

فهرست سوالات

آزمون تستی شماره ۴ علوم تجربی درس ۴ و ۵ کلاس ششم دبستان ابودرغفاری نام و نام خانوادگی :

۱- کدام پدیده حاصل حرکت ورقه های سنگ کره می باشد؟

کاهش چگالی مواد درون زمین کاهش شعاع زمین تشکیل سنگ کره ی جدید افزایش شعاع زمین

۲- ضخامت سنگ کره و گوشته در کدام بخش ها به ترتیب بیش تر است؟

کوه - دریا دریا - کوه دشت - کوه دشت - دشت

۳- مهم ترین علت حرکت نرم کره کدام است؟ بیش تر بودن دما در بخش های عمقی نرم کره نسبت به بخش های سطحی

چرخش زمین به دور خود حرکت زمین به دور خورشید حرکت ورقه های سنگ کره

۴- اگر سرعت امواج لرزه ای را از لحظه ی ورود به گوشته تا لحظه ی ورود به هسته بررسی کنیم سرعت امواج چه تغییری می کند؟

زیاد و سپس کم می شود. زیاد و سپس کم و مجددا زیاد می شود.

کم و سپس زیاد می شود. کم و سپس زیاد و مجددا کم می شود.

۵- کم ترین سرعت امواج لرزه ای در کدام بخش زمین وجود دارد؟

هسته ی بیرونی گوشته ی خمیری پوسته هسته ی درونی

۶- ضخامت پوسته در کدام شهر بیش تر است؟

بابل قم تهران شهرکرد

۷- قطب نما تحت تاثیر کدام لایه زمین قرار می گیرد؟

خمیرکره پوسته گوشته هسته

۸- هسته ی داخلی و خارجی از کدام نظر به هم شباهت دارند؟

دما فشار جنس ضخامت

۹- بیش ترین آتش فشان ها در کدام یک از مناطق زمین اتفاق می افتد؟

مناطق کوهستانی مناطق بیابانی کف اقیانوس ها حاشیه ی قاره ها

۱۰- امواج لرزه ای در اثر ایجاد می شوند.

حرکت لایه های زمین بر روی هم شکست ناگهانی سنگ های زیرزمین انفجارهای درون زمین فعالیت آتش فشان ها

۱۱- کدام عامل در سرعت عبور امواج لرزه ای موثر است؟

تراکم ماده ضخامت ماده مقدار ماده هر سه مورد

۱۲- کدام عامل در سرعت عبور امواج لرزه ای اثری ندارد؟

چگالی محیط	تراکم مواد	حالت ماده	مقدار ماده
۱۳- سنگ کره است .			

همان پوسته	بخش های سنگی کره ی زمین	پوسته و قسمت سنگی بالایی گوشته	بخش سنگی کره ی زمین
------------	-------------------------	--------------------------------	---------------------

۱۴- منشا بیش تر زمین لرزه ها و آتش فشان ها مربوط به کدام لایه ی زمین است؟

سنگ کره	نرم کره	پوسته	گوشته ی تحتانی
---------	---------	-------	----------------

۱۵- تشکیل کدام سنگ وابسته به فعالیت های آتش فشانی است؟

توف	رس	سنگ چخماق	ماسه سنگ
-----	----	-----------	----------

۱۶- کدام اقدام قبل از وقوع زلزله لازم نمی باشد؟

آموزش به افراد جامعه	استحکام سازی ساختمان	حفظ آرامش افراد جامعه	ایمن سازی محیط
----------------------	----------------------	-----------------------	----------------

۱۷- کدام آتشفشان خاموش است؟

بزمان	دماوند	تفتان	سبلان
-------	--------	-------	-------

۱۸- کدام گزینه درست است؟

تمام زمین لرزه ها حاصل شکستن سنگ ها هستند .
بسیاری از زمین لرزه ها را حس نمی کنیم .

تنها در نقاط خاصی از زمین ، زمین لرزه رخ می دهد .
تعداد آتش فشان های رخ داده در زمین بیش تر از تعداد زمین لرزه هاست .

۱۹- معمولا آتش فشان ها پیش از اولین فعالیت خود به کدام یک از شکل های زیر بوده اند؟

کوهی با قله ای مرتفع	زمین مسطح	کوهی با ارتفاع کم و تپه مانند	دریاچه ای در حاشیه ی کوه
----------------------	-----------	-------------------------------	--------------------------

۲۰- کدام گزینه درست است؟

خطر پس لرزه ها بیش تر از پیش لرزه هاست .
آتش فشان ها نیز مانند زمین لرزه قابل پیش بینی نیستند.

شدت و بزرگی زمین لرزه به زمان وقوع آن بستگی دارد.
تمام زمین لرزه ها در خشکی های زمین رخ می دهند.

نقطه چند خط مطالعه می تواند هزاران بار سکول های مغز شما را به جنبش

و تفکر وادارد تا به فراموشی مبتلا نشوید .

سهیلی ۹۴/۱۰/۲۹