربازی، معافیت تحصیلی و امریه
- ۱۴) ارائه خدمات خاص ویژه دانشجویان خارجی
- ۱۵) معرفی انواع بیمه های دانشجویی دارای تخفیف
- ۱۶) صفحه ویژه نقل و انتقالات دانشجویی
- ۱۷) صفحه ویژه ارائه شغل های پاره وقت، اخبار استخدامی
- ۱۸) معرفی خوابگاه های دانشجویی معتبر
- ۱۹) دانلود رایگان نرم افزار و اپلیکیشن های تخصصی و...
- ۲۰) ارائه راهکارهای کارآفرینی، استارت آپ و...
- ۲۱) معرفی مراکز تایپ، ترجمه، پرینت، صحافی و ... به صورت آنلاین
- ۲۲) راهنمای خرید آنلاین ارزی و معرفی شرکت های مطرح
- ۲۳) .....



WWW.GhadamYar.Ir

WWW.PortaleDanesh.com

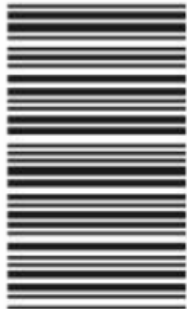
WWW.GhadamYar.Org

۰۹۱۲ ۳۰ ۹۰ ۱۰۸

باما همراه باشید...

۰۹۱۲ ۰۹ ۰۳ ۸۰۱

www.GhadamYar.com



200F

200

F

نام:

نام خانوادگی:

محل امضا:



«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.»

امام خمینی (ره)

صبح جمعه

۱۳۹۵/۱۲/۶

دفترچه شماره (۱)

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

## آزمون ورودی

دوره دکتری (نیمه‌متمرکز) داخل - سال ۱۳۹۶

رشته امتحانی شهرسازی (کد - ۲۵۰۳)

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۹۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه دروس تخصصی (نظریه‌ها و اندیشه‌های مطرح در برنامه‌ریزی و طراحی شهری - روش‌ها، شیوه‌ها و سنت‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری - مبانی و اصول برنامه‌ریزی و طراحی شهری)	۹۰	۱	۹۰

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 متغییرین برابر مقررات رفتار می‌شود.

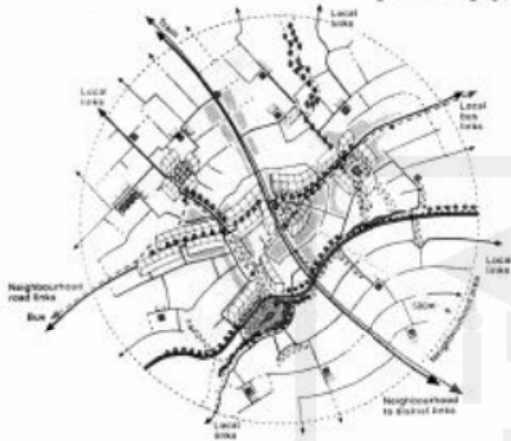
نظریه‌ها و اندیشه‌های مطرح در برنامه‌ریزی و طراحی شهری:

۱- رویکرد کدام اندیشمند، بیشتر متأثر از رشته ریاضی به ویژه «سلسله مراتب» و «تئوری مجموعه‌ها» است؟

- (۱) دیوید کانتر  
(۲) راجر ترانسیک  
(۳) والتر کریستالر  
(۴) کریستوفر الکساندر

۲- دیاگرام مقابل ناظر بر چیست؟

- (۱) محله دوستدار سالمند  
(۲) سلسله مراتب توزیع کاربری‌ها  
(۳) محله‌گرایی با تأکید بر اختلاط کاربری  
(۴) محله‌گرایی با تأکید بر تمایزات اجتماعی



۳- براساس حس بینایی، حرکت‌های انسان تا فاصله چند متری قابل تشخیص است؟

- (۱) ۱۰۰  
(۲) ۲۵۰  
(۳) ۱۷۵  
(۴) ۲۰۰

۴- موضوع اصلی دومین کنگره سیام چه بود؟

- (۱) شهرسازی حمل‌ونقل مینا  
(۲) شهرهای سوسیالیستی  
(۳) مسکن حداقل  
(۴) روش‌های منطقی استقرار بنا

۵- به چه علت بازگشت زیبایی به شهر بیشتر به‌عنوان نشانه‌ای برای بازگشت سرمایه تلقی می‌شود؟

- (۱) توسعه اقتصاد گردشگری شهر و جذب سرمایه بخش خصوصی  
(۲) افزایش مزیت‌های اقتصادی شهرها  
(۳) افزایش نقش منطقه‌ای شهرها  
(۴) رویکرد جهانی شدن

۶- یورگن هابرماس برای دستیابی به فضای عمومی که آن را لازمه جامعه مدنی می‌داند، به کدام یک از موارد زیر

بیشتر توجه می‌کند؟

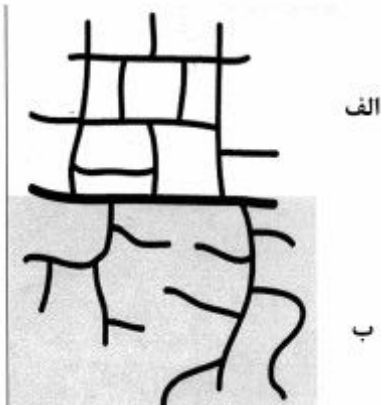
- (۱) نهادهای مدنی و قوانین هر شهر  
(۲) شهروندانی که در جامعه مدنی مشارکت مؤثر دارند.  
(۳) تمام اشخاص بالغ که از امتیازات شهروندی برخوردارند.  
(۴) وجود نهادهای مردم سالار (دموکراتیک) درون جامعه بورژوازی

۷- درگیر کردن مردم و گروه‌های مختلف جامعه و رویارویی با محرومیت و تبعیض، از اهداف کدام رهیافت (نگرش)

دوگانه در برنامه‌ریزی است؟

- (۱) وکالتی - یاری  
(۲) ساختاری - کارکردی  
(۳) هدف‌جویانه - هنجاری  
(۴) اکتشافی - فرصت‌جویانه

- ۸- با کدام خصوصیات، یک «سیستم» به‌عنوان مجموعه‌ای از اجزای به هم وابسته، تعریف می‌شود؟  
 (۱) درون‌داد، تخصیص، تولید  
 (۲) بسته‌بودن، ارتباط، ثبات  
 (۳) ترتیب فیزیکی، کنترل، محدودیت  
 (۴) نیروی طبیعی، نیروی اجتماعی، رشد
- ۹- طراحی کدام مرکز اجتماعی شهرهای دوره رنسانس، نزد معماران اهمیت یافت؟  
 (۱) آکروپولیس (۲) آگورا (۳) پلازا (۴) فوروم
- ۱۰- انگلس و مارکس تجربه فقیران زحمت‌کش در شهرهای صنعتی بریتانیا را:  
 (۱) مبنای تصور جدید خود از دولت و جامعه قرار دادند.  
 (۲) مبنای ایجاد نوشهرها بعد از جنگ جهانی اول می‌دانستند.  
 (۳) زمینه شکل‌گیری حزب کارگر و شهرهای خطی می‌دانستند.  
 (۴) زمینه شکل‌گیری حزب کارگر و جنبش زیباشهر می‌دانستند.
- ۱۱- هدف اصلی از گوناگونی فضاهای عمومی چیست؟  
 (۱) تنوع کاربری‌ها (۲) تنوع فرم ساختمان  
 (۳) افزایش تعاملات اجتماعی (۴) افزایش میزان حق انتخاب
- ۱۲- ممانعت از کاشت درخت در حاشیه بناهای تاریخی، در راستای رعایت کدام حریم بنا یا بافت تاریخی است؟  
 (۱) منظری (۲) کیفی (۳) فنی (۴) عملکردی
- ۱۳- در کدام‌یک از دوره‌های تاریخی، تأکید بر نظریه‌پردازی در معماری ضمن عمل وجود داشت؟  
 (۱) بیزانس (۲) رنسانس (۳) صدر مسیحیت (۴) گوتیک
- ۱۴- در برنامه‌ریزی و طراحی محورهای پیاده شهری (پیاده راه‌ها) حداکثر شیب طولی و عرضی به ترتیب معادل چند درصد می‌باشد؟  
 (۱) ۱۰ و ۵ (۲) ۸ و ۳  
 (۳) ۵ و ۱٫۵ (۴) ۶ و ۱۰
- ۱۵- کدام مورد از اصول منشور نوشهرگرایی است؟  
 (۱) کیفیت زندگی (۲) کاهش تراکم  
 (۳) سرمایه اجتماعی (۴) تمایز مکانی محل‌های کار، سکونت و تفریح
- ۱۶- تأکید بر حضور کنشگر در بستر و زمینه انضمامی‌اش در فرایند برنامه‌ریزی، زمینه‌ساز ظهور کدام اندیشه در نظریه‌های برنامه‌ریزی گردید؟  
 (۱) استراتژیک (۲) ارتباطی (۳) سیستمی (۴) وکالتی
- ۱۷- تفاوت تصویر الف و ب در کدام کیفیت فضایی است؟  
 (۱) غنای حسی (۲) حس تعلق  
 (۳) نفوذپذیری (۴) گوناگونی



