

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: برنامه ریزی فضای سبز شهری

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) ۱۲۱۶۰۳۲

۱- براساس اصل پنجاهم قانون اساسی بر حفاظت کدام یک از عوامل زیر که نسل امروز و نسل های بعدی باید در آن، حیات اجتماعی روبه رشدی داشته باشد، تاکید شده است؟

۱. آب و خاک ۲. محیط زیست ۳. شهرهای بزرگ ۴. مراتع و جنگل ها

۲- قانون "حفظ و گسترش فضاهای سبز توسط شهرداری ها" در چه سالی به تصویب رسید؟

۱. ۱۳۵۸ ۲. ۱۳۵۹ ۳. ۱۳۶۰ ۴. ۱۳۶۹

۳- کدام یک از گزینه های زیر به سطوحی از کاربری زمین شهری با پوشش گیاهی انسان ساخت اشاره دارد که واجد بازدهی اجتماعی و اکولوژیکی می باشد؟

۱. تفرجگاه شهری ۲. پارک شهری ۳. فضای سبز شهری ۴. شهربازی

۴- در مبحث کاربری های زمین شهری از کدام یک از گروههای زیر تحت عنوان "زمین هایی با پوشش گیاهی کوتاه(نازک و کم حجم)" اشاره می شود؟

۱. زمین بازی ۲. فضای باز ۳. پهنه های جنگلی ۴. سطوح سبز

۵- محوطه های باز بیمارستان ها و پادگان ها جزء کدام دسته از فضاهای سبز محسوب می شوند؟

۱. اختصاصی ۲. عمومی ۳. نیمه عمومی ۴. نیمه خصوصی

۶- فضاهای سبز شهری در ارتباط با وضعیت درجه حرارت چه عملکردی دارند؟

۱. باعث کاهش آن می شوند. ۲. درجه حرارت را افزایش می دهند.

۳. تاثیر بر درجه حرارت ندارند. ۴. بستگی به شرایط محیط دارد.

۷- کدام یک از موارد زیر در جذب سرب موجود در هوای شهر نقش اساسی تری بر عهده دارد؟

۱. علفزارها ۲. گیاهان زراعی ۳. چمنزارها ۴. درختان

۸- کاربردهای عملی گیاهان در چند دسته اساسی گروه بندی می شود؟

۱. چهار ۲. سه ۳. دو ۴. یک

۹- پارکهای جنگلی از نظر کاربرد و شیوه های ساخت و نگهداری به چند گروه اساسی طبقه بندی می شوند؟

۱. دو ۲. سه ۳. چهار ۴. پنج

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: برنامه ریزی فضای سبز شهری

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) ۱۲۱۶۰۳۲

۱۰- در بین معیارهای گروه بندی درختان کدام یک از موارد زیر نقش بیشتر و اساسی تر دارند؟

۱. ارتفاع، تراکم، وضعیت خزان پذیری
۲. اندازه، تراکم، شکل و برگ
۳. شکل، برگ، وضعیت ظاهری
۴. اندازه، ارتفاع، شکل شاخ و برگ

۱۱- در ارتباط با شکل ظاهری درختان کدام گزینه صحیح تر به نظر می رسد؟

۱. متراکم و یک دست هستند.
۲. اغلب میوه دارند و مثمرند.
۳. پنج نوع نمای مختلف دارند.
۴. بلند و ضخیم هستند.

۱۲- کاربری اصلی درخت کاج الوار کدام است؟

۱. تلطیف هوا
۲. کاهش آلودگی
۳. تولید چوب
۴. تزئینی

۱۳- کدام یک از درختان زیر از گونه های مقاوم و خوب در برابر آلودگی هوا می باشند؟

۱. افاقیا
۲. سنجد
۳. داغداغان
۴. بیدمجنون

۱۴- کدام یک از عوامل زیر در پراکندگی موضعی درختان دارای نقش بیشتری است؟

۱. شیب
۲. آب
۳. خاک
۴. رطوبت

۱۵- در ارتباط با تدوین استانداردهای فضاهای باز و سبز بر کدام یک از ابعاد زیر تاکید می شود؟

۱. اجتماعی، رفاهی و تکنیکی
۲. فرهنگی، اقتصادی و سیاسی
۳. سیاسی، اجتماعی و علمی
۴. تکنیکی، علمی و فنی

۱۶- بر اساس برآوردهای انجام شده توسط وزارت مسکن و شهرسازی قدیم(وزارت راه و شهرسازی)، سرانه فضای سبز در ایران چند متر مربع می باشد؟

۱. ۷ تا ۱۲ متر مربع
۲. ۱۲ تا ۱۵ متر مربع
۳. ۱۵ تا ۲۰ متر مربع
۴. ۲۰ تا ۲۵ متر مربع

۱۷- در مکان گزینی فضاهای سبز عمومی در شهرها، اولویت اصلی به ترتیب به کدام معیارها داده می شود؟

