بسمه تعالی

نام و نام خانوادگی : | آموزش و پرورش ناحیه ۲ اهواز | تاریخ : ۱۴۰۲/۱۰/۲۴

پایه : چهارم | دبستان دخترانه غیردولتی مژده دانش | ارزشیابی: علوم

۱) با گذاشتن علامت در جای مناسب درستی یا نادرستی جملات را مشخص کنید

* انرژی صوتی می تواند باعث لرزش اجسام می شود. درست ☐ نادرست ☐
* مخلوط ها همیشه از چند ماده ی جامد تشکیل می شوند. درست ☐ نادرست ☐
* خورشید یک چشمه ی نور است . درست ☐ نادرست ☐
* سنگ مرمر یک سنگ رسوبی است . درست ☐ نادرست ☐

۲) گزینه ی درست را انتخاب کنید.

*سنگ هایی که از سرد شدن مواد مذاب آتش فشان ها درست می شوند را چه می گویند؟

الف) آذرین ☐ ب)رسوبی ☐ ج)دگرگونی ☐ د)هرسه گزینه ☐

*وسیله ای که دمای آب را برای مدتی طولانی ثابت نگه می دارد؟

الف)دماسنج ☐ ب)لیوان ☐ ج)فلاسک ☐ د)پارچ ☐

* کدام وسیله می تواند جایگزین کلید در مدار الکتریکی باشد؟

الف) میخ ☐ ب)پلاستیک ☐ ج)گوش پاک کن ☐ د) نوار چسب ☐

*مادر عباس، لباس های شسته شده را در حیاط در مقابل نور خورشید قرار داد، به نظر شما کدام لباس ها زودتر خشک می شوند؟

الف) لباس هایی که روشن باشند ☐ ب) لباس هایی که تیره باشند ☐
ج) همه لباس ها ☐ د) هیچ کدام ☐

*کدام یک از مخلوط های زیر محلول است؟

الف) دوغ ☐ ب)آب و نمک ☐ ج)آب و روغن ☐ د)شربت خاکشیر ☐

۳)جاهای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید.

* به مخلوط های یک نواخت ..... می گویند.
* برای اندازه گیری دما از درجه ی ..... استفاده می شود.
* از سوختن سوخت ها انرژی ..... تولید می شود .
* سنگ ....، نوعی سنگ است که از آن، آهن تهیه می کنند.

www.karnoon.ir
Scanned with CamScanner
Scanned with CamScanner

۴)جدول را کامل کنید.(با گذاشتن علامتی مشخص کنید)

نام وسیله	رسانای گرمایی	نارسانای گرمایی
چوب		
فلز		
پلاستیک		

۵) به سوالات پاسخ دهید؟

* چه وسایلی نا رسانای الکتریکی اند؟نام ببرید.(۲ مورد)

*سنگ رسوبی چگونه به وجود می آید؟

*بزرگ ترین منبع انرژی چیست و چه ویژگی هایی دارد؟

*انواع دما سنج را نام ببرید؟(۲مورد)

*راه های جدا سازی مواد را نام ببرید(۲مورد)

ارائه بازخود، راهکار و پیشنهاد:

''رمز موفقیت، دقّت و توجه به جزئیات است''

موفق باشید

Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner