



www.barttar.ir

بسمه تعالی

تاریخ:
مدت آزمون:

آزمون علوم تجربی ششم ابتدایی
(درس 3 و 4)

دبستان:
کلاس:
نام و نام خانوادگی:

- 1- کدام فلز به طور گسترده در تولید کارخانه‌ی کاغذ سازی کاربرد دارد؟
الف - مس ب - آهن ج - آلومینیوم د - طلا
- 2- منشا بیشتر آتش فشان‌ها و زمین لرزه‌ها مربوط به کدام گزینه‌ی زیر می‌باشد؟
الف - گوشته‌ی زیرین ب - هسته‌داخلی ج - خمیر کره د - سنگ کره
- 3- لایه‌ای که در مرکز زمین واقع شده است چه نام دارد؟
الف - هسته ب - پوسته ج - گوشته د - خمیر کره
- 4- کدام مورد زیر جزو ویژگی فلزات نمی‌باشد؟
الف - رسانای برق ب - عایق حرارت ج - جلا پذیر د - شکل پذیر هستند
- 5- امواج لرزه‌ای را تعریف کنید.
- 6- از چه وسیله‌ای برای شناسایی اسیدها استفاده می‌کنند؟
- 7- ویژگی‌های اسیدهای صنعتی را بنویسید.
- 8- دانشمندان چگونه به ویژگی‌های لایه‌های درونی زمین پی می‌برند؟
- 9- ویژگی‌های گوشته‌ی زیرین را بنویسید.
- 10- چند نمونه از وسایلی را که در یک کارخانه‌ی کاغذسازی بکار می‌رود نام ببرید؟

- 1- گزینه ی ب درست است.
- 2- گزینه ی ج درست است.
- 3- گزینه ی الف درست است.
- 4- گزینه ی ب درست است.
- 5- به امواجی که در اثر شکستن ناگهانی سنگ های درون زمین در اثر زمین لرزه ایجاد می شود امواج لرزه ای می گویند.
- 6- کاغذ پی ایچ
- 7- سمی هستند - قابل خوردن نیستند - قابل لمس نیستند.
- 8- دانشمندان با استفاده از تغییرات سرعت امواج لرزه ای در بخش های مختلف درون زمین به ویژگی های لایه های درون زمین پی می برند.
- 9- این بخش که حالت جامد دارد از زیر همپکره تا ابتدای هسته ی خارجی ادامه دارد.
- 10- دستگاه پوب، فردکن - اره - رنده - دیگ خمیرسازی - غلطک های بزرگ آهنی