- ۱۸- در حوزه برنامه ریزی، نقشه کیفیت ابنیه غالباً به چه نکاتی اشاره دارد؟
- (۱) ایستایی و مقاومت ساختمان‌ها  
(۲) ارزش تاریخی بناهای شهری  
(۳) ارزش اقتصادی ساختمان‌های شهر  
(۴) نحوه استقرار واحدهای فعالیتی در شهر
- ۱۹- کدام شهر نمونه، ساختاری متشکل از واحدهای همسایگی از قبل تعریف شده، دارد؟
- (۱) نوشهر پهنشدنی رایت  
(۲) نوشهر چندیگار  
(۳) شهر خطی مانا  
(۴) باغ شهر لچ ورث
- ۲۰- از نظر «لنگ»، طراحی شهری کامل به چه معناست؟
- (۱) طراحی شهری قطعه قطعه  
(۲) طراحی شهری محرک توسعه  
(۳) ترکیب معماری و معماری منظر  
(۴) ترکیب علوم و تخصص‌های مختلف علمی و هنری
- ۲۱- عمق ساباط باید چه نسبتی با عرض کوچه داشته باشد؟
- (۱) سه برابر عرض کوچه باشد.  
(۲) از دو برابر عرض کوچه تجاوز ننماید.  
(۳) از یک برابر عرض کوچه فراتر نرود.  
(۴) حداقل دو برابر و نیم عرض کوچه باشد.
- ۲۲- درخت چنار کدام امامزاده در پایتخت ایران، مورد توجه جهانگردان و نشانه‌ای مهم در تصویر ذهنی مردم بوده است؟
- (۱) امامزاده اسماعیل  
(۲) امامزاده یحیی  
(۳) امامزاده پنج تن  
(۴) امامزاده صالح
- ۲۳- در ایران، کدام طرح یا برنامه فرادست مبنای تهیه طرح یا برنامه تفصیلی شهر است؟
- (۱) جامع  
(۲) راهبردی  
(۳) ساختاری  
(۴) هادی
- ۲۴- توجه به رابطه قدرت و دانش در برنامه‌ریزی و اترگذاری آن در فرایند اجرای برنامه، در اندیشه کدام نظریه پرداز تجلی پیدا می‌کند؟
- (۱) یورگن هابرماس  
(۲) میشل فوکو  
(۳) جودیت اینس  
(۴) پتسی هیلی
- ۲۵- گواهی LEED-ND چیست؟
- (۱) گواهینامه طراحی اکولوژیک - پروژه‌های بزرگ نوسازی  
(۲) گواهینامه طراحی محیطی و انرژی - توسعه‌های محله‌ای  
(۳) گواهینامه طراحی محیطی و انرژی - پروژه‌های بزرگ نوسازی  
(۴) گواهینامه طراحی اکولوژیک - بهره‌برداری از ساختمان‌های موجود
- ۲۶- نظریه پایه‌شناختی که «درک و موضع‌گیری مشخصی در خصوص چیستی محیط مصنوع و فرایند طرح دارد»، چه نامیده می‌شود؟
- (۱) هنجاری  
(۲) فرایندی  
(۳) عملکردی  
(۴) توصیفی
- ۲۷- تأکید بر مفهوم پراکسیس پسامدرن در برنامه‌ریزی، در برگرنده چه جنبه‌هایی از دانش برنامه‌ریزی است؟
- (۱) تأکید بر استفاده از حس‌گرایی، اندیشه خیرگان متخصص و مدل‌سازی  
(۲) دانش فردی، تجارب قبلی، مدیریت متمرکز و صاحبان قدرت  
(۳) مباحث نظریه‌ای عمومی، دموکراسی فردی، نهادهای عمومی و تجارب تخصصی  
(۴) عقل عملی، مردم محوری، استفاده از دانش مناسب، اختیارات جامعه و تکثر فرهنگی

۲۸- کدام یک از اندیشمندان حوزه شهرسازی، بر تجربه و حضور در شهر به‌عنوان بخش اصلی فرایند یادگیری تأکید داشته است؟

- (۱) کلاک کوپرمار کوسی  
(۲) دونالد ایلپارد  
(۳) پیتر باسلمن  
(۴) آلن جیکوبز

۲۹- کدام مورد، بیانگر انتقال مفاهیم گذشته به حال در طرح لانفان برای واشنگتن در سال ۱۷۹۱ بود؟

- (۱) اصل بویایی  
(۲) انگاره ایستایی  
(۳) آرمان یکپارچگی  
(۴) مفهوم تداوم ساختاری

۳۰- از نظر آلتمن، قلمرو به‌طور کلی به چه عواملی بستگی دارد؟

- (۱) میزان دلبستگی به مکان، شکل مالکیت، میزان قابل دفاع بودن، میزان کنترل  
(۲) میزان دلبستگی به مکان، شکل مالکیت، میزان شخصی‌سازی، میزان نظارت  
(۳) مدت سکونت در یک مکان، تأثیرات ادراکی در ایجاد حس مالکیت، میزان نظارت، میزان کنترل  
(۴) مدت سکونت در یک مکان، تأثیرات ادراکی در ایجاد حس مالکیت، میزان شخصی‌سازی، میزان قابل دفاع بودن

روش‌ها، شیوه‌ها و سنت‌های برنامه‌ریزی و طراحی شهری:

۳۱- تعریف چه نوع منطقه‌ای، بر مفهوم «مگالاپلیس» دلالت دارد؟

- (۱) بیش از ۸ میلیون نفر جمعیت و دارای حداقل ۳ مادر شهر  
(۲) بیش از ۷ میلیون نفر جمعیت و دارای حداقل ۲ مادر شهر  
(۳) بیش از ۵ میلیون نفر جمعیت و دارای حداقل ۴ مادر شهر  
(۴) بیش از ۱۰ میلیون نفر جمعیت و دارای بیش از یک مادر شهر

۳۲- توسط کدام صاحب‌نظر، نظریه کلانشهر سلولی مطرح شد؟

- (۱) گرونن  
(۲) کالتورپ  
(۳) دوآنی  
(۴) کرمونا

۳۳- شعار «حداقل بهترین است»، شعار بنیادین کدام یک از بیانیه‌های مرتبط با پایداری است؟

- (۱) دستور کار ۲۱ (۱۹۹۲)  
(۲) برلین (۲۰۰۰)  
(۳) اقتصاد پایدار (۱۹۷۷)  
(۴) آینده مشترک ما (۱۹۸۷)

۳۴- اگر نرخ بقای یک گروه سنی از افراد مؤنث ۵ تا ۹ ساله که شامل ۱۰۰۰ نفرند، از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۴ حدود ۰/۹۵

باشد در آغاز سال ۱۳۹۵، چند نفر از افراد یاد شده زنده خواهند بود؟

- (۱) ۹۵  
(۲) ۹۵۰  
(۳) ۲۲۵  
(۴) ۴۵۰

۳۵- نسبتی از جمعیت جهان که تا اواسط قرن هجدهم، در شهرها زندگی می‌کردند، چند درصد است؟

- (۱) ۳  
(۲) ۸  
(۳) ۱۲  
(۴) ۲۰

- ۳۶- کدام سیاست‌ها، برای تعریف یک ورودی مناسب است؟  
 (۱) ایجاد گشایش فضایی و امنیت دسترسی  
 (۲) پهن کردن مسیر و ایجاد گشایش فضایی  
 (۳) ایجاد گشایش فضایی و حذف نورپردازی  
 (۴) پوشیده شدن روی ورودی با یک نما و باریک‌تر شدن فضای خیابان
- ۳۷- کدام یک از اهداف اصلی طراحی، محله‌های دوستدار کودک است؟ (Child Friendly Neighborhood)  
 (۱) تمرکزگرایی  
 (۲) ارتباط با طبیعت  
 (۳) ایجاد ارتباط بصری میان اجزاء  
 (۴) افزایش نفوذپذیری فضا
- ۳۸- کدام یک از اصول ساماندهی نما اشاره به جمله زیر دارد؟  
 «نسبت نامطلوب سطوح باربر به سطوح پنجره‌های بزرگ از نظر بصری، نما را ضعیف جلوه می‌دهد»  
 (۱) تعادل کارکردی  
 (۲) ارتباط و هم‌پیوندی  
 (۳) استحکام بصری  
 (۴) یگانگی و پویائی منظر
- ۳۹- کدام روش و تکنیک گوردن کالن، جهت برداشت ویژگی‌های مکان، است؟  
 (۱) پایش بصری (Monitoring)  
 (۲) مکان‌سنجی (Place Check)  
 (۳) چیدمان فضا (Space Syntax)  
 (۴) علامتگذاری (Notation) و تصویربرداری (Scanner)
- ۴۰- کدام یک از موارد، مؤلفه‌های اصلی پایداری بنابر نظر کمیسیون جهانی برای محیط و توسعه (۱۹۸۷) هستند؟  
 (۱) محیط زیست، نوسازی، رشد  
 (۲) محیط زیست، عدالت، رشد  
 (۳) توسعه، عدالت، پیشرفت  
 (۴) توسعه، نوسازی، پایداری
- ۴۱- مفهوم Low Rise – High Density، ناظر به چه کیفیتی در شهر است؟  
 (۱) رؤیت‌پذیری  
 (۲) پراکندگی  
 (۳) مقیاس انسانی  
 (۴) نفوذپذیری
- ۴۲- کدام یک، متأخرترین واژه اقدام در جهت ارتقاء کیفیت حوزه‌های ناکارآمد شهری است؟  
 (۱) Urban Renewal  
 (۲) Urban Reconstruction  
 (۳) Urban Regeneration  
 (۴) Urban Rehabilitation
- ۴۳- دستیابی به کدام اهداف پایداری، با «مدیریت پسماندهای جامد» تسهیل می‌شود؟  
 (۱) زمین پاک و رونق اقتصادی  
 (۲) حفاظت زیست‌محیطی و رشد شتابان اقتصادی  
 (۳) عدالت اجتماعی و ثبات اقتصادی  
 (۴) یکپارچگی زیست‌محیطی و رشد شتابان اقتصادی
- ۴۴- طرح «شهری برای ۳ میلیون نفر»، توسط کدام شهرساز ارائه گردید؟  
 (۱) ابرکرومبی  
 (۲) جان نش  
 (۳) کریستوفر رن  
 (۴) لوکوربوزیه
- ۴۵- مفاهیم زیر از متغیرهای کدام عامل محیطی برنامه‌ریزی هستند؟  
 «توپوگرافی، ژئومورفولوژی، تکتونیک، پوشش گیاهی، هیدرولوژی و خاک»  
 (۱) اقلیمی  
 (۲) طبیعی  
 (۳) زیرساخت‌های اقلیمی  
 (۴) بستر اقتصاد زمین

- ۴۶- وجود کدام ویژگی، موجب مزیت اصلی سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS) نسبت به سایر سیستم‌های اطلاعاتی به ویژه در کاربردهای برنامه‌ریزی شهری می‌گردد؟
- (۱) امکان تهیه نقشه‌های چند منظوره  
(۲) امکان تصمیم‌گیری  
(۳) تلفیق اطلاعات توصیفی و مکانی  
(۴) قابلیت بررسی روند تغییرات
- ۴۷- عناصر اصلی ساختار و سازمان فضایی از نظر پیتر هاگت کدامند؟
- (۱) تعامل، کارکرد، دسترسی، شبکه، لکه، گره  
(۲) تعامل، شبکه، گره، لکه، سلسه مراتب، انتشار  
(۳) کارکرد، گره، لکه، دسترسی، سلسه مراتب، انتشار  
(۴) شبکه، گره، جمعیت، سلسله مراتب، کارکرد، دسترسی
- ۴۸- نقطه شروع مباحث رسمی و مستدل پایداری در شهرسازی، کدام گزارش است؟
- (۱) برانت لند  
(۲) بارسلونا  
(۳) برانزویک  
(۴) استانبول
- ۴۹- از نظر شهرسازی جدید، مراکز شهری از چه اصلی پیروی می‌کنند؟
- (۱) تکرار  
(۲) تداوم  
(۳) سلسله مراتب  
(۴) هماهنگی
- ۵۰- مهم‌ترین موضوع مطرح در تئوری مکان راجر ترانسیک کدام است؟
- (۱) ارتباط میان عناصر شهر  
(۲) رابطه توده فضا و کارکرد  
(۳) محیط زیست  
(۴) زمینه‌گرایی
- ۵۱- ارزش فضاهای متباین در چیست؟
- (۱) کاهش یکنواختی  
(۲) درک فضاها  
(۳) ایجاد وحدت  
(۴) افزایش حس محصوریت
- ۵۲- از نظر بیل هیلیر، چه عاملی بیشترین تأثیر را بر نحوه حرکت مردم در فضای شهری دارد؟
- (۱) سازگاری کاربری‌ها  
(۲) خوانایی کالبدی  
(۳) خوانایی بصری  
(۴) سازمان‌دهی فضایی
- ۵۳- **Gentrification**، بحث اصلی کدام گونه از تجدید حیات شهری است؟
- (۱) تجدید حیات مبتنی بر مسکن Housing-led Regeneration  
(۲) تجدید حیات مبتنی بر فرهنگ Culture-led Regeneration  
(۳) تجدید حیات مبتنی بر خرده‌فروشی Retail-led Regeneration  
(۴) تجدید حیات مبتنی بر اجتماع محلی Community-led Regeneration
- ۵۴- در کدام مدل از ساختار داده‌ها، امکان داشتن ویژگی‌های متعدد در بانک اطلاعاتی وجود ندارد و واجد تنها یک ارزش (DN) همچون درصد شیب یا ارتفاع نسبی است؟
- (۱) Raster  
(۲) Vector  
(۳) Fuzzy logic  
(۴) Remote sensing
- ۵۵- نظریه‌های کدام افراد، بر بعد اجتماعی طراحی شهری تأکید می‌کند؟
- (۱) لینچ، کالن، نیومن، بیکن  
(۲) بنتلی، وایت، نیومن، یان گل  
(۳) نوربرگ شولتز، بیکن، نیومن، کالن  
(۴) اپلیارد، راپاپورت، لینچ، نوربرگ شولتز



- ۵۶- براساس کدام دیدگاه «کیفیت طراحی شهری»، ماهیتی متعلق به محیط و به‌طور مشخصی متعلق به «فرم» است؟  
 (۱) امکان‌گرا  
 (۲) پدیدارگرا  
 (۳) ذات‌گرا  
 (۴) نام‌گرا
- ۵۷- تعیین درجه عضویت و یا وزن‌دهی به معیارها در منطق بولین (Boolean logic)، براساس کدام یک از موارد است؟  
 (۱) لیکرت  
 (۲) صفر تا بی‌نهایت  
 (۳) صفر و یک  
 (۴) صفر تا یک
- ۵۸- بر اساس نظرات کوین لینچ کدام مورد، سازمان کارکردی شهر را تقویت کرده و تجربیات مردم را غنا می‌بخشد؟  
 (۱) گوناگونی  
 (۲) خطوط بصری قوی  
 (۳) تقارن و تداوم  
 (۴) نفوذپذیری کالبدی
- ۵۹- از نظر جان لنگ طراحی شهری از لحاظ حرفه‌ای به چه دلیل شکل گرفت؟  
 (۱) بواسطه شکست معماری مدرن و عدم توفیق رشته معماری  
 (۲) بواسطه عدم توفیق برنامه‌ریزی شهری در خلق محیط‌های قوی  
 (۳) برای پرکردن خلاء ما بین دو رشته معماری و برنامه‌ریزی شهری  
 (۴) برای پرکردن حفره میان چهار رشته معماری، برنامه‌ریزی شهری، معماری منظر و مهندسی عمران
- ۶۰- تعیین اختلاف میان نواحی (محل و مرجع) بدون توضیح علل اصلی اختلاف، توسط کدام مدل اساساً توصیفی صورت می‌گیرد؟  
 (۱) تغییر سهم  
 (۲) ضریب مکانی  
 (۳) ضریب ویژگی  
 (۴) مدل موریس