۱. مرکزیت، سلسله مراتب و دسترسی
۲. سرانه مناسب، دسترسی و کیفیت
۳. گونه های گیاهی مناسب و وسعت کافی
۴. توجه به زیبایی و سلسله مراتب مناسب

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: برنامه ریزی فضای سبز شهری

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) ۱۲۱۶۰۳۲

۱۸- طبق قانون اساسی کشورمان، انفال و ثروت های عمومی در اختیار کدام یک از نهادهای معرفی شده قرار دارد؟

۱. شوراهای اسلامی شهر یا روستا
۲. سازمان های مردم نهاد
۳. حکومت اسلامی
۴. سازمان های عام المنفعه

۱۹- ضوابط مربوط به کاربری های فضای سبز شهری در چند دسته کلی طبقه بندی می شوند؟

۱. دو
۲. سه
۳. چهار
۴. پنج

۲۰- مجموعه وسایل متحرک و نیمه متحرکی که دارای کاربردهای عملیاتی و یا تزئینی بوده و با اجازه مقامات دولتی به طور دائمی و یا فصلی در فضاهای عمومی شهری در اختیار مردم قرار می گیرد، در قالب کدام یک از موارد زیر جای می گیرند؟

۱. تاسیسات
۲. تجهیزات
۳. دستگاها
۴. ابزار ورزشی

۲۱- مهمترین شیوه ها و روش های متداول آبیاری فضاهای شهری در حال حاضر کدام است؟

۱. کرتی، طشتکی و غرقابی و ترکیبی
۲. روش های سنتی مبتنی بر اقلیم و شرایط محلی
۳. کرتی، طشتکی، نشتی، بارانی و قطره ای
۴. بارانی و قطره ای با فن آوری های جدید

۲۲- کارکرد نظم دهی به فضا توسط درختان به چه شکلی انجام می گیرد؟

۱. شطرنجی
۲. افقی و ترکیبی
۳. مایل و مورب
۴. افقی و عمودی

۲۳- کدام یک از مهارت های زیر با طراحی گیاهان باعث ارتقای جلوه های دیداری محیط می شود؟

۱. بازسازی
۲. معماری
۳. شهرسازی
۴. منظر سازی

۲۴- در مدیریت فضاهای سبز شهری رعایت کدام اصل اهمیت و جایگاه ویژه ای پیدا می کند؟

۱. تاکید بر کاربرد تکنولوژی های نو برای بهره وری بالاتر
۲. تاکید بر بهره وری اجتماعی و اکولوژیکی و ارتقای نقش مردم
۳. توجه به شرایط محیطی و انسانی موجود در هر مکان خاص
۴. تاکید بر پراکنده سازی فضاهای سبز موجود

۲۵- برای افزایش سودمندی تاثیرات اکولوژیکی پارک ها، توسعه کدام یک از عوامل زیر مورد تاکید قرار دارد؟

۱. حذف علف های هرز
۲. افزایش میزان آبیاری
۳. افزایش چمنزارها
۴. افزایش درختزارها

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: برنامه ریزی فضای سبز شهری

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری (کارشناسی) ۱۲۱۶۰۳۲

۲۶- هنگامی که فضاهای باز و سبز در محیطی قرار گیرند که محیط ناامنی به حساب آمده و شرایط مناسبی برای بزهکاری فراهم آورد، با کدام یک از مفاهیم زیر معرفی می شوند؟

۱. غیر قابل استفاده ۲. غیر قابل دفاع ۳. غیر مفید ۴. ناسازگار

۲۷- در مبحث مدیریت و حفاظت از فضاهای سبز علت اساسی توجه به پاکسازی پیرامون درختان از پوشش های سخت تا شعاع ۱ تا ۲ متر، کدام است؟

۱. دسترسی به هوای مناسب ۲. نفوذ آب و اکسیژن
۳. رشد سریع تر ریشه ۴. سهولت جا به جایی

۲۸- در بین نیازهای درختان علاوه بر آب، اکسیژن و مواد غذایی، نیازهای دیگری نیز مشاهده می شود، بر این اساس کدام یک از موارد زیر جزء نیازهای اساسی درختان به حساب می آیند؟

۱. سکوت و آرامش ۲. رشد سریع ۳. تنومندی ۴. استوار ماندن

۲۹- کدام فصل، بهترین زمان کود دهی درختان است؟

۱. زمستان ۲. بهار ۳. تابستان ۴. پاییز

۳۰- در بین گزینه های زیر اطلاق " فضای سبز " به کدام یک از آنها صحیح تر به نظر می رسد؟

۱. چمن های حاشیه بزرگراهها و اتوبان ها ۲. زمین هایی با پوشش گیاهی بلند و یا نسبتاً بلند
۳. پوشش گیاهی مورد استفاده در زمین های بازی ۴. گلخانه های تامین کننده گل و گیاه شهر