Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

نام و نام خانوادگی: پیش دبستان و دبستان پژوهان درس علوم

تاریخ: آزمون مداد کاغذی دی ماه ۱۴۰۲

انتخاب کنید

۱- کدام گزینه تبدیل انرژی گرمایی به حرکتی را نشان می دهد ؟

۱)تولید برق از آب ۲)سوختن گاز در بخاری۳)توربین های بادی۴) سوختن سوخت در موتور اتومبیل

۲-کدام یک سرعت حل شدن در یک حلّال را افزایش نمی دهد ؟

۱)هم زدن محلول ۲)خرد کردن ماده حل شدنی ۳) کاهش حلّال ۴) گرم کردن محلول

۳- کدام دسته از اجسام زیر نارسانا هستند ؟

۱)آب و آهن ۲)آهن و پارچه ۳) چوب و طلا ۴)پلاستیک و چرم

۴ سنگ مرمر از دگرگونی چه سنگی به وجود می آید؟

۱)سنگ گچ ۲) سنگ آهک ۳)سنگ نمک ۴)ماسه سنگ

۵ اگر یک قاشق فلزی سرد را در دستان خود نگه دارید، کدام انتقال صورت می گیرد؟

۱)گرما از قاشق به دست ما منتقل می شود ۴)گرما از دست ما به قاشق منتقل می شود

۳)سرما از قاشق به دست ما منتقل می شود ۵)سرما از دست ما به قاشق منتقل می شود

۶. خورشید .....منبع انرژی است

الف) ارزان ترین ب) پاک ترین . ج) تمام نشدنی ترین د) همه ی موارد

۷- کدام یک از وسایل زیر می توانند انرژی الکتریکی را ذخیره کنند ؟

۱)سیم ۲) باتری ۳) کلید برق ۴) لامپ

۸-کدام یک از مخلوطها ، مخلوط یکنواخت است ؟

۱) آب وشکر ۲)آب وخاکشیر ۳)دوغ ۴) آب و روغن

۹-کدام یک مخلوط نیست ؟

۱) آب نمک ۲) گاز اکسیژن ۳) سالاد ۴) هوا

۱۰-کدام یک جذب قطب جنوب آهنربا تیغه ای نخواهند شد

۱)میخ فولادی ۲) قطب جنوب آهنربا نعلی شکل ۳) میله آهنی ۴) قطب شمال آهنربای تیغه ای

۱۱- مسیرهای .....شکل به دور خورشید را .....می گویند

۱)دایره ای – مدار ۲)بیضی شکل – کهکشان ۳) دایره ای –کهکشان ۴)بیضی – مدار

جاهای خالی را با کلمه ی مناسب پر کنید .

۱- مهم ترین منبع انرژی الکتریکی ،..... است.

۲- در دریا ، نمک دریا .....و آب دریا .....می باشد

۳- به نوری که ماه از خورشید بازتاب می نماید .....می گویند

۴- ازسرد شدن مواد مذاب سنگ های ..... تشکیل می شوند .

۵- برای قطع ووصل جریان الکتریسیته در مدار از ..... استفاده می شود .

۶-به دوسر آهن ربا .....آهن و.....و .....نام دارند

پاسخ دهید

۱- مراحل روش علمی را به ترتیب نام ببرید

۲-چگونه می توان قدرت جذب یک آهن ربا الکتریکی زیاد کنیم ؟

۳- سه ویژگی سنگهای رسوبی را نام ببرید

۴-دماسنج چیست ؟ انواع دماسنج را نام ببرید ؟

۵- نوع مدار الکتریکی که در منازل شما استفاده می شود را مشخص کنید و آن را تعریف و شکل مدار بکشید ؟

۶- در نیروگاه بادی چگونه منع باد به انرژی الکتریکی تبدیل می شود ؟

۷- ویژگی های ماه را نام ببرید و چند نوع حرکت دارد نام ببرید .

۹- سیاره های منظومه شمسی را به ترتیب نام ببرید

نام و نام خانوادگی: پیش دبستان و دبستان پژوهان درس علوم

تاریخ: آزمون مداد کاغذی دی ماه ۱۴۰۲

انتخاب کنید

۱- کدام گزینه تبدیل انرژی گرمایی به حرکتی را نشان می دهد ؟

۱)تولید برق از آب ۲)سوختن گاز در بخاری ۳)توربین های بادی ۴) سوختن سوخت در موتور اتومبیل

