

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ 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 ریشه تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی، 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)

۱- تیپولوژی شهرهای کوهستانی به چه صورتی است؟

۱. متفرق و باز ۲. پراکنده ۳. متمرکز ولیکن باز ۴. متمرکز و بسته

۲- اکثر سکونتگاههای پایکوهی بر روی کدام عامل طبیعی قرار دارند؟

۱. زمینهای پست ۲. تراسهای دامنه ای ۳. شیبهای کند ۴. مخروطه افکنه ها

۳- از عوامل موثر در انتخاب یک توپوگرافی ویژه برای بعضی از سکونتگاههای شهری است؟

۱. پتانسیلهای اقتصادی ۲. مسائل امنیتی ۳. جمعیت مناسب ۴. اصل دسترسی

۴- حداکثر شیب زمینی که قرار است یک شهر بر روی آن استوار گردد چند درجه است؟

۱. حدود ۷ درجه باشد ۲. ۱۱ درجه باشد ۳. بالای ۱۱ درجه باشد ۴. ۱۵ درجه باشد

۵- اگر در مطالعه ویژگیهای نواحی نیمه پایدار دقت کافی نشود موجب پدیدار آمدن کدام مورد می شود؟

۱. متوقف شدن تکامل خاکها ۲. جوان شدگی ۳. ایجاد تغییرات در توپوگرافی منطقه ۴. عدم ثبات محیط

۶- ایجاد دهکده توریستی کندوان حاصل کدام فعالیت زیر است؟

۱. حرکات زمین ۲. حرکات زمین ساخت ۳. حرکات خشکی زایی ۴. آتشفشان

۷- بسیاری از شهرها و روستاهای جهان بطور مکرر با کدامیک از فرایندها روبرو هستند؟

۱. حرکات لغزشی ۲. حرکات ریزشی ۳. حرکات جریانی ۴. حرکات خزشی

۸- در کدام بخش رودخانه ها می توان اقدام به ایجاد مراکز تفریحی یا فعالیتهای کشاورزی نمود؟

۱. در بخش مقعر و دماغه ای شکل ۲. در بخش محدب و دماغه ای شکل رود پیچ ها ۳. در بخش پایین رودخانه ۴. در بخش بالای رودخانه

۹- کدامیک از پدیده های زیر در تجزیه و تحلیل تاریخ زمین و جستجوی منابع جدید معدنی از اهمیت فزاینده ای برخوردار است؟

۱. پالئوهیدرو ژئومورفولوژی ۲. پالئوژئولوژی ۳. ژئومورفولوژی ۴. هیدروژئوگرافی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰؛ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵؛ 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، 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- فضای روستایی چگونه فضایی است؟

۱. فضای کشاورزی و مسکونی
۲. فضای طبیعی و ذاتا خود طبیعت
۳. فضای طبیعی و دست ساخت بشر
۴. فضای چشم انداز طبیعی

۱۱- کدام مورد در ساخت و ساز یا فعالیت در روستاهای پایکوهی می بایست مد نظر قرار داد؟

۱. نمی توان در آن ساخت و ساز کرد
۲. بایستی جانب احتیاط را گرفت
۳. با دقت برنامه ریزی کرد
۴. می توان ساخت و ساز کرد

۱۲- در قلمرو آب و هوای معتدله، شیب مناسب برای خاکهایی که در روی تشکیلات حاصل از سنگهای گرانیتی بوجود می آید چند درصد است؟

۱. ۴ تا ۵ درصد
۲. ۱ تا ۳ درصد
۳. ۲ تا ۴ درصد
۴. ۱ تا ۵ درصد

۱۳- انتخاب گونه های مختلف کشت (چندکشتی) در یک مزرعه، با در نظر گرفتن شرایط آب و هوایی بسیار مساعد چگونه عمل می کند؟

۱. اثرات فرسایش باران را کاهش می دهد
۲. اثرات فرسایش باران را افزایش می دهد
۳. اثرات فرسایش باران را چند برابر می کند
۴. اثرات فرسایش باران را دو برابر می کند

۱۴- کدام عامل در عمران روستایی مهم است؟

۱. حفظ و نگهداری ثبات منطقه
۲. مبارزه غیر مستقیم
۳. انتخاب اصلح نوع کشت
۴. مبارزه با فرسایش

۱۵- در مبارزه مستقیم یا مکانیکی در مقابله با فرسایش کدام روش نیاز به هزینه زیاد و تکنیک برتر خواهد داشت؟

۱. چاههای تزریق سیمان
۲. بانکت بندی
۳. تراس بندی
۴. گابیون بندی

۱۶- روشهای اصلاح مجاری فرعی به چند صورت انجام پذیر است؟

۱. دو صورت
۲. سه صورت
۳. چهار صورت
۴. پنج صورت

۱۷- یکی از ارکان اصلی در برنامه ریزیها و اجرای پروژه های عمرانی کدام مورد زیر است؟

