

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۲۰ زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۶۰

عنوان درس : دبد گاههای آمایش شهری

رشته تحصیلی/کد درس : جغرافیا و برنامه ریزی شهری-آمایش شهری ۱۲۱۶۵۵۷

۱- بیشترین میزان آب شیرین کره زمین (حدود ۷۷ درصد) در کجا ذخیره شده است؟

۱. هواسپهر ۲. رودخانه ها ۳. قتل برفی ۴. سفره های زیر زمینی

۲- عامل طبیعی نوسان ازون استراتوسفر چیست؟

۱. اثر گلخانه ای جو و افزایش CFC ها ۲. افزایش استفاده از سوخت های فسیلی
۳. غبار آتش فشانه های فعال و خورشید ۴. سرد و گرم شدن متناوب هوا

۳- در مرحله دوم آمایش سرزمین در ایران کدام اقدام صورت می گیرد؟

۱. تهیه طرح آمایش مناطق ۲. تهیه طرح پایه آمایش سرزمین
۳. تهیه برنامه های توسعه مناطق ۴. تهیه برنامه های آمایش سرزمین

۴- روش های ارزیابی کدام منابع سوای ارزیابی معمول در مورد زمین است؟

۱. جانوران ۲. خاک ها ۳. رستنی ها ۴. آب ها

۵- کدام گزینه ویژگی ارزیابی را نشان می دهد؟

۱. شناسایی منابع با حداکثر نمونه برداری ۲. شناسایی منابع با حداقل نمونه برداری
۳. تفکیک آب از زمین ۴. کاهش هزینه ها با کاهش استفاده از نقشه

۶- اولین مرحله در فرایند تهیه و تدوین طرح های با رعایت اصول آمایش سرزمین کدام است؟

۱. ارزیابی توان ۲. برنامه ریزی ۳. شناسایی منابع ۴. تعیین هدف

۷- کدام روش شناسایی منابع نتایج کلی به دست می دهد؟

۱. سیستم های اطلاعات جغرافیایی ۲. تفسیر عکس های هوایی
۳. نمونه برداری ۴. آمار برداری

۸- کدام گزینه بر روی عکسهای هوایی به انسان احساس صاف بودن یا زیر بودن را در مورد اجسام روی عکس می دهد؟

۱. شکل ۲. رنگ ۳. تن ۴. بافت

۹- در کدام فرایند تفسیر اتوماتیک عکس های هوایی و تصاویر ماهواره ای، هر تصویر بسته به پارامتر مورد شناسایی تبدیل به اعداد، حروف یا شکل می شود؟

۱. پیش پرداخت ۲. پرداخت ۳. تفسیر ۴. تصمیم گیری

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۱۰
 زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۱۲۰

عنوان درس : دبد گاههای آمایش شهری

رشته تحصیلی/کد درس : جغرافیا و برنامه ریزی شهری - آمایش شهری ۱۲۱۶۵۵۷

۱۰ - کوچکترین واحد سرزمین که از نظر شکل زمین، خاک و رستنی ها همگن است، چه نام دارد؟

۱. واحد شکل زمین ۲. لند یونیت ۳. ایستگاه ۴. لند سیستم

۱۱ - کدام واحد گیا هی براساس گونه های چیره ای که واحدهای شکل زمین یا واحدهای لند سیستم را می پوشانند، انتخاب می شوند؟

۱. تیپ پوشش جنگلی ۲. تیپ ایستگاه جنگلی
-
۳. تیپ اکوسیستم جنگلی ۴. تیپ زیستگاه جنگلی

۱۲ - روش شبکه ها بیشتر در ارزیابی توان محیط زیست کدام کشور کاربرد دارد؟

۱. ایران ۲. انگلستان ۳. کانادا ۴. استرالیا

۱۳ - کدام پارامتر به عنوان معرف توان سرزمین بیش از سایر پارامترها در روش های ارزیابی یک عامله کاربرد دارد؟

۱. خاک ۲. شکل زمین ۳. رستنی ها ۴. اقلیم

۱۴ - در کشور ما، وقت نسبتا کوتاه، کمبود ارزیابان متبحر و سابقه کم در شناسایی منابع، موجب شده که کدام روش برای ارزیابی توان اکولوژیک محیط زیست به کار گرفته شود؟

۱. یک عامله ۲. دو عامله ۳. سه عامله ۴. چند عامله

۱۵ - اولین و آخرین مرحله در فرایند ارزیابی توان اکولوژیک محیط زیست در کلیه روش ها کدام است؟

۱. ارزیابی - تصمیم گیری ۲. تجزیه و تحلیل - ارزیابی
-
۳. شناسایی منابع - تهیه نقشه ۴. تعیین ظرفیت برد - تهیه نقشه

