



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: برنامه ریزی فضای سبز شهری

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

۱- کدام یک از گزینه های زیر فضاهای سبزی را معرفی می کند که دارای بازدهی اجتماعی بوده و حفظ و نگهداری و نظارت بر نحوه استفاده از آنها بر عهده شهرداری قرار دارد؟

۰۱. دیوارهای سبز ۰۲. باغ های عمومی ۰۳. باغ های مثمر ۰۴. قلمستان ها

۲- طبق مصوبات شورای عالی شهرسازی در سال ۱۳۶۹، حدود فاصله ای که در طرفین اتوبانها به کاربری فضای سبز عمومی شهری اختصاص دارد، چند متر می باشد؟

۰۱. ۲ ۰۲. ۴ ۰۳. ۱۰ ۰۴. ۵۰

۳- محوطه های باز بیمارستانی، در ردیف کدام یک از کاربریهای زیر قرار می گیرند؟

۰۱. فضای سبز درمانی ۰۲. فضا های سبز ویژه ۰۳. سطوح سبز محلی ۰۴. سطوح سبز شهری

۴- باغ ها و جنگل های مصنوعی که به دلیل توسعه شهرها در بافت های شهری قرار گرفته اند، در کدام یک از گروه های زیر طبقه بندی می شوند؟

۰۱. جنگل های طبیعی شهر ۰۲. کریدور های سبز شهری
۰۳. فضاهای سبز نیمه شهری ۰۴. فضاهای سبز غیر شهری

۵- کیفیت محیط زیست با امکانات و تاسیسات کدام یک از بخش های زیر مستقیم ارتباط دارد؟

۰۱. وسعت شهر ۰۲. حمل و نقل ۰۳. فضای سبز ۰۴. سیاست ملی

۶- با توجه به تاثیر ویژه درختان در کاهش میزان گرد و غبار، کدام یک از بخش های درختان و درختچه ها به عنوان بهترین محل برای رسوب غبار هوا معرفی شده است؟

۰۱. تنه اصلی ۰۲. برگهای تاج ۰۳. شاخه های تازه ۰۴. ریشه سطحی

۷- کدام یک از گزینه های زیر ۱۰ تا ۲۰ برابر گیاهان علفی و دو برابر گیاهان زراعی، توان سرب گیری دارند؟

۰۱. گل ها ۰۲. سبزه ها ۰۳. درختان ۰۴. چمن ها

۸- کدام نوع از فضا های سبز زیر، نقش مهار کننده رشد بی رویه شهر را بر عهده دارند؟

۰۱. فضا های سبز درون شهری ۰۲. فضا های سبز برون شهری
۰۳. فضا های سبز خصوصی ۰۴. فضا های سبز نیمه عمومی

۹- باغهای گیاهی در کدام گروه از فضاهای سبز طبقه بندی می شوند؟

۰۱. انحصاری ۰۲. اختصاصی ۰۳. برون شهری ۰۴. درون شهری

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: برنامه ریزی فضای سبز شهری

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

۱۰- کدام یک از مفاهیم زیر معرف فضاهای سبز امتداد خیابان های شهر و محورهای سبز برون شهری می باشد؟

- ۰۱ محور های سبز درون شهری
۰۲ کریدورهای سبز برون شهری
۰۳ سبزه راههای شهری عمومی
۰۴ محور سبز دوچرخه سواری

۱۱- در کدام یک از پارک های جنگلی ضروری است تا امکانات و شرایط کمپینگ و پیک نیک های خانوادگی فراهم شود؟

- ۰۱ کوهنوردی
۰۲ تفرجگاهی
۰۳ برون شهری
۰۴ درون شهری

۱۲- کدام یک از انواع فضاهای سبز از نظر عملکرد اجتماعی به گونه ای هستند که مطلوبیت مسیرهای پیاده و جذب مردم برای پیاده روی را افزایش می دهند؟

- ۰۱ متراکم
۰۲ تنک
۰۳ خطی
۰۴ منظم

۱۳- گونه های جوامع گیاهی ایران چند هزار نوع برآورد شده اند؟

- ۰۱ ۳۰
۰۲ ۲۰
۰۳ ۱۰
۰۴ ۸

۱۴- در بین دوره های رشد درختان، کدام دوره با انبوه زیاد برگ ها و رشد عمودی تنه درخت مشخص می گردد؟

- ۰۱ نوزادی
۰۲ جوانی
۰۳ بلوغ
۰۴ پیری

۱۵- رشد سریع و استفاده از آن در درختکاری ردیفی در پارکها، از اختصاصات کدام یک از انواع درختان مورد استفاده در فضاهای سبز شهری می باشد؟