۱. شناخت ویژگیهای اقلیمی
۲. شناخت ویژگی های ژئومورفولوژی
۳. شناخت ویژگیهای طبیعی
۴. شناخت ویژگیهای انسانی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ 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، 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)

۱۸- در حال حاضر سرطان پوست ناشی از وجود گاز اوزن در کدامیک از مناطق افزایش یافته است؟

۱. در عرضهای متوسط ۲. در عرضهای پایین ۳. در عرضهای بالا ۴. در عرضهای میانی

۱۹- کمال آسایش و سهولت در فعالیتهای روزمره انسان کدام درجه حرارت است؟

۱. ۲۷ تا ۳۷ درجه سانتیگراد ۲. ۱۶ تا ۲۰ درجه سانتیگراد  
۳. ۱۸ تا ۲۱ درجه سانتیگراد ۴. ۱۷ تا ۲۱ درجه سانتیگراد

۲۰- نمونه پمپ های بادی برای کشیدن آب از چاه در کدام شهر مشاهده می شود؟

۱. تربت حیدریه ۲. سمیرا ۳. زابل ۴. زاهدان

۲۱- در مکان یابی پروژه ها کدام عوامل بیشترین نقش را به عهده دارند؟

۱. نیروی انسانی ۲. اقلیم ۳. اصل دسترسی ۴. دما و باد

۲۲- در مناطق سرد نیمکره شمالی شیب بام به کدام سمت باید باشد؟

۱. غرب ۲. شرق ۳. جنوب ۴. شمال

۲۳- یکی از دشمنان سرسخت هر نوع ماشین آلات ظریف و دقیق کدام مورد زیر است؟

۱. رطوبت و غبار موجود در هوا ۲. بادهای غالب  
۳. غبار موجود در هوا ۴. دمای بالا

۲۴- کدامیک از مسائل زیر در فعالیتهای شهری متأثر از آب و هوا، تحت تاثیر قرار می گیرد؟

۱. بیمه ۲. بازرگانی ۳. آموزش و پرورش ۴. اقتصاد

۲۵- لوله ها و خطوط انتقال آب و گاز متأثر از کدام وضعیت هستند؟

۱. آسفالت خیابانها ۲. آب ۳. فاضلاب ۴. هوا

۲۶- هدف هواشناسی و اقلیم شناسی کشاورزی کدام مورد زیر است؟

۱. توسعه پایدار کشاورزی ۲. کاربرد دانش جوی در توسعه کشاورزی  
۳. توسعه کشاورزی ۴. توسعه هواشناسی کشاورزی

۲۷- در فرایند فتوپریودیسم انوار عمده در چه طیفی تغییر می کند؟

۱. ۰/۴ تا ۰/۷ میکرون ۲. ۰/۴ تا ۰/۸ میکرون ۳. ۰/۵ تا ۰/۸ میکرون ۴. ۰/۵۶ تا ۰/۷ میکرون

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ 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 ریشه تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی، 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)

۲۸- دوره تجدید آبهای زیرزمینی تقریباً هر چند سال یکبار است؟

۱. ۶۰۰۰ سال یکبار      ۲. ۵۰۰۰ سال یکبار      ۳. ۳۰۰۰ سال یکبار      ۴. ۴۰۰۰ سال یکبار

۲۹- ضریب گراولپوس اگر برابر ۱ باشد حوضه چه شکلی است؟

۱. مثلثی      ۲. مستطیل      ۳. بیضی      ۴. دایره

۳۰- پدیده "روانه های گلی" در کدام منطقه زیر رواج دارد؟

۱. عربستان      ۲. آبهای مرکزی      ۳. شمال افریقا      ۴. دشت کویر

www.Sanjesh3.com

شماره سوال	الف	ب	ج	د	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
۱				X	ج	عادی
۲				X	د	عادی
۳	X				د	عادی
۴		X			ب	عادی
۵			X		الف	عادی
۶				X	د	عادی
۷	X				الف	عادی
۸		X			ب	عادی
۹	X				الف	عادی
۱۰		X			ب	عادی
۱۱			X		ب	عادی
۱۲				X	د	عادی
۱۳	X				الف	عادی
۱۴				X	الف	عادی
۱۵			X		الف	عادی
۱۶		X			ب	عادی
۱۷	X				الف	عادی
۱۸			X		ج	عادی
۱۹				X	ب	عادی
۲۰				X	د	عادی
۲۱				X	د	عادی
۲۲			X		ج	عادی
۲۳	X				الف	عادی
۲۴	X				ج	عادی
۲۵				X	د	عادی
۲۶	X				ب	عادی
۲۷				X	د	عادی
۲۸		X			ب	عادی
۲۹				X	د	عادی
۳۰			X		ب	عادی