

<p>آزمون علوم نوبت اول تاریخ: ۱۴۰۱ / ۱۱ / ۱۷</p>	<p>یا ستار العیوب پایه ششم دبستان</p>	<p>نادرست</p>	<p>نام و نام خانوادگی: درست یا نادرست هریک از عبارات زیر را مشخص کنید. ۱- کوه دماوند یک آتش فشان نیمه فعال است. ۲- زمین شناسان زمین را از نظر فیزیکی به سه لایه تقسیم کرده اند. ۳- آلودگی آبها از اثرات بهداشتی زمین لرزه است. ۴- برای تمیز کردن سطوح سنگ مرمر از جوهر نمک استفاده می کنیم</p>
<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. ۴- دانشمندان با استفاده از..... در بخش های مختلف درون زمین به ویژگی های لایه های درونی زمین پی می برند. ۵- فلز سرب است که از آن در استفاده می شود و از تماس طولانی مدت با آن باید..... ۶- منشا بیشتر آتش فشان ها و زمین لرزه ها به مربوط است. ۷- به آتش فشان هایی که در حال حاضر یا سال های اخیر ،..... از دهانه ی آن خارج می شود آتش فشان نیمه فعال می گویند. ۸- وارد کردن نیرو به جسم ممکن است سبب ، ، ، ۹- یکی از شناساگرهای اسیدها می باشد که در محیط های اسیدی به رنگ..... و در محیط های بازی به رنگ در می آید.</p>			
<p>۱۰- یک کوه آتش فشانی از چه قسمت هایی تشکیل شده است؟</p>			
<p>۱۱- مراحل ساخت کاغذ(تا خمیر کاغذ) را به ترتیب بنویسید و نوع تغییر را در هر مرحله مشخص کنید.</p>			
<p>۱۲- بازیافت چیست؟ دو مورد از فواید بازیافت را بنویسید.</p>			
<p>۱۳- آنچه درباره ی هسته ی زمین می دانید به اختصار توضیح دهید.</p>			
<p>۱۴- جابجایی ورقه های زمین به چند صورت انجام میگیرد و باعث بروز چه پدیده هایی در سطح زمین می شود؟</p>			
<p>۱۵- علت انجام آزمایش در مراحل روش علمی چیست؟ در هنگام انجام آزمایش به چه نکاتی باید دقت کنیم؟</p>			

۱۶- کدام گزینه از فواید زمین لرزه است؟ الف-شکستن سدها ب-دزدی و ناامنی ج-آزاد شدن انرژی زمین د-گزینه الف و ب
۱۷-وقتی کمدی را هل می دهیم ولی کمد از جای خود تکان نمی خورد، یعنی..... الف-نیروی وارد شده به کمد صفر است. ب-نیرویی که برای به حرکت درآوردن کمد نیاز است بیشتر از نیروی ما می باشد. ج-نیرویی که ما وارد می کنیم از نیرویی که کمد به ما وارد می کند بیشتر است. د-نیرویی که ما به کمد وارد می کنیم بیشتر از نیروی مقاوم کمد است.
۱۸- در استفاده از قطب نما کدام لایه از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است؟ الف-پوسته ی اقیانوسی ب-سنگ کره ج-گوشته د-هسته
۱۹-کدام مورد از اقدامات قبل از زلزله نیست؟ الف-آموزش افراد جامعه ب-ایمن سازی محیط ج-حفظ خونسردی و آرامش د-مستحکم ساز ساختمان
۲۰-چهار قطعه با جرم مساوی از طلا، آلومینیم، چوب و آهن را در داخل ظرف آبی قرار می دهیم؛ کدام جسم حجم بیشتری از مایع جابجا می کند؟ الف-طلا ب-آلومینیم ج-آهن د-چوب
۲۱- کدام عامل به دانشمندان کمک می کند تا خواص فیزیکی لایه های درونی زمین را حدس بزنند؟ الف-مواد مذاب خروجی آتش فشان ها ب-بررسی تغییرات سرعت امواج لرزه ای در لایه های زمین ج-بررسی میدان مغناطیسی زمین د-مطالعه و بررسی دما و ترکیبات آب رودخانه ها و دریاها
۲۲-برای بازیافت کاغذ کدام مرحله صورت نمی گیرد؟ الف-تهیه ی خمیر ب-جوهرزدایی ج-خشک کردن د-تهیه ی چیپس چوب
۲۳-کدامیک از موارد زیر در گروه سفیدکننده ها قرار ندارد؟ الف-آب اکسیژنه ب-پرمنگنات پتاسیم ج-کلر د-آب ژاول
۲۴--زنگ علوم بود هریک از گروه ها در بشر محتوی آب ابتدا مقداری روغن زیتون ریخته سپس به آن تکه ای سیم مسی، تراشه ی چوب و سرب افزودند آنها از بالا به پایین و به ترتیب قرار گرفتن چه موادی را مشاهده کردند؟ الف-تراشه ی چوب-روغن زیتون-مس-آب-سرب ب-تراشه ی چوب-روغن زیتون-آب -مس-سرب ج-مس-آب-سرب-روغن زیتون-تراشه ی چوب د-مس وسرب-آب-روغن زیتون-تراشه ی چوب
۲۵-کدام گزینه جزو اثرات و صدمات اجتماعی زلزله نمی باشد؟ الف-از دست دادن عزیزان ب-شیوع بیماری های واگیر ج-مشکلات روانی وافسردگی د-بیکاری و ناامنی

وطن تنها میراثی است که هرگز نمی توان آن را خرج کرد، هدیه داد و یا فروخت.