



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

تعداد سؤالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: طرح های هادی روستایی - برنامه ریزی و طراحی کالبدی

رشته تحصیلی/ کُد درس: جغرافیای و برنامه ریزی شهری (۱۲۱۶۰۲۷) - جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (۱۲۱۶۴۲۹)

--

مجاز است.

استفاده از: --

۱- تعریف « برنامه ریزی عبارت است از به کار انداختن آگاهی در رابطه با واقعیت ها و شرایط موجود و یافتن راه حل برای مشکلات جامعه » از کدامیک از اندیشمندان زیر می باشد ؟

الف) هیل هورست

ب) نهرو

ج) میسرا

د) فرانک لوید رایت

۲- کدامیک از گزینه های زیر جزء اهداف تهیه ی طرح های هادی روستایی نمی باشند ؟

الف) دست یابی به خدمات موجود در مراکز شهری .

ب) کنترل فرایند ساخت و ساز در روستا.

ج) ایجاد شرایط محیطی جهت استقرار نیرو های متخصص در زمینه های مختلف تولیدی و..... در مناطق روستایی .

د) تنظیم روابط متقابل شهر و روستا .

۳- نظریه ی مرکزیت مکانی از آثار دانشمندان کدام کشور اروپایی است ؟

الف) فرانسه

ب) سوئد

ج) انگلستان

د) آلمان

۴- شعاع و جمعیت یک حوزه ی عمرانی به ترتیب کدام است ؟

الف) ۲۰ کیلومتر - ۱۰ هزار نفر

ب) ۱۵ کیلومتر - ۷۵۰۰ نفر

ج) ۱۰ کیلومتر - ۵ هزار نفر

د) ۵ کیلومتر - ۲۵۰۰ هزار نفر

۵- کدامیک از روش های زیر جزء روش های تعیین حوزه ی نفوذ نمی باشد؟

الف) آنالیز جاذبه ها

ب) فاصله نقطه جدایی

ج) آنالیز جریان ها

د) تحلیل گاتمن

۶- بیان ریاضی و کاربردی کدام مدل در برنامه ریزی های مکانی - فضایی به صورت فرمول $t_{ij} = K \left(\frac{p_{ij}}{d_{ij}^2} \right)$ می باشد؟

الف) روش تحلیل گرانش

ب) تئوری نقطه شکست

ج) روش تحلیل جریان ها

د) آنالیز جریانها

۷- در کدام روش تعیین حوزه نفوذ فواصل مستقیم بین سکونتگاه مورد نظر با دیگر سکونت گاه های پیرامونی هم وزن از لحاظ جمعیتی بدون در نظر گرفتن نقطه شکست ترمیم و تعیین می گردد؟

الف) فاصله نقطه جدایی

ب) تئوری نقطه شکست

ج) روش تنصیفی

د) تحلیل جریانها

۸- کدامیک از روش های تعیین حوزه نفوذ از هر نظر کارآمد تر از روش های دیگر می باشد و نقش مطالعات میدانی باعث دقت و صحت بیشتری در آن می شود ؟

الف) تاکسونومی

ب) تحلیل جریان ها

ج) تحلیل گاتمن

د) روش تنصیفی



نام درس: طرح های هادی روستایی - برنامه ریزی و طراحی کالبدی

رشته تحصیلی/ کُد درس: جغرافیای و برنامه ریزی شهری (۱۲۱۶۰۲۷) - جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (۱۲۱۶۴۲۹)

--

مجاز است.

استفاده از:

۹- کدامیک از مولفه های زیر در محاسبه نرخ رشد طبیعی جمعیت دخیل می باشند؟

(الف) زادوولد - مهاجرت

(ب) مرگ و میر - مهاجرت

(ج) زادوولد - مرگ و میر - مهاجرت

(د) زادوولد - مرگ و میر

۱۰- فرمول $R = \frac{B - D}{P} \times 100$ برای محاسبه چه چیزی به کار برده می شود؟

(الف) نرخ رشد طبیعی جمعیت

(ب) نرخ رشد مطلق جمعیت

(ج) نرخ رشد ریاضی

(د) نرخ رشد لگاریتمی

۱۱- کدامیک از عوامل زیر در پیدایش سکونت گاه های روستایی با تیپ متمرکز موثر بوده است ؟