### مبانی و اصول برنامه‌ریزی و طراحی شهری:

- ۶۱- مؤثرترین عنصر ادراکی که بر اساس آن می‌توان مجموعه پیوسته شهر را به نظام درآورد، کدام است؟  
 (۱) راه  
 (۲) فرم  
 (۳) لبه  
 (۴) نشانه
- ۶۲- شکل سازمانی تمرکززدا، مربوط به کدام نظریه برنامه‌ریزی است؟  
 (۱) یگانه  
 (۲) انتقادی  
 (۳) اثباتی  
 (۴) اتم باور
- ۶۳- چهار اصل اساسی رهیافت ساختاری - کارکردی در برنامه‌ریزی کدامند؟  
 (۱) ارزش، اجتماع، اهداف و نهفتگی  
 (۲) اجتماع، همیاری، قلمرو و اهداف  
 (۳) سازگاری، اهداف، یکپارچگی و نهفتگی  
 (۴) قدرت، یکپارچگی، همیاری و سازگاری
- ۶۴- مهمترین ویژگی طرح شهر خطی که سبب کاهش مطلوبیت آن گردید، چه بود؟  
 (۱) قیمت زمین  
 (۲) کمبود زمین  
 (۳) عدم وجود مراکز شهری  
 (۴) فاصله زیاد نقاط مختلف شهری

۶۵- این جمله از کیست؟

«ما باید از بحث و احتجاج در برنامه‌ریزی، نه به عنوان موضوع گفت‌وگو بلکه به عنوان معرفت‌شناسی و هم‌چنین به عنوان کار سیاسی بهره ببریم.»

(۱) جین هیلیر (۲) جان فورستر

(۳) دیوید هاروی (۴) ساندر کوک

۶۶- از دیدگاه کرمونا کدام گروه‌بندی از ابعاد یا نمایانگرهای کیفیت‌های محیطی است؟

(۱) عملکردی، زیبایی‌شناسی، ماهوی، رویه‌ای، کارکردی و پایداری

(۲) طبیعی، کارکردی، زمانی، مدیریتی، زیست‌محیطی و زیباشناسی

(۳) پایداری، کارکردی، مدیریتی، زمانی، زمینه‌ای و ریخت‌شناسی

(۴) زمینه‌ای، کارکردی، مدیریتی، رویه‌ای، ماهوی، ریخت‌شناسی و میان‌افزا

۶۷- از دیدگاه توسلی، چرا ناظر ایرانی در مقایسه با ناظر غربی به فضای محصور و تنگ بیشتر خو دارد؟

(۱) وضعیت نامطلوب جغرافیایی (۲) شرایط اقلیمی و فرهنگی

(۳) تنگناهای اقتصادی طول تاریخ ایرانیان (۴) شرایط اقلیمی و ضرورت حضور بیشتر سایه

۶۸- Inclusive Design به چه معناست؟

(۱) طراحی اکولوژیک (۲) افزایش امنیت در فضای سبز

(۳) انعطاف‌پذیری محیطی (۴) طراحی برای گروه‌هایی جمعیتی مختلف

۶۹- برنامه‌سازی و طراحی یک میدان خاص در آبادی معلوم، از کدام گروه پروژه‌ها محسوب می‌شود؟

