



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: مخاطرات طبیعی

رشته تحصیلی/کد درس: آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی ۱۲۱۶۴۰۹

۱- برای اولین بار تحقیق نظام مند در مورد مخاطرات طبیعی با کارهای چه فردی آغاز شد؟

- ۰۱ بیکی ۰۲ گیلبرت وایت ۰۳ تونی کاتر ۰۴ توماس برتن

۲- در سراسر جهان هر سال چند میلیون نفر بر اثر استعمال توتون دچار مرگ زودرس می شوند؟

- ۰۱ ۳ میلیون نفر ۰۲ ۶ میلیون نفر ۰۳ ۹ میلیون نفر ۰۴ ۱۲ میلیون نفر

۳- این دسته از خطرهای ابتداءً در دنیای پیشرفته و توسعه یافته آغاز گردید ولی امروزه بر اثر رشد انتقال آن به نقاط دیگر، احتمال خطر به کشورهای کم توسعه یافته نیز کشانده شده است؟

- ۰۱ خطرهای ناشی از فناوری ۰۲ مخاطرات انسانی  
۰۳ بیماریهای ناشناخته ۰۴ خطرهای زیست محیطی

۴- نا امن ترین استقرار طبیعی زمین شامل کدام منطقه زیر می باشد؟

- ۰۱ قطبین زمین ۰۲ سواحل در معرض تسونامی  
۰۳ دشت های باز ۰۴ کوه های پرشیب و از لحاظ تکتونیکی فعال

۵- آستانه مصیبت براساس کل زخمیها و کشته شده ها در کدامیک از حوادث زیر بالاتر و بیشتر است؟

- ۰۱ سیل ۰۲ سقوط هواپیما ۰۳ حوادث جوی ۰۴ زلزله

۶- در بین کشورهای توسعه یافته، این کشور درصد بالایی از تلفات را به خود اختصاص داده است؟

- ۰۱ چین ۰۲ ژاپن ۰۳ استرالیا ۰۴ انگلستان

۷- در میان حوادث زیر، کاهش آشکاری در خصوص این دسته از حوادث دهه ۱۹۸۰ وجود داشته است که به دلیل سازماندهی و بهبود وضعیت و آمادگی مقابله فوری با حوادث می باشد؟

- ۰۱ تصادفات ۰۲ زلزله ۰۳ حوادث صنعتی ۰۴ آتشفشان

۸- وابستگی کشورهای کم توسعه یافته (LDC) به کدام بخش اقتصادی زیر بیشتر از سایر موارد است؟

- ۰۱ کشاورزی ۰۲ گردشگری ۰۳ صنعت ۰۴ خدمات

۹- مهاجرت از نواحی روستایی به شهری توسط مردم فقیر جهان سالانه چند میلیون نفر می باشد؟

- ۰۱ ۱۰ تا ۲۰ میلیون نفر ۰۲ ۲۰ تا ۳۰ میلیون نفر ۰۳ ۳۰ تا ۴۰ میلیون نفر ۰۴ ۴۰ تا ۵۰ میلیون نفر



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مخاطرات طبیعی

رشته تحصیلی/کد درس: آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی ۱۲۱۶۴۰۹

۱۰- اولین واکنش ها در برابر مصیبت های سیلاب که به ۳ تا ۴ هزار سال پیش برمی گردد و شامل دیوارهای دست ساز انسان بود در اطراف کدام رودخانه زیر انجام گرفت؟

۰۱. آمازون      ۰۲. سند      ۰۳. دانوب      ۰۴. نیل

۱۱- کدام مکتب زیر اعتقاد دارد برای آنکه توسعه و کاهش مصیبت باهم پدید آید باید به دانش محلی متکی بود نه فناوری وارداتی؟

۰۱. ساختارگرایی      ۰۲. لیبرال      ۰۳. سوسالیستی      ۰۴. رفتارگرایی

۱۲- کدامیک از مکاتب زیر براساس نظریه اکولوژی(بوم شناسی) پایه ریزی شده است؟

۰۱. جبرگرایی      ۰۲. امکان گرایی      ۰۳. ساختارگرایی      ۰۴. رفتارگرایی

۱۳- کدامیک از اقدامات زیر، اولین قدم در رابطه با خطر می باشد؟

۰۱. پیشگیری      ۰۲. ادراک      ۰۳. مدیریت      ۰۴. ارزیابی

۱۴- مقیاس اصلاح شده مرکالی که میزان زیان وارده را به کار می گیرد در مورد کدامیک از مخاطرات زیر استعمال می شود؟

۰۱. زمین لغزه      ۰۲. سیل      ۰۳. تسونامی      ۰۴. زلزله

۱۵- در روش مرجحات اظهاری از کدام روش نمونه گیری جهت جمع آوری اطلاعات استفاده می شود؟

۰۱. مشاهده مستقیم      ۰۲. مشاهده تصادفی      ۰۳. پرسشنامه      ۰۴. مطالعات اسنادی