(الف) محدودیت منابع آب و فقدان امنیت

(ب) امکانات طبیعی در توسعه کالبدی همچون زمین مسطح و خاک مناسب

(ج) رونق الگوی خانوارهای هسته ای

(د) غلبه اقتصاد و معیشت مبتنی بر دامداری و دامپروری

۱۲- دربررسی مراحل رشد کالبدی در تطابق با پدیده های تاریخی مرحله سوم کدام مقطع تاریخی است؟

(الف) پیش از اصلاحات ارضی

(ب) از اصلاحات ارضی سال ۱۳۴۱ تا پایان اصلاحات ارضی

(ج) از اوایل دهه ۵۰ تا پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی ایران

(د) از پیروزی انقلاب اسلامی ایران سال ۱۳۵۷ تا کنون

۱۳- پس از پیروزی انقلاب اسلامی نقاط روستایی کدام بخش از کشورمان از رشد سریع ناموزون بافت کالبدی باز ماند ؟

(الف) شمال

(ب) جنوب

(ج) شرق

(د) غرب

۱۴- در انتخاب نامگذاری محلاتی «برآفتاب» و «نسا» نقش کدام عامل در آن متجلی می شود ؟

(الف) طبیعی - اکولوژیکی

(ب) طبیعی - انسانی

(ج) اکولوژیکی - انسانی

(د) انسانی - اجتماعی

۱۵- کدامیک از انواع اراضی زیر در روستا دارای ارزش اقتصادی نازل و یا بعضا از منظر روستا ثیان فاقد ارزش اقتصادی می باشد؟

(الف) اراضی خصوصی

(ب) اراضی عمومی

(ج) اراضی دولتی

(د) اراضی وقفی

۱۶- اراضی تحت پوشش شبکه ی معابر و اراضی بایر بلا فصل که فاقد مدعی می باشند جزء کدام دسته از اراضی در روستاها می باشند؟

(الف) عمومی

(ب) خصوصی

(ج) دولتی

(د) وقفی



نام درس: طرح های هادی روستایی - برنامه ریزی و طراحی کالبدی

رشته تحصیلی/ کُد درس: جغرافیای و برنامه ریزی شهری (۱۲۱۶۰۲۷) - جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (۱۲۱۶۴۲۹)

--

مجاز است:

استفاده از:

۱۷- در خصوص اراضی وقفی کدامیک از گزینه های زیر صحیح می باشد؟

الف) رسم موقوفات براماکن مذهبی از زمان های قبل از اسلام نیز در ایران وجود داشته است.

ب) اراضی وقفی مخصوص ایران بعد از اسلام می باشد.

ج) اراضی وقفی در دوره ی عباسیان به اوج خود رسید.

د) بیشتر اراضی وقفی در ایران متعلق به حکومت غزنویان و سلجوقیان می باشد.

۱۸- طبق ماده ۳ قانون مورخ ۸۴/۱۰/۲۸ مسئولیت کنترل و نظارت بر احداث هر گونه ساخت و ساز در داخل محدوده ی روستا به عهده کدام نهاد می باشد؟

الف) بنیاد مسکن انقلاب اسلامی

ب) دهیاری ها

ج) ثبت اسناد و املاک

د) سازمان مسکن و شهر سازی

۱۹- در بررسی کار کرد های خانه های روستایی پخت و پز و غذا خوردن به ترتیب جزء کدامیک از کارکردها می باشند؟

الف) خدماتی - بنیادی

ب) زیستی - اجتماعی

ج) زیستی - خدماتی

د) اجتماعی - بنیادی

۲۰- کدامیک از گزینه های زیر جزء تنگناها و مشکلات مسکن روستایی از جنبه ی طراحی معماری محسوب نمی شود؟

الف) استفاده از الگو های شهری در ساخت و ساز روستایی

ب) فقدان الگوی مناسب مسکن روستایی

ج) فقدان استاندارد های مناسب مسکن روستایی

د) عدم استفاده از مصالح و عایقهای حرارتی برای بهینه کردن مصرف انرژی

۲۱- مقدار زمینی که از جمع اراضی مسکونی به طور متوسط به هر یک از ساکنان می رسد چه نام دارد و مقیاس اندازه گیری آن چه می باشد؟