۱۶ - دوره دوم نظم مکانی استفاده از سرزمین در ایران بر کدام پایه ها استوار بود؟

۱. رشد صنعتی - مسائل سیاسی و بازرگانی
-
۲. شرایط محیطی برای کشاورزی - امکان داد و ستد مازاد تولید
-
۳. شرایط محیطی برای کشاورزی - مسائل سیاسی و بازرگانی
-
۴. رشد صنعتی - امکان داد و ستد مازاد تولید

۱۷ - طرحی که در چارچوب هدفها و سیاستهای کلی توسعه سازماندهی فضای ملی را پایه گذاری می کند، چه نام دارد؟

۱. برنامه ی توسعه سرزمین ۲. برنامه ی توسعه مناطق
-
۳. طرح پایه آمایش مناطق ۴. طرح پایه آمایش سرزمین

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۶
 زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۶۰

عنوان درس : دبد گاههای آمایش شهری

رشته تحصیلی/کد درس : جغرافیای برنامه ریزی شهری-آمایش شهری ۱۳۱۶۵۵۷

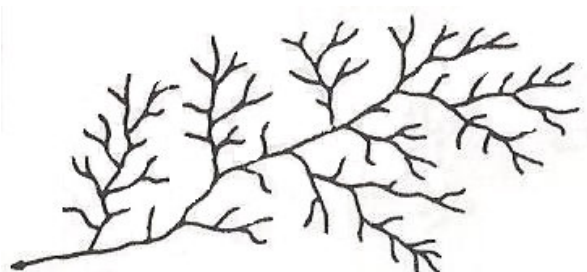
۱۸- در ایران برای شناسایی اقلیم و آب و هوا از کدام روش استفاده می شود؟

۱. تفسیر عکسهای هوایی و تصاویر ماهواره ای و استفاده از GIS
۲. روش های آماری و نمونه برداری همراه با تجزیه و تحلیل بعدی داده ها
۳. تفسیر عکسهای هوایی و تصاویر ماهواره ای همراه با کار میدانی
۴. روش های آماری و نمونه برداری همراه با کار میدانی

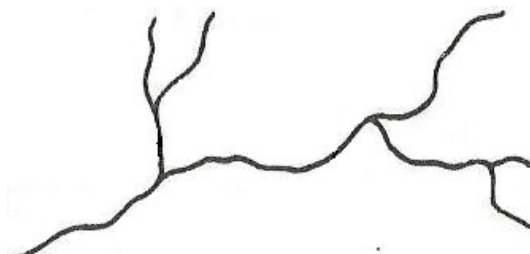
۱۹- برای تهیه نقشه واحدهای شکل زمین، تهیه کدام نقشه ها ضروری است؟

۱. نقشه طبقات شیب- نقشه هیدروگرافی- نقشه رستنی ها
۲. نقشه رستنی ها- نقشه تیپ خاک- نقشه جهات جغرافیایی
۳. نقشه طبقات شیب- نقشه طبقات ارتفاع از سطح دریا- نقشه جهات جغرافیایی
۴. نقشه هیدروگرافی- نقشه طبقات ارتفاع از سطح دریا- نقشه تیپ خاک

۲۰- کدام گزینه هیدروگرافی ماسه سنگ در اقلیم مرطوب را نشان می دهد؟



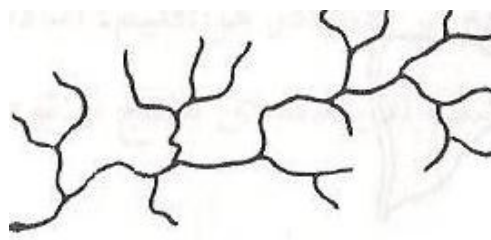
۲



۱



۴



۳

۲۱- در تهیه نقشه جهت های جغرافیایی، حداقل و حداکثر چند نقشه در نظر گرفته می شود؟

۱۶ و ۴۰۴

۱۷ و ۵۰۳

۹ و ۵۰۲

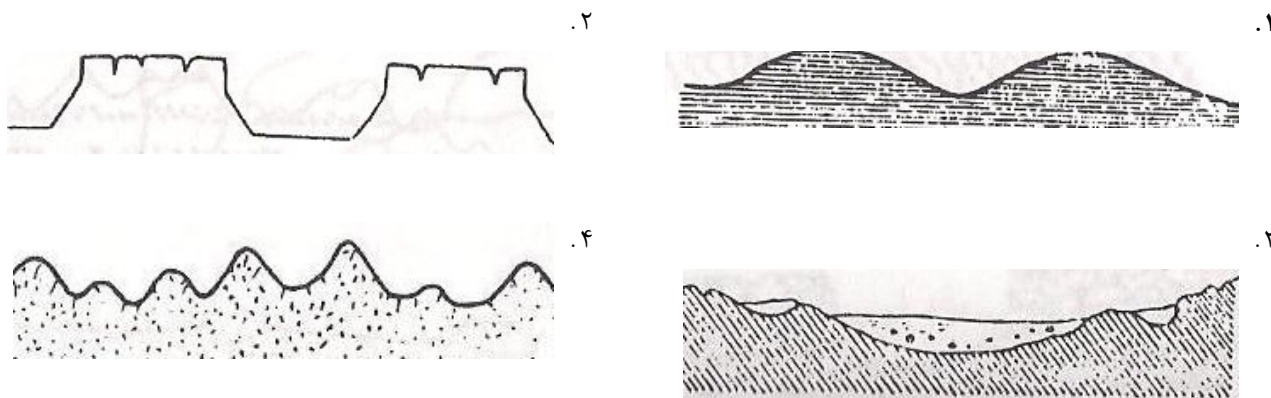
۸ و ۴۰۱

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ : تشریحی : ۱۰ : زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ : تشریحی : ۱۰

عنوان درس : دبد گاههای آمایش شهری

رشته تحصیلی/کد درس : جغرافیا و برنامه ریزی شهری - آمایش شهری ۱۲۱۶۵۵۷

۲۲ - کدام گزینه وضعیت شکل زمین را در سنگ رس اقلیم مرطوب نشان می دهد؟



۲۳ - از نظر توان توسعه، کانال کنی در سرزمینهای با سنگ مادر گرانیته چه وضعیتی دارد؟

۱. آسان است
۲. خیلی گران تمام می شود
۳. نیاز به خاکریزی و خاکبرداری دارد
۴. در اقلیم مرطوب بهتر از اقلیم خشک است.

۲۴ - وضعیت سنگ دگرگونی شیبست در برابر فرسایش چگونه است؟

۱. در هر دو اقلیم مرطوب و خشک توان کمی دارد
۲. در اقلیم مرطوب توان بیشتری دارد
۳. حساس است
۴. معمولاً مقاوم است

۲۵ - در کدام خاکها سفره آب زیر زمینی به هیچ وجه به وجود نمی آیند؟

۱. دشتهای سیلابی
۲. خاک های لسی
۳. خاک های شیبستی
۴. تپه های ماسه ای

۲۶ - در تهیه نقشه یگانهای زیست محیطی، مساحت هر واحد جدا شده باید چقدر باشد؟

۱. حداقل یک متر مربع در هر مقیاس نقشه
۲. حداقل یک سانتی متر مربع در هر مقیاس نقشه
۳. حداکثر یک متر مربع در هر مقیاس نقشه
۴. حداکثر یک سانتی متر مربع در هر مقیاس نقشه

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۶
زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۶۰ تشریحی : ۶۰

عنوان درس : دبد گاههای آمایش شهری

رشته تحصیلی/کد درس : جغرافیا و برنامه ریزی شهری - آمایش شهری ۱۲۱۶۵۵۷

۲۷ - طبقه هفت در مدل اکولوژیکی کاربری جنگلداری کدام است؟

۱. سرزمین هیچ گونه محدودیتی برای رشد جنگل تجارتي ندارد.
۲. سرزمین محدودیت متوسطی برای رشد جنگل تجارتي دارد.
۳. سرزمین برای رشد جنگل تجارتي محدودیت دارد.
۴. سرزمین محدودیت خیلی شدیدی برای رشد جنگل تجارتي دارد.

۲۸ - طبق اصل استفاده چند جانبه، کاربری های سازگار در صورت وجود تقاضا و کمبود عرضه، با چه نظامی می تواند به اجرا درآید؟

۱. نظم کاربری - نظم مکانی
۲. نظم کاربری - نظم مدیریتی
۳. نظم زمانی - نظم مکانی
۴. نظم زمانی - نظم مدیریتی

۲۹ - نتیجه ارزیابی توان اکولوژیکی آبخیز شمالی رودخانه کارون چه بوده است؟

۱. توان نسبتاً خوب برای مرتعداری و توریسم
۲. توان نسبتاً خوب برای توسعه صنعتی
۳. توان نسبتاً خوب برای توسعه کشاورزی
۴. توان نسبتاً خوب برای توسعه شهری و روستایی

۳۰ - نتیجه ارزیابی توان اکولوژیکی شهر جدید مجلسی چه بوده است؟

۱. برای هیچ گونه از کاربری های ارزیابی شده توان درجه یک ندارد.
۲. برای توسعه شهری و صنعتی توان درجه یک دارد
۳. برای توسعه کشاورزی توان درجه ۵ ندارد
۴. برای توسعه توریسم توان درجه ۵ دارد