- ۰۱ تبریزی
۰۲ زرین
۰۳ سنجد
۰۴ شمشاد

۱۶- کاربرد اصلی سرو شیرازی در کدام یک از گزینه های زیر است؟

- ۰۱ ایجاد باغ مثمر
۰۲ جنگل کاری
۰۳ احداث پارک
۰۴ محوطه سازی

۱۷- کدام یک از گونه های معرفی شده در زیر، در برابر آلودگی هوا مقاوم تر است؟

- ۰۱ سنجد
۰۲ افرا
۰۳ افاقیا
۰۴ عرعر

۱۸- کدام یک از عوامل زیر بر شدت نور خورشید و باد موثر بوده و از این طریق بر رشد گونه های گیاهی تاثیر گذار می باشد؟

- ۰۱ میزان رطوبت
۰۲ درجه حرارت
۰۳ ترکیب خاک
۰۴ جهت شیب

۱۹- وزارت مسکن و شهرسازی، سرانه متعارف و قابل قبول فضاهای سبز شهری در شهرهای ایران را چند متر مربع تعیین کرده است؟

- ۰۱ ۵ تا ۲
۰۲ ۵ تا ۷
۰۳ ۷ تا ۱۲
۰۴ ۱۲ تا ۲۰



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: برنامه ریزی فضای سبز شهری

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

۲۰- معیار های اصلی مکان یابی فضا های سبز عمومی کدامند؟

۱. مرکزیت ، سلسله مراتب ، دسترسی
۲. کیفیت خاک، گونه های گیاهی بومی
۳. آلودگی محیط ، امکانات و منابع آب
۴. جمعیت، نیازهای اکولوژیکی محیط

۲۱- مطابق قوانین موجود، حفظ جانوران وحشی و آبزیان آبهای داخلی، در حوزه مسئولیت کدام یک از نهادهای زیر قرار می گیرد؟

۱. محیط زیست
۲. فرمانداری ها
۳. بهداشت محیط
۴. جهاد کشاورزی

۲۲- حداقل مساحت قطعه زمین پارک و فضای سبز در رده حوزه چند هکتار است؟

۱. ۲۰
۲. ۵۰
۳. ۷۰
۴. ۹۰

۲۳- کدام یک از اصطلاحات زیر، بیانگر مجموعه ای از وسایل متحرک یا نیمه متحرک و کاربردی یا تزئینی است که با اجازه یا اطلاع مقامات دولتی به طور دائم یا فصلی در فضاهای عمومی شهر در اختیار ساکنان قرار می گیرد؟

۱. تاسیسات
۲. مبلمان
۳. تجهیزات
۴. زیرساخت

۲۴- تامین رطوبت کافی در اطراف ریشه درخت یا درختچه را چه می گویند؟

۱. تولید رطوبت
۲. آبیاری
۳. ایجاد نم
۴. حفاظت خاک

۲۵- کدام یک از عوامل زیر باعث می شود که در طراحی پارک ها و چشم اندازها، بیشتر از فرم های طبیعی درختان بهره گیری به عمل آید؟

۱. مراقبت و هزینه زیاد
۲. نیاز به درختان خاص
۳. آلودگی هوای بیشتر
۴. نبود کارگران مناسب

۲۶- به جز در مواردی که نیازهای کارکردی طرح مسلط فرض می شود، فاصله بندی درختان در طراحی شهری بیشتر بر کدام یک از ابعاد زیر تاکید دارد؟

۱. محیطی
۲. زیباشناختی
۳. اجتماعی
۴. اقتصادی

۲۷- چرا در طراحی منظر، بعد زمان اهمیت و جایگاه قابل ملاحظه ای را به خود اختصاص می دهد؟

۱. انسان در طی زمان تغییر می کند.
۲. بعد فرهنگی برجسته تر می باشد.
۳. موضوع طراحی موجود زنده است.
۴. عملکرد های انسانی اهمیت دارد.



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: برنامه ریزی فضای سبز شهری

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

۲۸- کدام یک از موارد زیر از جمله شاخص ترین عناصر طراحی محسوب می شوند و قادرند تمام بخش های یک شهر را به هم پیوسته سازند؟

- ۰۱ پارکها ۰۲ باغ ها ۰۳ بولوارها ۰۴ درختان

۲۹- کدام یک از موارد زیر در شمار چهار نیاز اساسی درختان طبقه بندی می شود؟

- ۰۱ گرمای زیاد ۰۲ ارتفاع زیاد ۰۳ تامین آب ۰۴ تداوم رشد

۳۰- کدام نکته در مکان یابی فضای سبز عمومی، اهمیت بیشتری دارد؟

- ۰۱ ضرورت های اجتماعی ۰۲ زیرساختهای محیطی
۰۳ اعتبارات در دسترس ۰۴ میزان آلودگی شهر