

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

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

عنوان درس: شهر نشینی و دگرگونی در نواحی روستایی، کاربرد جغرافیا بطبیعتی در برنامه ریزی شهری، کاربرد جغرافیا بطبیعتی در برنامه ریزی شهری (شهری)، جغرافیای انسانی (شهری) ۱۴۰۸۱ -، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی ژئومورفولوژی (جذبی) ۱۴۱۰۴ -، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی ۱۴۱۴۲۳ -، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جذبی) (۱۴۱۴۵۰)

۱- چه عاملی در شهر ترابوزان ترکیه امکان احداث مترو را محدود کرد؟

- ۱. ناهموار بودن و شبیب زیاد
- ۲. با لایه های خیلی سخت
- ۳. وجود آبهای زیرزمینی

۲- حداقل شبیب برای استقرار پیکره شهر چند درجه است؟

- ۱. ۵ درجه
- ۲. ۷ درجه
- ۳. ۸ درجه
- ۴. ۱۱ درجه

۳- کدام ناحیه در ردیف محیط های نیمه پایدار محسوب می شود؟

- ۱. جلگه ها
- ۲. دشت ها
- ۳. پایکوه ها
- ۴. کوهستان ها

۴- در شهرهای واقع بر روی زمین های کارستی کدام نوع فرایند ژئومورفولوژیکی عمل می کند؟

- ۱. روانه گلی و سنگ
- ۲. انحلال و خورندگی
- ۳. بالآمدگی و فرونخشینی
- ۴. واریز رسوب

۵- در برنامه ریزی شهری برای کنترل حرکات ریزشی، کدام یک از اقدامات زیر انجام می شود؟

- ۱. استفاده از تورهای سیمی مقاوم
- ۲. استفاده از ژئوتکستایل
- ۳. ناودان گذاری
- ۴. استفاده از خشکه چین

۶- خم شدن تیرهای تلگراف یا برق، درختان و یا احیاناً دیوارها بیانگر عملکرد کدام یک از حرکات دامنه ای است؟

- ۱. حرکات لغزشی
- ۲. حرکات خرزشی
- ۳. حرکات جریانی
- ۴. حرکات ریزشی

۷- کدام یک از اشکال ماسه ای بسیار متحرک، حساس و برای سکونت گاه های مناطق خشک مساله ساز هستند؟

- ۱. ارگ ها
- ۲. برخان ها
- ۳. توده های ماسه ای
- ۴. صحاری ماسه ای

۸- پتانسیل توریستی کدام یک از روستاهای زیر به مدد وجود مناطق کارستی شکل گرفته است؟

- ۱. ماسوله
- ۲. کندوان
- ۳. علیصدر
- ۴. ابیانه

۹- بهره برداری بیش از اندازه‌ی آب‌های زیرزمینی در اکثر نقاط کدام استان موجب افت سطح آب زیرزمینی و نشست زمین شده است؟

- ۱. مازندران
- ۲. خراسان شمالی
- ۳. کرمان
- ۴. آذربایجان غربی

سی سوال : ۱ پک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰: تشریحی: ۰

عنوان درس: شهر نشینی و دگرگونی در نواحی روستایی، کاربرد جغرافیا طبیعی در برنامه ریزی شهری، کاربرد جغرافیا طبیعی در برنامه ریزی شهری،
رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری) ۱۴۰۸۱ -، جغرافیای طبیعی (قلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی) ۱۴۰۴ -، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی ۱۴۶۴۲۳ -، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۴۶۴۵۰-

۱۰- مهیم ترین کاربرد نهشته های بخجالی در برنامه ریزی شهری کدام است؟

۱. محل نگهداری، کالا
۲. تهیه مطبوع
۳. جنیه های تورستی
۴. تامین آب شهری

۱۱- رای جلوگیری از نشست حاده ها در سرمیمین های پر ماف وست از کدام راه حل استفاده می شود؟

۱. بسته های آشیانه
۲. بسته های شنی
۳. بسته های آهک
۴. بسته های مارینه

۱۲- کدام یک از عوامل زیر فعالیت های کشاورزی، دستا نهاد، کوههای با مراتع و مشکلات رودخانه را می کند؟

۱. بـندـهـا ۲. بـندـهـا ۳. بـندـهـا ۴. بـندـهـا

۱۳- آستانه ع. شب معدنیان بار، استفاده از ماشین آلات کشاورزی، جمیت عملیات و حبک کل، هیدر، باش، چند ده، چه است؟

۱. درجه ۲۵ .۲ درجه ۳۰ .۳ درجه ۴۰ .۴ درجه ۱۴ .۴

۱۴- کدام نوع فسایش، اغلب نتیجه‌ی دخالت و عملکرد انسان و یا حیوان، واپسیه به او است؟

۱. فرسایش عادی
۲. فرسایش طبیعی
۳. فرسایش آنژمنشنک
۴. فرسایش اگزمشنک

۱۰- مجموعه ای از خواص کتابخانه های اسلامی

٤. نفاذ بذريع
٣. انفصاً ذات
٢. نبات آباء
١. حاصلين

۱۶- بانکت ها، کمپکت که سشت به عنوان حنگام کار، مود استفاده قرار می‌گیرند.

