

این فایل از کانال معلم یار ششم دانلود شده است.  
برای حمایت از ما و دریافت نمونه سوالات با پاسخنامه بیشتر  
در تلگرام آی دی زیر را جست و جو کنید

## معلم یار ششم

نمونه سوال با پاسخنامه

درسنامه

فیلم های آموزشی

فیلم حل تمرین کتاب درسی

گام به گام

جزوه

برای دریافت مطالب کافی عضو کانال معلم یار ششم

به آدرس:

@MoallemYarIR6

بشید

ورود به کانال اصلی لمس کنید

در صورت قطع کله اینترنت کشور!

دوباره برمیگردم به سایت معلم یار و مطالب جدید و پایه به پایه تو سایت میفرستم



WwW.MoallemYar.iR



WwW.6Paye.iR



## تاریخ کلاس ۱ درس پنجم صفحه ۶۷

۱. الف) درست - زلزله در مناطق ساحلی با خاک شنی خرابی کمتری از مناطق کوهستانی و سنگی دارد.
  - ب) نادرست - زمان وقوع زلزله در شدت زلزله اثر مستقیمی دارد.
  - پ) درست
  - ث) نادرست - صورت نمی‌گیرد
  - ت) نادرست - بعضی از زلزله‌ها
۲. الف) خمیر کره
  - ب) بیشتر
  - پ) ساختمانی
  - ت) بیشتری
  - ث) وبا
۳. چون امدادگران سریع‌تر آواربرداری کرده و افرادی که زیر آوار مدفون شده‌اند را نجات دهند.

۴. چون با تجمع اجساد و زباله‌ها در محل زلزله، خرابی دستشویی و حمام ساختمان‌ها، نبود آب آشامیدنی تصفیه‌شده عللی هستند که باعث گسترش میکروب‌ها و شیوع بیماری‌ها عفونی در منطقه زلزله‌زده می‌شوند.

۵. باید از مصالح محکم ولی سبک در ساختمان‌سازی استفاده کنند، باید زیر ساختمان‌ها را بتن‌ریزی و محکم کنند و ساختمان‌ها را به‌صورت مهندسی ضد زلزله بسازند.



## کار در کلاس ۲ درس پنجم صفحه ۶۸

۶. الف) آتش فشان فعال

ب) توف سبز

پ) آتش فشان خاموش

ت) آذرین بیرونی

ث) مجرا

۷. خروج گازهای سمی و آلودگی هوا - افزایش دما و گرم شدن در آن منطقه

۸. گرانیت: در نمای ساختمان‌ها - مجسمه‌سازی

سنگ پا: سمباده زدن سطح چوب - سائیدن کف پا

پوکه معدنی: استفاده در کف ساختمان‌ها و پایه‌های سدها

۹.

۲) نیمه فعال ← ۶) خروج گازهای سمی  
۷) خروج خاکستر

۱) افعال ← ۴) خروج گازهای سمی  
۵) خروج خاکستر آتش فشانی  
۶) خروج مایع مذاب

۳) خاموش ← ۸) چشمه آب گرم

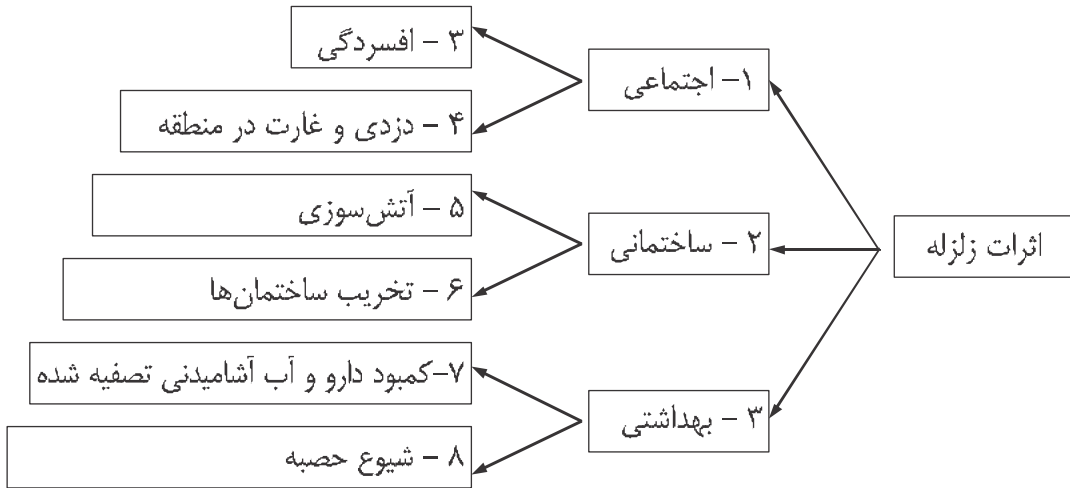
۱۰. چون خروج مواد مذاب از درون زمین باعث تشکیل معادن سنگی جدیدی از فلزات و غیر فلزات می‌کند.

