



مشاوره تحصیلی هیوا

تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مشاوره تخصصی ثبت نام مدارس ، برنامه ریزی درسی و آمادگی
برای امتحانات مدارس

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

برای ورود به صفحه نمونه سوالات امتحانی کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹



تماس از تلفن ثابت

هیوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

سوالات درس دوازدهم؛ در زمان وقوع و بعد از زلزله چه باید کرد؟

۱- در زمان وقوع زلزله چه عواملی در حفظ سلامت افراد تاثیر زیادی داشته‌اند؟

بدست آوردن آمادگی لازم و انجام اقدامات صحیح هنگام وقوع زلزله.

۲- به دست آوردن و انجام هنگام وقوع زلزله ضروری است. (خ ۹۶فارس)

آمادگی لازم - انجام اقدامات صحیح

۳- دو مورد از عوامل موثر در کاهش خطرهای ناشی از زلزله را نام ببرید. (خ ۹۵تهران)

۱. آگاهی افراد درباره زلزله ۲. انجام عکس العمل‌های مناسب

۴- و یکی از عوامل موثر در کاهش خطرهای ناشی از زلزله است. (خ ۹۶سیستان)

آگاهی افراد درباره زلزله - انجام عکس العمل‌های مناسب

۵- در زمان وقوع زلزله احتمال بروز چه خطرهایی وجود دارد؟

۱. خرابی و ریزش ساختمان ۲. سقوط اشیاء ۳. ریزش سقف

۴. سقوط وسایل آویزان ۵. شکستن شیشه‌ها ۶. قطع امکانات (آب، برق و ...)

۶- مکان‌های مناسب در هنگام وقوع زلزله را تعریف کنید؟ (خ ۹۵اصفهان) (خ ۹۶سیستان) (خ ۹۶کرمان)

به جاهایی گفته می‌شود که در زمان وقوع زلزله، احتمال خطر و آسیب‌پذیری در آن محل کم‌تر است. مانند: محل‌های دور از تیر چراغ و ساختمان‌های بلند، چارچوب در، زیر میز، فضای باز.

۷- مکان‌های نامناسب در هنگام وقوع زلزله را تعریف کنید؟ (ش ۹۵زنجان)

به جاهایی گفته می‌شود که در زمان وقوع زلزله، احتمال خطر و آسیب‌پذیری در آن محل بیشتر از جاهای دیگر است. مانند: آسانسور، کنار اجسام قابل سقوط، کنار قفسه‌ها و شیشه‌ها کنار دیوار و ساختمان‌های بلند.

۸- در هنگام وقوع زلزله جهت پناه‌گیری، کدام یک از مکان‌های زیر مناسب و کدام نامناسب می‌باشد؟

الف) گوشه دیوار داخلی (.....) ب) راه پله‌ها (.....) خ) ۹۶همدان

هیوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

الف) مناسب ب) نامناسب

۹- مکان مناسب و نامناسب را در مناطق زیر مشخص کنید:

نام محل	مکان مناسب	مکان غیر مناسب
کلاس		وسط کلاس ، کنار پنجره
آزمایشگاه	زیر میز ، دور از قفسه ، گوشه ی دیوار	
کتابخانه		کنار قفسه ، کنار پنجره
راهرو		زیر پراغ و گلدان آویزان ، کنار کمد و پنجره

جواب:

نام محل	مکان مناسب	مکان غیر مناسب
کلاس	گوشه دیوار ، زیر میز ، چهارچوب در	وسط کلاس ، کنار پنجره
آزمایشگاه	زیر میز ، دور از قفسه ، گوشه ی دیوار	کنار قفسه ، کنار پنجره
کتابخانه	زیر میز ، دور از قفسه ی کتاب ، گوشه ی دیوار	کنار قفسه ، کنار پنجره
راهرو	گوشه ی دیوار	زیر پراغ و گلدان آویزان ، کنار کمد و پنجره

۱۰- یک مکان مناسب و یک مکان نامناسب در مدرسه موقع زلزله بنویسید. (خ ۹۵ تهران)

دیوار داخلی (مناسب) - زیر شیشه (نامناسب).

۱۱- در زمان وقوع زلزله در مکان‌های زیر چه کار باید کرد؟

سالن مدرسه؛ کلاس درس؛ جلوی در کلاس؛ گوشه‌ی دیوار کلاس؛

سالن مدرسه: با احتیاط به فضای باز می‌رویم.

کلاس درس: زیر میز پناه گرفته و با دست پایه‌ی میز را می‌گیریم.

جلوی در کلاس: به در تکیه داده و با دست‌ها چهارچوب در را می‌گیریم.

گوشه‌ی دیوار کلاس: در گوشه‌ی دیوار، دیوارهای دو طرف خود را فشار می‌دهیم.

هیوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

۱۲- در هنگام پس لرزه‌ها چه باید کرد؟

(به علت وجود پس لرزه‌ها، پس از اتمام تکان‌های زلزله برای نجات خود چه عملی انجام می‌دهید؟)

با حفظ آرامش و بدون هجوم، به فضای باز بروید و در مکانی دور از ساختمان‌ها، تیرهای چراغ برق و وسایل خطرناک بمانید.

۱۳- چرا پس از اتمام تکان‌های زلزله باید با حفظ آرامش و بدون هجوم، به فضای باز برویم؟ (خ ۹۶ یزد)

به علت وجود پس لرزه‌ها.

۱۴- هنگام وقوع زلزله در هر یک از مکان‌های زیر چه کاری باید انجام دهیم؟

الف) راهرو؛ ب) کتابخانه؛ پ) آزمایشگاه؛ خ) ۹۵ خراسان رضوی) ت) حیاط مدرسه؛

الف) راهرو: در حالت نشستن با دست‌ها از سر و گردن محافظت می‌کنیم.

ب) کتابخانه: از قفسه‌ی کتاب دور شده و زیر میز پناه می‌گیریم.

پ) آزمایشگاه: زیر میز یا گوشه‌ی دیوار پناه می‌گیریم.

ت) حیاط مدرسه: در وسط حیاط دور از وسایل بازی و ساختمان‌ها پناه می‌گیریم.

۱۵- یک فضای مناسب و یک فضای نامناسب را هنگام وقوع زلزله در آزمایشگاه بیان کنید. (خ ۹۵ البرز)

فضای مناسب: زیر میز، گوشه دیوار و ...

فضای نامناسب: کنار قفسه‌ها، کنار درب و پنجره‌های شیشه‌ای و ...

۱۶- فرض کنید زلزله‌ای رخ داده است و شما در کتابخانه هستید، چه محلی را برای پناه‌گیری انتخاب می‌کنید؟ (خ

۹۵ خراسان رضوی)

زیر میز محکم، گوشه دیوار داخلی و چهارچوب در.

۱۷- فرض کنید زلزله‌ای رخ داده است و شما در کلاس درس هستید، چه محلی را برای پناه‌گیری انتخاب می‌کنید؟ (دو

مورد) (خ ۹۵ البرز) (خ ۹۶ همدان)

گوشه دیوار، زیر میز، چهارچوب در

هیوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

۱۸- تصاویر زیر بیانگر چه موضوعی می باشد؟



بیانگر پناه گیری صحیح هنگام وقوع زلزله می باشد.

۱۹- برای پناه گیری حتماً از گوشه ی دیوار داخلی استفاده کنید. (ص ؛ غ)

صحیح

۲۰- برای پناه گیری حتماً از گوشه ی دیوار استفاده کنید. (یعنی دیواری که پشت آن حیاط، کوچه و خیابان نباشد)

داخلی

۲۱- دیوار داخلی به جایی گفته می شود که پشت آن فضای خارجی مانند حیاط و کوچه باشد. (خ ۹۶ فارسی) (ص ؛ غ)

غلط

۲۲- راه پله ها مکان مناسبی برای پناه گیری هستند. (ص ؛ غ)

غلط

۲۳- اگر در زمان وقوع زلزله در راه پله بودیم، چه باید کرد؟

راه پله مکان مناسبی برای پناه گیری نیست ولی اگر در آنجا بودید کنار دیوار روی پله نشسته و با دستها از سر و گردن محافظت کنید.

۲۴- تمام پناه گیری ها با فرض در برابر زلزله انجام می شود. (خ ۹۶ فارسی)

مقاوم بودن ساختمان

هیاوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

۲۵- بعد از وقوع زلزله چه کارهایی باید انجام دهیم؟

۱. با احتیاط و بدون عجله از ساختمان خارج می شویم. ۲. به فضای باز می رویم.
۳. از مکان های خطرناک و در حال تخریب فاصله می گیریم. ۴. از تلفن استفاده نمی کنیم.
۵. به سیم برق دست نمی زنیم. ۶. از شیر آب استفاده نمی کنیم.
۷. فلکه ی آب را می بندیم. ۸. فیوز اصلی برق را قطع می کنیم.
۹. خیابان را برای رفت و آمد نیروهای امداد باز می کنیم. ۱۰. از کلید برق استفاده نمی کنیم.

۲۶- بعد از وقوع زلزله، انجام کدامیک از موارد زیر نادرست است؟ (خ ۹۶ تهران)

- الف) قطع آب ب) کسب اطلاعات از رادیو ج) برقراری ارتباط با تلفن د) قطع برق
- ج) برقراری ارتباط با تلفن

۲۷- هنگام وقوع زلزله با استفاده از رادیو می توان

آخرین اطلاعات و دستورالعمل های ضروری را دریافت کرد.