۱۷- سبد های استوانه ای ته باز یا تور های سیمی مکعب شکل حاوی قطعه سنگ های بزرگ که برای کنترل خاکریز ها و سواحل و دخانه ای و با دیوار استفاده می شود چه نام دارد؟

۱. سنگ حین ۲. ثئوتکنیک ۳. بانکت ۴. گایرسن

۱۸- ملکه ای از این دو کشور را که باید تراویح کرد، میگفتند.

- II- Δ - γ - β - γ - β - γ II- Δ - γ - β - γ - β - γ II- Δ - γ - β - γ - β - γ II- γ - β - γ - β - γ - γ

سڑی سوال: ۱ یک

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

٣٠ : تسریحی : تعداد سوالات : تستی :

عنوان درس: شهر نشینی و دگرگونی در نواحی روستایی، کاربرد جغرافیا طبیعی در برنامه ریزی شهری، کاربرد جغرافیا طبیعی در برنامه ریزی شهری انسانی (روستایی)، جغرافیا انسانی (شهری) - ، جغرافیا طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیا طبیعی (ژئومورفولوژی) - ، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی - ، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید) ۱۴۰۴-۱۴۲۱

۱۹- ساده ترین و موثر ترین روش، باری اصلاح مسیل در طول محای آب کدام است؟

- ۱. ایجاد دیگ ها
 - ۲. ایجاد اپی ها
 - ۳. ایجاد زائده های برگردان
 - ۴. ایجاد سد های پلکانی

- ۲۰- دیواره های ساحلی که به صورت روکش سیمانی، سنگ خشک و موازی با چهت جریان ایجاد می شوند چه نام دارد؟

۱. ایپی ۲. کورنیش ۳. بانک ۴. کانتور

۲۱- حداقل زمان شفق و فلق مربوط به کدام عرض جغرافیایی است؟

۱. ۶۶ درجه ۲. ۶۰ درجه ۳. ۵۰ درجه ۴. صفر درجه

^{۲۲}- به نظر کدام متخصصین، بخشی از باران که مستقیماً جوابگوی نیاز آبی گیاه است باران موثر در نظر می‌گیرند؟

۱. متخصصین کشاورزی
 ۲. هیدرولوژیست ها
 ۳. اقلیم شناسان
 ۴. هواشناسان

۲۳- کدام نوع بارش عمدتاً خاص ابر های کومولونیمبوس و با منشا کانوکشنال (عروجی) می باشد؟

۱. پاران ۲. برف ۳. تگرگ ۴. شنیم

۴۴- ارتباط موقع ریاضی با آب و هوای شهر بیانگر تاثیر کدام یک از عوامل زیر است؟

- ## ٤. توبوگرافی ٣. ارتفاع ٢. عرض جغرافیایی ١. طول جغرافیایی

۲۵- کدام یک از سقف های زیر برای ایجاد تعادل حرارتی در شهرهای گرمسیری مناسب تر است؟

۱. نازک ۲. مسطح ۳. کوتاه ۴. گنبدي

۲۶- در طراحی ساختمان محاسبه پارمرده یا وزن مرده مربوط به کدام یک از عناصر اقلیمی است؟

- ## ۱. فشار ۲. پاد ۳. دما ۴. برف

-۲۷- کاربری د هواشناسی در طرح های میان مدت کشاورزی کدام یک از موارد زیر را در بین می گیرد ؟

۱. تعادل آب و انرژی
 ۲. عملیات سرمیاشه
 ۳. تولید مواد علوفه ای
 ۴. عملیات آبیاری

-۲۸- درجه حرارت مطلوب برای رشد گندم و حب چند درجه است؟

۱. ۵ تا ۱۰ درجه ۲. ۱۰ تا ۱۵ درجه ۳. ۲۵ تا ۳۱ درجه ۴. ۳۱ تا ۳۷ درجه

تعداد سوالات: تستی: ۳۰: تشریحی:

سڑی سوال: ۱ یک

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

عنوان درس: شهر نشینی و دگرگونی در نواحی روستایی، کاربرد جغرافیا طبیعی در برنامه ریزی شهری، کاربرد جغرافیا طبیعی در برنامه ریزی شهری (شنبه ۱۴۰۸۱)، جغرافیا طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیا طبیعی رشته تحصیلی / کد درس: جغرافیا انسانی (روستایی)، جغرافیا انسانی (شهری) ۱۴۰۸۱ -، جغرافیا طبیعی (جهانور فولوژی) ۱۴۰۸۱۰۴ -، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی ۱۴۰۸۴۲۳ -، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (چندیل) ۱۴۰۸۴۵۰ -

^{۲۹}- کدام یک از عناصر اقلیمی، مهیه ترین عامل سماری زایه گیاه است؟

١. فشار، ٢. طوبت، ٣. برف، ٤. نور آفتاب

٣٠٦

۲۰

۱. فشا

-۳۰- آمیزه‌ای موجود در اندام‌های گیاهی، حانوی و انسان را جه می‌نامند؟

۱. آبهای سطحی، ۲. آبهای حدد، ۳. آبهای سولوژیک، ۴. آبهای جوی

۳. آدھاء، سولہٹک

۲. آباء، حدد

۱۰۷