به نام خالق پروانه های زیبا

نام و نام خانوادگی: | آزمون علوم درس | زمان: ۴۵ دقیقه | تاریخ: ۱۴۰۱/۰۱/۱۶

دبستان غیر انتفاعی سیمتار | کلاس: ششم | آموزگار: خانم نوحه خوان

شهرستان ایزه

الف) صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را با علامت ضربدر مشخص کنید.

۱-هسته ی داخلی حالت جامد دارد و مرکز زمین را تشکیل می دهد. صحیح ☐ غلط ☐

۲- جوهر نمک از اسیدهای غیرسمی،قابل خوردن و لمس کردن است. صحیح ☐ غلط ☐

۳-لایه های درونی زمین از نظر ترکیب شیمیایی به شش لایه تقسیم می شوند. صحیح ☐ غلط ☐

۴- سرعت عبور امواج لرزه ای در آهن کمتر از چوب است صحیح ☐ غلط ☐

ب)گزینه ی صحیح را با علامت ضربدر مشخص کنید.

۵- ملش بیشتر زمین لرزه ها و آتش فشان ها کدام لایه ی زمین است.

الف- گوشته ی زیرین ☐ ب)خمیرکره ☐ ج) سنگ کره ☐ د) پوسته ☐

۶-جنس هسته بیشتر از چه موادی تشکیل شده است؟

الف) مس و نیکل ☐ ب) آهن و مس ☐ ج) آهن و نیکل ☐ د)نیکل و جیوه ☐

۷-کدام قطعه،برق را بهتر از خود منتقل می کند؟

الف- میله ی پلاستیکی ☐ ب)میله ی مسی ☐ ج) میله ی چوبی ☐ د)میله ی آهنی ☐

۸- کدام ماده خاصیت رنگبری ندارد؟

الف- گاز کلر ☐ ب- آب ژاول ☐ ج)آب اکسیژنه ☐ د) پتاسیم پرمنگنات ☐

ج) جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

۹- امواج لرزه ای درون زمین از سنگ های سخت و متراکم ..... و از سنگ های نرم و کم تراکم .....عبور می کنند.

۱۰- لایه ای که ما بر روی آن زندگی می کنیم، ..... نام دارد.

۱۱- برای ساخت پوشش ورقه های دارو و صنعت دوچرخه سازی از فلز..... استفاده می کنند.

۱۲- به امواجی که در اثر شکستن ناگهانی سنگ های درون زمین در اثر زمین لرزه ایجاد می شوند، ..... می گویند.

www.karnoor.ir

Scanned with CamScanner

د) به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید.

۱۳-به محل آزاد شدن انرژی داخل زمین چه می گویند؟

۱۴-کدام یک از ویژگی های آهن سبب می شود تا ازاین فلز در صنایع بارگ استفاده شود؟(۲ مورد.)

۱۵-گوشته ی بالایی از چه قسمت هایی تشکیل شده است؟

۱۶-دانشمندان با استفاده از چه چیزی به ویژگی های لایه های درونی زمین پی می برند؟

ه) به سوالات زیر پاسخ کامل بدهید.

۱۷- شکل مقابل را کامل کنید.



۱۸-هنگام استفاده از جوهر نمک در خانه چه نکاتی را باید رعایت کرد؟

۱۹-سه ویژگی های عمومی فلزها را بنویسید.

۲۰- زمین لرزه چگونه ایجاد می شود؟

۲۱-حرکت قطعات سنگ کره روی خمیرکره، باعث پیدایش کدام پدیده ها می شود؟

موفق باشید عزیزانم ،

www.roshd.ir

Scanned with CamScanner

به نام خدا

نام ونام خانوادگی:	آزمون علوم	زمان:۴۵ دقیقه تاریخ:۱۴۰۴/۱۰/۱۶
دبستان غیرانتفاعی ممتاز	شهرستان ایذه	آموزگار: خانم نوبهار

الف-

۱-صحیح

۲-غلط

۳-غلط

۴-صحیح

ب-

۵-خمیرکره

۶-آهن ونیکل

۷-میله مسی

۸-پتاسیم پرمنگنات

ج-

۹- تندتر-کندتر

۱۰-پوسته

۱۱-آلومینیوم

۱۲-زمین لرزه

۱۳- کانون زمین لرزه می گویند.

۱۴-فراوان است-هزینه استخراج آن نسبت به فلزات دیگر کمتر است.

۱۵-سنگ کره (جامد)-خمیرکره(خمیری)

۱۶-سرعت امواج لرزه ای

۱۷-

۱-سنگ کره

۲-خمیرکره

۳-گوشته زیرین

۴-هسته خارجی

۵-هسته داخلی

۱۸-

دستکش بپوشیم-ماسک بزنیم

۱۹- رسانای خوبی برای جریان برق هستند- سطح تازه آن ها براق است- با ضربه نمی شکند-

۲۰- در اثر شکستن ناگهانی سنگ های درون زمین

www-kanoon-ir