

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: شهر نشینی و دگرگونی در نواحی روستایی، کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی شهری، کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری) (۱۳۱۶۰۸۱ - ، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی ژئومورفولوژی (۱۳۱۶۱۰۴ - ، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی ۱۳۱۶۴۲۳ - ، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) (۱۳۱۶۴۵۰)

۱- چرا شهرهای کوهستانی بافتی فشرده و متمرکز دارند؟

۰۱ خشونت اقلیمی

۰۲ نا امنی محیط

۰۳ تراکم جمعیت

۰۴ محدودیت زمین و فضا

۲- مخروط افکنه ، کنیک، باهادا و گلاسی(دشت سر) از عمده ترین عناصر ژئومورفیک کدام یک از مناطق زیر می باشد؟

۰۱ پایکوهها

۰۲ مناطق کوهستانی

۰۳ مناطق جلگه ای

۰۴ مناطق دشتی

۳- در برنامه ریزی شهرهای پایکوهی، توجه به کدامیک از مشکلات ژئومورفولوژیکی زیر ضروری است؟

۰۱ اثرات باد

۰۲ ماسه زارها

۰۳ آبهای فرورو

۰۴ مرداب

۴- واژه « پدیلن » به چه معنی است؟

۰۱ مخروط افکنه ها

۰۲ دشت های بزرگ مسطح

۰۳ تپه ماهور ها

۰۴ دشت های ناهموار

۵- توسعه خطی شهرهای ساحلی متاثر از کدام مورد زیر است؟

۰۱ پسرانه جنگلی

۰۲ پسرانه بیابانی

۰۳ پسرانه هموار

۰۴ ناهمواری پسرانه ای

۶- گونه شناسی شهرهای پایکوهی همانند کدام شهرها به صورت متمرکز است؟

۰۱ دشتی

۰۲ میان کوهی

۰۳ جلگه ای

۰۴ کوهستانی

۷- در کدام یک از سطوح زیر شهرها یک پراکنش منظومه ای داشته و از یک ارتباط و همبستگی شعاعی یا قطاعی برخوردارند؟

۰۱ دره ها

۰۲ دشت ها و جلگه ها

۰۳ کوهستان ها

۰۴ پایکوه ها

۸- مشکل اساسی شهرهای واقع در فرو رفتگی ها کدام است؟

۰۱ آلودگی هوا

۰۲ کمبود آب

۰۳ امنیت ضعیف

۰۴ مشکل ارتباطی

۹- «ژان باستیه» در مکان یابی شهر بیشتر به کدام یک از عوامل مکان تاکید ورزیده است؟

۰۱ عوامل فرهنگی

۰۲ عوامل اجتماعی

۰۳ عوامل طبیعی

۰۴ عوامل اقتصادی

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: شهر نشینی و دگرگونی در نواحی روستایی، کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی شهری، کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری) (۱۲۱۶۰۸۱ - ، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (۱۲۱۶۱۰۴ - ، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (۱۲۱۶۴۲۳ - ، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) (۱۲۱۶۴۵۰

۱۰- محیط های نیمه پایدار ، معمولا در کدام قلمرو آب و هوایی از گسترش زیادی برخوردارند؟

۰۱. آب و هوای مدیترانه ای و مداری
۰۲. آب و هوای موسمی
۰۳. آب و هوای سرد عرض های شمالی
۰۴. آب و هوای معتدله

۱۱- هنگامی که فوران آتشفشانی در زیر دریا ها صورت گیرد کدام یک از پدیده های زیر به وجود می آید؟

۰۱. ابر های سوزان
۰۲. لاهار
۰۳. آبرفت های ساحلی
۰۴. تسونامی

۱۲- از بین حرکات دامنه ای ، کدام یک از آن ها دارای حرکات بسیار کند ، بطئی و ضعیف هستند؟

۰۱. ریزش
۰۲. خزش
۰۳. لغزش
۰۴. روانه گلی

۱۳- حرکت جریانی بر روی دامنه ها که بر اثر اشباع شدن از آب ایجاد می شود ، چه می نامند؟

۰۱. سولیفلوکسیون
۰۲. کارستیفیکاسیون
۰۳. حرکت بهمن
۰۴. حرکت ریزشی

۱۴- در کشور فرانسه برای محافظت شهر های کوچک مستقر در دامنه های آلپ در برابر حرکات دامنه ای از چه روشی استفاده می کنند؟

۰۱. استفاده از بادشکن ها
۰۲. نودان گذاری و استفاده از گلیون
۰۳. درخت کاری
۰۴. مالچ پاشی

۱۵- ذخایر پلاسز بر اثر کدام یک از پدیده های طبیعی زیر به دست می آید؟

۰۱. آتشفشان
۰۲. دریا
۰۳. رودخانه
۰۴. باد

۱۶- عمل باد ، به ویژه فرسایش بادی عمدتا خاص کدام منطقه ی زیر است؟

۰۱. مناطق مرطوب
۰۲. مناطق معتدله
۰۳. مناطق حاره
۰۴. مناطق خشک

۱۷- نهشته های موجود در دره های مدفون یخچالی از چه لحاظ حائز اهمیت هستند؟

۰۱. تامین آب و تولید برق
۰۲. تامین آب و تهویه مطبوع
۰۳. تامین آب و استخراج شن
۰۴. جنبه های توریستی و ورزشی