۱۶- این مفهوم عبارت از آن است که خطر وجود دارد ولی کوشش می شود تا وقایع شدید در الگوی معینی قرار گیرند، شاید با تناوب زمانی منظم یا حتی در دوره های متوالی؟

۰۱. ادراک محتمل      ۰۲. ادراک قطعی      ۰۳. ادراک زمینه ساز      ۰۴. ادراک ناهماهنگ

۱۷- به ترتیب دانشجویان و افراد مسن تر بر کدامیک از جنبه های خطر تاکید می نمایند؟

۰۱. پیشگیری از خطر- علل مرگ و میر  
۰۲. احتمالات خطر محیطی- جنبه های تندرستی و ایمنی  
۰۳. علل مرگ و میر- پیشگیری از خطر  
۰۴. جنبه های تندرستی و ایمنی- احتمالات خطر محیطی



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مخاطرات طبیعی

رشته تحصیلی/کد درس: آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی ۱۲۱۶۴۰۹

۱۸- در طی سال های اخیر در بحث مدیریت خطر بیشتر بر کدام جنبه تاکید شده است؟

۰۱. آمادگی      ۰۲. برنامه ریزی      ۰۳. افزایش آگاهی      ۰۴. بازیافت و بازسازی

۱۹- بیشترین اهداف مدیریتی در خصوص کاربری زمین شامل کدام مورد است؟

۰۱. محدود کردن زمین های مخاطره آمیز      ۰۲. ترک و تخلیه دائمی  
۰۳. شالوده مناسب و کافی برای ساخت و ساز      ۰۴. کاهش نتایج حاصل از مخاطره

۲۰- چند درصد از خسارات قربانیان توسط کمک های اجتماعی(اعانه های مردمی) جبران می شود؟

۰۱. نصف      ۰۲. یک سوم      ۰۳. یک چهارم      ۰۴. یک پنجم

۲۱- ساختمان مرکزی نگهداری و ذخیره سازی کالای سازمان امداد و نجات ملل متحد در کدام شهر قرار دارد؟

۰۱. نیویورک      ۰۲. ژنو      ۰۳. لندن      ۰۴. پیزا

۲۲- در ایالات متحده، صنعت بیمه بدون حمایت دولت به ترتیب به بیمه کدام مورد رغبت داشته و کدامیک را بیمه نمی کند؟

۰۱. زمین لغزه- آتشفشان      ۰۲. سیل-زمین لغزه  
۰۳. زلزله- آتش سوزی      ۰۴. سیل-زلزله

۲۳- براساس مطالعات کاهش خطر، کدام اصطلاح صحیح تر و بهتر تشخیص داده شده است؟

۰۱. محفوظ از خطر      ۰۲. تعدیل گسترده محیطی  
۰۳. مقاوم سازی در برابر خطر      ۰۴. تعدیل ساختاری خطر

۲۴- این سازمان انبار فوریت ها شامل تجهیزات آشپزی و مواد مورد نیاز ساخت پناهگاه های موقت را تامین می کند؟

۰۱. فائو      ۰۲. یونسکو      ۰۳. یونیسف      ۰۴. آکسفام

۲۵- در کدام مرحله از سیستم های هشدار دهنده، مشاهده کنندگان تعلیم دیده اولین تغییر محیطی را که می تواند موجب

تهدید باشد ردگیری می کند؟

۰۱. واکنش      ۰۲. تفسیر      ۰۳. ارزیابی      ۰۴. پخش

۲۶- در طول پنجاه سال اخیر منطقه بندی کوچک در مورد کدام حادثه یکی از اهداف اصلی ایالات متحده بویژه در کالیفرنیا

بوده است؟

۰۱. آتشفشان      ۰۲. زلزله      ۰۳. زمین لغزه      ۰۴. سیل



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مخاطرات طبیعی

رشته تحصیلی/کد درس: آب و هوا شناسی، جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، جغرافیا و برنامه ریزی شهری (جدید)، ژئومورفولوژی ۱۲۱۶۴۰۹

۲۷- خطر زلزله حداقل چند کشور در سراسر جهان را تهدید می کند؟

۵۵ .۴

۴۵ .۳

۳۵ .۲

۲۵ .۱

۲۸- بارزترین خطر ثانویه زلزله ها چیست؟

۰۴ . تغییر شیب دامنه ای

۰۳ . ایجاد تسونامی

۰۲ . سقوط سنگها

۰۱ . رانش زمین

۲۹- پروژه کاهش خطرات ناشی از تسونامی با استفاده از سیستمهای فناوری در کدام کشور مورد استفاده قرار گرفته است؟

۰۴ . ژاپن

۰۳ . فرانسه

۰۲ . شیلی

۰۱ . آمریکا

۳۰- واقعه ای متمرکز در فضا و زمان که جامعه در آن متحمل خطر شدید و چنان زیادی از نظر فردی و ملحقات فیزیکی گردد چه نامیده می شود؟

۰۴ . خطر

۰۳ . زیان

۰۲ . مصیبت

۰۱ . فاجعه