(۱) موضعی یا ساختمانی (۲) موضعی یا موردی

(۳) حوزه‌ای یا ناحیه‌ای (۴) موضعی - موضعی یا موردی

۷۰- کدام نظریه پرداز، رویکرد شهر خلاق را بنیان نهاده است؟

(۱) اسکار نیومن (۲) ادوارد تی‌هایل

(۳) اروین کافمن (۴) ریچارد فلوریدا

۷۱- پنجره‌ها برای ارتقاء کدام کیفیت‌های محیطی نقش ابزاری دارند؟

(۱) تعلق خاطر، ایمنی، خوانائی، ماندگاری، عدالت

(۲) عدالت، رنگ تعلق، امنیت، غنای حسی، دل‌اندوهی

(۳) رنگ تعلق، امنیت، غنای حسی، نظارت، تناسبات بصری

(۴) چشم‌خیابان، نظارت، اجتماع‌پذیری، دل‌اندوهی، تعلق خاطر

۷۲- در عصر بحران آب و جنگ آب، کدام کشورها قدرت بیشتری دارند؟

(۱) روسیه و کانادا (۲) چین و برزیل

(۳) آمریکا و استرالیا (۴) استرالیا و کانادا

۷۳- ویژگی «خاص» الگوی urban Village چیست؟

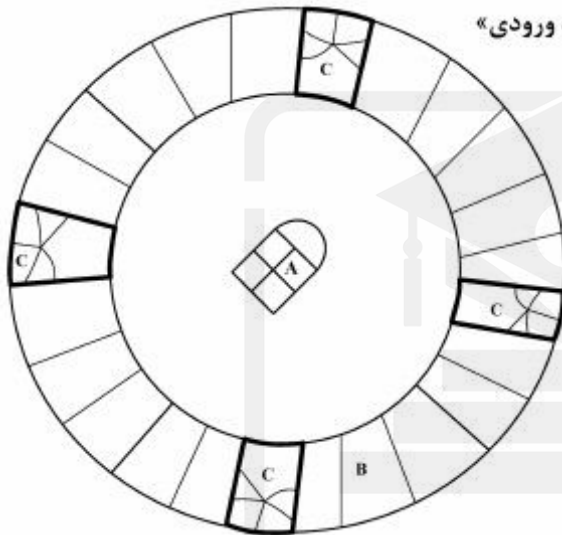
(۱) معماری کلاسیک

(۲) تأکید بیشتر بر خود‌انکایی

(۳) مبتنی بر حمل و نقل همگانی

(۴) بهره‌گیری از سیاست‌گذاری‌های حکومتی

- ۷۴- کدام گروه از مفاهیم، بر عناصر تشکیل دهنده طرح جامع دلالت می‌کنند؟
- (۱) حمل و نقل همگانی، کاربری زمین، مسکن، تسهیلات همگانی
  - (۲) کاربری زمین، ضوابط ساختمانی، مسکن، حمل و نقل همگانی
  - (۳) مسکن، حمل و نقل، کاربری زمین، تأسیسات و تجهیزات همگانی
  - (۴) تأسیسات و تجهیزات همگانی، ضوابط ساختمانی، تسهیلات همگانی، مسکن
- ۷۵- پلان زیر، متعلق به طرح اولیه کدام شهر اسلامی از پیش اندیشیده شده است؟
- « A = کاخ حاکم، B = محلات مسکونی، C = دروازه ورودی »



- (۱) بغداد
- (۲) حلب
- (۳) ریاط
- (۴) فسطاط

- ۷۶- کدام قنات‌ها، در تهران قرار دارند؟

- (۱) هنیه و شاه
  - (۲) مهرپادین و مهرگرد
  - (۳) دولت‌آباد و سربندان
  - (۴) بریانک و جلالیه
- ۷۷- برای اولین بار دوره آموزشی طراحی شهری، در چه مقطع زمانی و در کدام دانشگاه پایه‌ریزی شد؟
- (۱) سال ۱۹۵۶م. ای. تی
  - (۲) سال ۱۹۶۰، پنسیلوانیا
  - (۳) آغاز دهه ۵۰ میلادی، پنسیلوانیا
  - (۴) آغاز دهه ۶۰ میلادی، هاروارد

- ۷۸- کدام مورد، مهم‌ترین هدف و عنصر طرح‌های آماده‌سازی زمین در ایران است؟

- (۱) تسهیل خدمات
  - (۲) تأمین مسکن
  - (۳) توسعه میان‌افزا
  - (۴) خانه‌سازی برای نیازمندان شهری
- ۷۹- مطابق نظر رابرت سرورو، کدام یک از عوامل اصلی پیاده‌مداری محیط در مقیاس ماکرو است؟
- (۱) PUD (۲) POD

Economy.Equity.Environment (۴)

Density.Diversity.Design (۳)

- ۸۰- افزایش سطح کدام کاربری ملحوظ در برنامه‌ها و طرح‌های شهرسازی، اعم از جامع، تفصیلی و آماده‌سازی، تأثیر نسبی بیشتری بر کیفیت محیطی قلمروهای همگانی دارد؟

- (۱) فضای سبز
- (۲) مراکز تجاری
- (۳) مکان‌های ورزشی
- (۴) کانون‌های خدمات دولتی