الف) تراکم مسکونی خالص - نفر در هکتار

ب) تراکم مسکونی ناخالص - متر مربع

ج) سرانه مسکونی - نفر در هکتار

د) سرانه مسکونی - متر مربع

۲۲- گذرگاه هایی که در محل بیشترین رفت و آمد سواره و پیاده بوده و عموماً به فضاهای تجاری و خدماتی در راستای آن شکل می گیرند و مدخل ورود در نقاط روستایی هم محسوب می شوند چه نام دارند؟

الف) معابر اصلی درجه یک

ب) معابر اصلی درجه دو

ج) معابر فرعی درجه یک

د) معابر فرعی درجه دو

۲۳- شیب های افزون تر از چند درصد باتوجه به فناوری های مختلف از چرخه برنامه ریزی توسعه ی کالبدی خارج می شود؟

الف) ۵ درصد

ب) ۱۰ درصد

ج) ۱۵ درصد

د) ۲۰ درصد



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

تعداد سؤالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: طرح های هادی روستایی - برنامه ریزی و طراحی کالبدی

رشته تحصیلی/ کُد درس: جغرافیای و برنامه ریزی شهری (۱۲۱۶۰۲۷) - جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (۱۲۱۶۴۲۹)

--

مجاز است.

استفاده از:

۲۴- در عرض های شمالی و در اقلیم های سرد و کوهستانی برای بهره گیری از زاویه ی تابش خورشید و کاهش یخ بندان و تسهیل در تردد مناسب ترین جهت برای طراحی معابر اصلی کدام است ؟

الف) شمالی - جنوبی

ب) جنوبی - شمالی

ج) شرقی - غربی

د) غربی - شرقی

۲۵- در بررسی ضوابط و جزئیات اصلاح معابر روستایی در کدام نوع به منظور رعایت مسائل زیباشناختی و تفکیک مناسب باندها در دو جهت حرکت عامل جدا کننده به عرض ۲ متر توصیه می شود؟

الف) معابر ۱۸ متری

ب) معابر ۱۶ متری

ج) معابر ۱۴ متری

د) معابر ۱۲ متری

۲۶- کدامیک از گزینه های زیر در خصوص معابر ۸ و ۶ متری صحیح نمی باشد؟

الف) تعداد خطوط هر جهت حرکت در این نوع معابر نوار عبوری است.

ب) نوع تقاطع در این معبر هم سطح است.

ج) حداکثر شیب طولی این گروه معابر در مناطق کوهستانی ۱۲ درصد توصیه شده است.

د) عامل جدا کننده (نوار میانی) در این معابر خط کشی محوری است.

۲۷- کدامیک از راه های روستایی فاقد رفیوژ می باشد؟

الف) معابر ۶ متری

ب) معابر ۸ متری

ج) معابر ۱۰ متری

د) معابر ۱۲ متری

۲۸- معمولا برنامه ها و طرحهای توسعه کالبدی سکونتگاههای روستایی (طرح های هادی) از یک افق چند ساله تعریف و مشخص می شوند؟

الف) ۵ سال

ب) ۷ سال

ج) ۱۰ سال

د) ۱۵ سال

۲۹- عوامل موثر داخلی و خارجی که می توانند موجبات تغییر در برنامه ها و طرحهای هادی مصوب و یا به عبارتی دیگر اجرایی نشدن طرح پیشنهادی شود، کدام است؟

الف) عوامل طبیعی، عوامل انسانی، عوامل نهادی .

ب) عوامل طبیعی، مردم، مسئولان روستایی.

ج) مردم، برنامه ریزان و طراحان، شرکت های خصوصی.

د) مردم، مشاوران و برنامه ریزان، دستگاههای دولتی.

۳۰- کدامیک از گزینه های زیر جزء محدودیتهای انسان ساخت فراروی توسعه کالبدی و کاربری زمین محسوب می شود؟

الف) بافت فرسوده و ابنیه مخروبه داخل بافت.

ب) درگیری و نزاع های قومی.

ج) خانه های برخوردار از عرصه های وسیع و قابل تفکیک واحدهای مسکونی کوچک.

د) اراضی کشاورزی درجه ۳ و فاقد توان تولید