۱۱. کوه‌های دماوند - سهند - سبلان - تفتان



## تمرین درس پنجم صفحه ۷۰

۱.



۲. الف) دریاچه آب شیرین

ب) گرانیت

پ) سهند

ت) گاز سمی

ث) پوکه معدنی

۳. الف) سنگی درون زمین

ب) آتش فشانی

پ) ندارند

ت) بالاتر

ث) اجتماعی

۴. الف) نادرست - حفظ خونسردی است.

ب) نادرست - دیوارهای داخلی

پ) درست

ت) نادرست - ناامن‌ترین بخش

ث) درست

ج) درست

چ) درست

۵. در آشپزخانه، کنار دیوار خارجی B و پنجره C، چون در آشپزخانه احتمال سوختگی و شکستگی و برق‌گرفتگی وجود دارد. کنار دیوار خارجی ساختمان احتمال ریزش آوار به بیرون و پرتاب شدن به بیرون، کنار پنجره‌ها هم امکان شکستن شیشه و بریدگی و پرتاب شدن به بیرون ساختمان وجود دارد. در منطقه D نیز چون زیر سقف وسیع است نباید ایستاد.

۶. الف) تفتان

ب) آتش‌فشان

پ) گاز سمی

ت) سنگ پا

ث) تشکیل معادن سنگی جدید

۷. چون جلوی برق‌گرفتگی و آتش‌سوزی در منزل را بگیریم.

۸. (۱) مدت زمان زلزله

(۲) میزان انرژی آزاد شده

(۳) سست بودن زمین زیر ساختمان

(۴) نامقاوم بودن ساختمان‌ها در برابر زلزله

۹. محل آزاد شدن انرژی درون زمین در محل شکستگی سنگ‌های درون زمین را نقطه کانون زلزله می‌گویند.

۱۰. در اثر شکستن ناگهانی سنگ‌های درون زمین امواج لرزه‌ای شدیدی ایجاد می‌شود که وقتی به سطح زمین می‌رسد باعث لرزیدن و شکستن سنگ‌های سطح زمین می‌شود.

۱۱. (۱) دهانه اصلی آتشفشان

(۲) مجرای اصلی آتشفشان

(۳) مخروط آتشفشان

(۴) مجرای فرعی آتشفشان

(۵) اتاق ماگما

۱۲. الف) گزینه «۴» -

ب) گزینه «۴» - توف سبز از رسوب خاکستر آتشفشانی بوجود می‌آید.

پ) گزینه «۲» - گزینه «۱» و «۴» از اثرات ساختمانی زلزله و گزینه «۳» از اثرات اجتماعی زلزله است.

ت) گزینه «۴» - گزینه‌های دیگر از اثرات ثانویه و مفید آتشفشان است.

ث) گزینه «۱» -

- ج) گزینه «۱» - آتش فشان باعث آلودگی هوا می شود.
- چ) گزینه «۳» -
- ح) گزینه «۱» -
- خ) گزینه «۳» - سه گزینه دیگر در آتش فشان فعال یا نیمه فعال دیده می شود.
- د) گزینه «۴» - سه گزینه دیگر جزء بیماری های واگیردار است که احتمال شیوع آن در منطقه زلزله زده زیاد است.