

کدام یک جزء سنگ‌های آتشفشانی می‌باشد؟

- الف سنگ آهک      ب ماسه‌سنگ      ج مرمر      د بوک‌های معدنی

کدام آتشفشان در ایران نیمه‌فعال است؟

- الف سبلان      ب سهند      ج الوند      د تفتان

ویژگی آتشفشان نیمه‌فعال چیست؟

- الف خروج گدازه      ب داشتن مواد آتشفشانی مایع و گاز  
ج خروج گازهای مختلف      د خروج مواد آتشفشانی جامد، مایع و گاز

کدام مورد از اثرات ساختمانی زمین‌لرزه است؟

- الف بیکاری      ب آلودگی مواد غذایی  
ج افزایش جانوران ناقل بیماری      د شکستن سد

کدام مورد از فواید آتشفشان نمی‌باشد؟

- الف تشکیل دریاچه      ب تشکیل جزایر جدید  
ج ریزش باران‌های اسیدی      د ایجاد زمین‌های کشاورزی

کدام آتشفشان از نظر فعالیت به دماوند بیشتر شباهت دارد؟

- الف سهند      ب تفتان      ج سبلان      د الوند

میزان تخریب ساختمان‌ها به کدام عامل بستگی ندارد؟

- الف بزرگی زمین‌لرزه      ب نوع مصالح ساختمانی  
ج مدت زمین‌لرزه      د زمان وقوع زمین‌لرزه

مهم‌ترین گازهای آتشفشانی عبارت‌اند از:

- الف بخار آب و کربن دی‌اکسید      ب کربن دی‌اکسید و اکسیژن  
ج کلر و بخار آب      د اکسیژن و بخار آب

بر اثر واکنش جوش شیرین و سرکه چه گازی تولید می‌شود؟

- الف بخار آب      ب کربن دی‌اکسید      ج اکسیژن      د کلر

کدام گاز سبب خاموش شدن آتش می‌شود؟

- الف کربن دی‌اکسید      ب هیدروژن      ج اکسیژن      د کلر