- ۸۱- کدام نوع از تقسیمات شهری و مخالف با آن، باعث ایجاد نظریه ساختارگرایی در شهرسازی (شهر به عنوان کلیت واحد یا گشتالت) گردید؟
- (۱) کالبدی (مرکز محله / ناحیه / منطقه)
  - (۲) عملکردی (مسکن/کار/ فراغت و حمل و نقل)
  - (۳) محله‌بندی قومیتی
  - (۴) سلسه مراتب دسترسی‌ها (شریانی/ جمع و پخش‌کننده/ محلی)
- ۸۲- کدام یک از معیارهای کالبدی محلات پایدار اجتماعی است؟
- (۱) حس تعلق به مکان، عدالت اجتماعی
  - (۲) اختلاط و مشارکت اجتماعی، عدالت اجتماعی
  - (۳) فشرده‌گی و بهینه‌سازی تراکم، عدالت اجتماعی، طرح یا چیدمان محلی
  - (۴) فشرده‌گی و بهینه‌سازی تراکم، تنوع درگونه مسکن، اختلاط و تنوع عملکردی
- ۸۳- الگوی پیشنهادی کالتورپ که نوعی توسعه متکی بر حمل و نقل همگانی است، کدام انگاره نو طراحی شهری را شکل داد؟
- (۱) پدسترین پاکت
  - (۲) تجمیع قطعات
  - (۳) شهر فشرده
  - (۴) واحدهای برنامه‌ریزی شده (PUD)
- ۸۴- برای اینکه عناصر بتوانند در بهبود غنای حسی نقش برجسته‌تری ایفا کنند، باید از کدام قابلیت بهره‌مند گردند؟
- (۱) جابه‌جایی
  - (۲) حس درونی
  - (۳) رویت پذیری
  - (۴) لمس
- ۸۵- تلاش پیامبر برای تقسیم‌بندی شهر مدینه بر اساس عوامل قومی به جای عوامل اقتصادی، در چه راستایی بوده است؟
- (۱) توسعه روابط قومی طایفه‌ای با شهرهای مجاور
  - (۲) حفظ اقتدار حکومت اسلامی
  - (۳) توسعه روابط اقتصادی و اجتماعی ادیان
  - (۴) حفظ یکپارچگی و روابط بین اعضای یک قبیله و بین قبایل مختلف
- ۸۶- بنای تاریخی چهل‌ستون، در کدام شهر به غیر از اصفهان قرار دارد؟
- (۱) شیراز
  - (۲) قزوین
  - (۳) مشهد
  - (۴) تبریز
- ۸۷- از نظر ساختارگرایی چون هاروی کدام هدف، در زمینه حذف و از بین بردن گتوها و محله‌های فقیرنشین، مطلوب است؟
- (۱) بهسازی و ارتقا بخشی محله‌های فقیرنشین است.
  - (۲) ارتقاء کیفیت زندگی در محله‌های فقیرنشین است.
  - (۳) حذف شرایطی باشد که گتوها در آن شکل می‌گیرد.
  - (۴) ساماندهی فضایی - کالبدی و محتوایی محله‌های فقیرنشین است.
- ۸۸- در دهه‌های اخیر استفاده از کدام نوع از زمین شهری برای توسعه مجدد شهرها، هم از دیدگاه نظری و هم از دیدگاه عملی مورد توجه قرار گرفته است؟
- (۱) بایر
  - (۲) دایر
  - (۳) موات
  - (۴) متروکه

۸۹- کدام اندیشمند، بر ضرورت توجه به کیفیت‌های موجود در شهرهای سنتی قرون وسطی و تنوع و پیچیدگی موجود در آن‌ها و راه‌حل‌های هنری و فناورانه در شهر تأکید داشت؟

(۱) جین جکوبز (۲) کامیلو زیته

(۳) کوین لینچ (۴) گوردن کالن

۹۰- «تصویر آنچه که می‌تواند به مثابه خواسته و نتیجه‌ای غایی، تصورشدنی باشد»، تعریف کدام مورد است؟

(۱) راهبرد (۲) برنامه آمایش

(۳) چشم‌انداز (۴) برنامه جامع



قدم به قدم، همراه دانشجو...

WWW.GhadamYar.Ir

با به اطلاع داوطلبان شرکت کننده در آزمون دکتری سال 1396 می رساند، در صورت تمایل می توانید حداکثر تا تاریخ 95/12/16 با مراجعه به سیستم پاسخگویی اینترنتی، نسبت به تکمیل فرم «اعتراض به کلید سوالات آزمون» اقدام نمایید. لازم به ذکر است نظرات داوطلبان فقط از طریق سامانه پاسخگویی اینترنتی و فرم مذکور دریافت خواهد شد و به موارد ارسالی از طرق دیگر و پس از تاریخ اعلام شده، به هیچ عنوان رسیدگی نخواهد شد.



عنوان دفترچه	نوع دفترچه	شماره پاسخنامه	گروه امتحانی
شهرسازی	F	1	هنر

شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح
1	4	31	4	61	1
2	3	32	1	62	4
3	1	33	3	63	3
4	3	34	2	64	1
5	1	35	1	65	2
6	4	36	4	66	3
7	1	37	2	67	2
8	2	38	3	68	4
9	3	39	4	69	1
10	1	40	2	70	4
11	4	41	3	71	3
12	3	42	3	72	1
13	2	43	1	73	2
14	3	44	4	74	3
15	1	45	2	75	1
16	2	46	3	76	4
17	3	47	2	77	4
18	1	48	1	78	2
19	4	49	3	79	3
20	3	50	4	80	1
21	2	51	1	81	2
22	4	52	4	82	4
23	1	53	1	83	1
24	2	54	1	84	3
25	2	55	2	85	4
26	1	56	3	86	2
27	4	57	3	87	3
28	3	58	2	88	1
29	2	59	4	89	2
30	4	60	1	90	3

خروج