

نام درس: کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی شهری و روستایی (منطقه ای) تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --
 رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیای انسانی - جغرافیای طبیعی زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ دقیقه تشریحی -- دقیقه
 کد درس: ۱۲۱۶۰۸۱-۱۲۱۶۱۰۴ تعداد کل صفحات: ۲

۱. بطور کلی تیپولوژی شهرهای کوهستانی چگونه است ؟
 الف. بسته و متمرکز ب. پراکنده و باز ج. متمرکز و باز د. پراکنده و خطی
۲. عارضه کنیک مربوط به کدام نوع از شهرهای زیر است ؟
 الف. کوهستانی ب. پایکوهی ج. ساحلی د. جلگه ای
۳. ژان باستییه در مکان یابی شهرها، کدام عامل زیر را بیشتر مورد توجه قرار داده است ؟
 الف. انسانی ب. اقتصادی ج. سیاسی د. طبیعی
۴. حداکثر شیب مجاز برای استقرار شهر ، کدام گزینه زیر است ؟
 الف. ۵ درجه ب. ۵۰ درصد ج. ۱۱ درجه د. ۳۰ درجه
۵. واژه « پدوژنز » معادل کدام گزینه زیر است ؟
 الف. خاک زایی ب. سنگ زایی ج. خاک زدایی د. شکل زایی
۶. ساختمانهای احداث شده بر روی کدام مورد زیر ، احتمال فرونشست بیشتری دارد ؟
 الف. کارستی ب. آذرین بیرونی ج. آذرین درونی د. دگرگونی
۷. مهمترین مشخصه دامنه ها ، کدام مورد زیر است ؟
 الف. ارتفاع ب. پرتگاهی ج. شیب د. هموار بودن
۸. پرمافروست مربوط به کدام مناطق جغرافیایی زیر است ؟
 الف. استوایی ب. یخچالی و جنب یخچالی ج. حاره ای د. معتدله
۹. کدامیک از موارد زیر در ایجاد روستاهای کوهستانی بیشترین نقش را دارا می باشند ؟
 الف. کشاورزی مناسب ب. نقش اجتماعی ج. نقش اقتصادی د. نقش امنیتی
۱۰. واژه گلاسی معادل کدام مورد زیر است ؟
 الف. کوه ب. پایکوه ج. دشت سر د. دشت
۱۱. سکوبندی یا تراس بندی برای کدام مناطق زیر مناسب نیست ؟
 الف. شیب تند ب. شیب کند ج. شیب متوسط د. مناطق هموار
۱۲. دسته های گیاهی لوله شده یا ردیف های گیاهی که برای تثبیت و کنترل فرسایش دامنه ای بکار گرفته می شوند ، چه نام دارند ؟
 الف. گابیون ب. چپر ج. ژئوتکستایل د. بانکت
۱۳. کدامیک از ماهواره های زیر هواشناسی است ؟
 الف. لندست ب. اسپات ج. ایکونوس د. نووا
۱۴. از بین حرکات دامنه ای ، کدام مورد زیر جزو حرکات منفرد یا دانه ای است ؟
 الف. روانه گلی ب. خزش ج. لغزش د. سولیفلوکسیون
۱۵. تگرگ بیشتر در کدام نوع از ابرهای زیر اتفاق می افتد ؟
 الف. کومولونیمبوس ب. سیروس ج. استراتوس د. آلتواستراتوس
۱۶. پدیده گرمباد در کدام شرایط زیر اتفاق می افتد ؟
 الف. بادهای آلیزه ب. بادهای غربی ج. فون د. جبهه ای

نام درس: کاربرد جغرافیای طبیعی در برنامه ریزی شهری و روستایی (منطقه ای) تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --
 رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیای انسانی - جغرافیای طبیعی
 زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ دقیقه تشریحی --
 کد درس: ۱۲۱۶۰۸۱-۱۲۱۶۱۰۴
 تعداد کل صفحات: ۲

۱۷. اکثر جمعیت جهان در کدام مناطق زیر مستقر شده اند؟
 الف. عرض های بالا ب. استوایی ج. عرض های پایین د. عرض های متوسط
۱۸. شهرهای دره ای بیشتر تحت تأثیر کدام عامل زیر هستند؟
 الف. رطوبت زیاد ب. رطوبت کم ج. بادهای محلی د. فشار کم
۱۹. در مکان یابی پروژه کدام عناصر زیر بیشترین نقش را دارند ؟
 الف. بارش و باد ب. باد و دما ج. بارش و دما د. فشار هوا و بارش
۲۰. در عرض های جغرافیایی میانی شکل پنجره چگونه باید باشد ؟
 الف. مستطیل و عرضی ب. مستطیل و طولی ج. مربع د. مستطیل طولی و عرضی
۲۱. انسان با پوشش سبک و درحال استراحت با کدام دمای زیر در حالت تعادل قرار دارد؟
 الف. ۲۳ درجه سانتی گراد ب. ۳۰ درجه فارنهایت ج. ۱۵ درجه سانتی گراد د. ۱۰ درجه سانتی گراد
۲۲. فشار منفی باد بر روی ساختمان ها با کدام واژه زیر بیان می شود ؟
 الف. مکش ب. کشش آئرو دینامیک ج. کشش مکانیکی د. کشش استاتیکی
۲۳. اکثر گیاهان زراعی جزو کدام گروه زیر می باشند ؟
 الف. هیدروفیت ب. هیدرولیتیک ج. زروفیت د. مزوفیت
۲۴. کدامیک از گزینه های زیر معرف پدیده « فتوپریودیسم » است ؟
 الف. اثر نور آفتاب ب. اثر درجه حرارت ج. اثر بارش د. اثر رطوبت نسبی
۲۵. میزان تعرق در سرعت های زیاد باد چگونه است ؟
 الف. کاهش شدید ب. کاهش کم ج. افزایش زیاد د. افزایش تدریجی
۲۶. آبهای ژوونیل کدامیک از گزینه های زیر است ؟
 الف. منابع آب جوی ب. منابع آب سطحی ج. آبهای جوان د. آب های زیر زمینی
۲۷. شهرهای مستقر در کدام مناطق زیر برای انتقال آب مشکل کمتری دارند؟
 الف. کوهستانی ب. دشت ها ج. پائیکوهی د. جلگه ای
۲۸. اگر ضریب گراولیوس حوضه یک باشد به کدام شکل زیر نزدیک تر است ؟
 الف. مربع ب. مستطیل ج. کشیده د. دایره
۲۹. مدت زمانی که طول می کشد تا قطره های باران فرو آمده در دورترین نقطه یک حوضه آبریز، به نقطه خروجی آن برسد چه نام دارد؟
 الف. زمان دبی ب. زمان حداقل ج. زمان تمرکز د. زمان اوج
۳۰. اثر عوامل انسانی در سیل خیزی توسط کدام اصطلاح زیر بیان می شود؟
 الف. آنتروپوژنیک ب. ژئومورفیک ج. پدولوژیک د. ژئولوژیک