۱۸- کدام یک از فرآیند های ژئومورفیک دامنه ای سکونتگاه های روستایی را همواره مورد تهدید قرار می دهد؟

۰۱. ریزش
۰۲. خزش
۰۳. هرزآب های اولیه
۰۴. جریان های سطحی

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: شهر نشینی و دگرگونی در نواحی روستایی، کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی شهری، کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری) (۱۲۱۶۰۸۱ - ، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (۱۲۱۶۱۰۴ - ، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (۱۲۱۶۴۲۳ - ، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) (۱۲۱۶۴۵۰

۱۹- وجود پلایا و کویر ، دق ها ، کفه های نمکی و رسی ، ترک های گلی و تپه های ماسه ای از موانع عمده برای استقرار کدام نوع روستاها به شمار می آیند ؟

- ۰۱ روستا های کوهستانی
- ۰۲ روستا های پایکوهی
- ۰۳ روستاهای مناطق پست و هموار
- ۰۴ روستا های دره ای

۲۰- کدام یک از روش های زیر به منظور کنترل حرکت و سرعت بهمن استفاده می شود ؟

- ۰۱ افزایش زبری خاک
- ۰۲ زه کشی
- ۰۳ نصب تور ها یا شبکه فلزی
- ۰۴ جمع آوری سنگ های کوچک و بزرگ

۲۱- برای حفظ و ازدیاد هوموس خاک از چه روشی استفاده می شود ؟

- ۰۱ آبیاری قطره ای
- ۰۲ شخم زدن زمین
- ۰۳ استراحت دادن به زمین
- ۰۴ استفاده از کود های دامی و سبز

۲۲- برای تثبیت خاک های حاشیه جاده ها و خاکریز ها ، سواحل رودخانه ای و یا دریایی معمولاً از چه روشی استفاده می کنند؟

- ۰۱ گرادن
- ۰۲ سکوبندی
- ۰۳ گابیون بندی
- ۰۴ بانکت ها با پروفیل طبیعی

۲۳- ساده ترین و موثر ترین روش برای اصلاح مسیل رودخانه کدام است ؟

- ۰۱ احداث سد های پلکانی
- ۰۲ احداث دیک ها
- ۰۳ احداث اپی
- ۰۴ سنگ فرش نمودن بستر مسیل

۲۴- توجه به شفق و فلق در کدام یک از برنامه ریزی های محیطی اهمیت دارد ؟

- ۰۱ خطوط کشتیرانی
- ۰۲ خطوط هوایی
- ۰۳ تاثیر بر معماری و شهر سازی
- ۰۴ تولید برق و انرژی

۲۵- به نظر کدام یک از متخصصان زیر ، بخشی از باران که در تغذیه آب زیر زمینی سهیم است به عنوان باران موثر تلقی می گردد ؟

- ۰۱ متخصصین کشاورزی
- ۰۲ اقلیم شناسان
- ۰۳ هیدروژئولوژیست ها
- ۰۴ ژئومورفولوژیست ها

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: شهر نشینی و دگرگونی در نواحی روستایی، کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی شهری، کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری) (۱۲۱۶۰۸۱ - ، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) (۱۲۱۶۱۰۴ - ، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی (۱۲۱۶۴۲۳ - ، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) (۱۲۱۶۴۵۰

۲۶- در کدام یک از شهر های استان فارس ، روی تپه ها را به صورت دیم با رطوبت شبنم کشت می کنند؟

- ۰۱ شیراز ۰۲ کازرون ۰۳ لار ۰۴ آباده

۲۷- کدام مفهوم به معنای استفاده از انرژی حرارتی زمین است ؟

- ۰۱ ژئوترمال ۰۲ ژئولوژی ۰۳ ژئودوزی ۰۴ ژیزر

۲۸- بنا های گنبدی شکل با کدام یک از اقلیم های زیر سازگاری دارند؟

- ۰۱ سرد و خشک ۰۲ گرم و خشک ۰۳ سرد و مرطوب ۰۴ گرم و مرطوب

۲۹- در تعیین محل و نصب کارخانه های دودزا ، مطالعه و بررسی کدام یک از موارد زیر بسیار مهم است؟

- ۰۱ نوسان دما ۰۲ میزان تبخیر ۰۳ جهت و سرعت باد ۰۴ میزان رطوبت هوا

۳۰- گیاهانی که قادرند خشکی های شدید تری را تحمل کنند ، در زمره ی کدام گروه زیر قرار می گیرند؟

- ۰۱ کاکتوس ها ۰۲ مزوفیت ها ۰۳ زروفیت ها ۰۴ هیدروفیت ها