۲-کدام یک سرعت حل شدن در یک حلّال را افزایش نمی دهد ؟

۱)هم زدن محلول ۲)خرد کردن ماده حل شدنی ۳) کاهش حلّال ۴) گرم کردن محلول

۳- کدام دسته از اجسام زیر نارسانا هستند ؟

۱)آب و آهن ۲)آهن و پارچه ۳) چوب و طلا ۴)پلاستیک و چرم

۴ سنگ مرمر از دگرگونی چه سنگی به وجود می آید؟

۱)سنگ گچ ۲) سنگ آهک ۳)سنگ نمک ۴)ماسه سنگ

۵ اگر یک قاشق فلزی سرد را در دستان خود نگه دارید، کدام انتقال صورت می گیرد؟

۱)گرما از قاشق به دست ما منتقل می شود ۲)گرما از دست ما به قاشق منتقل می شود

۳)سرما از قاشق به دست ما منتقل می شود ۴)سرما از دست ما به قاشق منتقل می شود

۶. خورشید .....منبع انرژی است

۱) ارزان ترین ۲) پاک ترین ۳) تمام نشدنی ترین ۴) همه ی موارد

۷- کدام یک از وسایل زیر می توانند انرژی الکتریکی را ذخیره کنند ؟

۱)سیم ۲) باتری ۳) کلید برق ۴) لامپ

۸-کدام یک از مخلوطها ، مخلوط یکنواخت است ؟

۱) آب وشکر ۲)آب وخاکشیر ۳)دوغ ۴) آب و روغن

۹-کدام یک مخلوط نیست ؟

۱) آب نمک ۲) گاز اکسیژن ۳) سالاد ۴) هوا

۱۰-کدام یک جذب قطب جنوب آهنربا تیغه ای نخواهند شد

۱)میخ فولادی ۲) قطب جنوب آهنربا نعلی شکل ۳) میله آهنی ۴) قطب شمال آهنربای تیغه ای

۱۱- مسیرهای .....شکل به دور خورشید را .....می گویند

۱)دایره ای – مدار ۲)بیضی شکل – کهکشان ۳) دایره ای –کهکشان ۴)بیضی – مدار

جاهای خالی را با کلمه ی مناسب پر کنید .

۱- مهم ترین منبع انرژی الکتریکی ،.....سوخت ..... است.

۲-در دریا ، نمک دریا .....حل شونده .....و آب دریا .....حلال .....می باشد

۳- به نوری که ماه از خورشید بازتاب می نماید .....مهتاب .....می گویند

۴- ازسرد شدن مواد مذاب سنگ های .....آذرین ..... تشکیل می شوند .

۵- برای قطع و وصل جریان الکتریسیته در مدار از .....کلید ..... استفاده می شود .

۶-به دوسر آهن ربا .....قطب .....آهن ربا و.....N.....و .....S.....نام دارند

پاسخ دهید

۱- مراحل روش علمی را به ترتیب نام ببرید؟ مشاهده – طرح پرسش – فرضیه –جمع آوری اطلاعات –نظریه

۲-چگونه می توان قدرت جذب یک آهن ربا الکتریکی زیاد کنیم ؟ در یک آهن ربا الکتریکی هرچه باتری قوی تر یا تعداد دور سیم پیچ ها بیش تر باشد قدرت آهن ربایی بیش تر است .

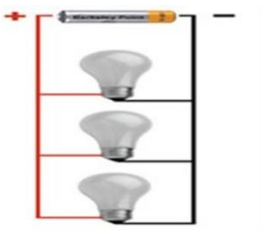
۳- سه ویژگی سنگهای رسوبی را نام ببرید ؟ ۱- سنگ های رسوبی لایه به لایه اند و رنگ و جنس هر لایه با هم فرق دارد ۲- لایه های سنگ های رسوبی موازی هستند۳- لایه های قدیمی تر زیر لایه های جدید قرار می گیرد

۴-دماسنج چیست ؟ انواع دماسنج را نام ببرید ؟ وسیله ی اندازه گیری میزان دمای یک جسم را دماسنج می گویند

جیوه ای – دیجیتالی – دیواری –نواری

۵- نوع مدار الکتریکی که در منازل شما استفاده می شود را مشخص کنید و آن را تعریف و شکل مدار بکشید ؟

مدار موازی - در مدار موازی لامپها طوری بسته می شود که جریان برق بتواند هم زمان به هردو لامپ وارد شود و هر لامپ جداگانه به دو سر باتری وصل مس شود و اگر یک لامپ خاموش شود لامپ دیگر خاموش نمی شود



۶- در نیروگاه بادی چگونه منع باد به انرژی الکتریکی تبدیل می شود ؟ توربین های بسیار بزرگی در مناطقی که بیشتر روزها ی سال باد می وزد قرار می دهند این توربین ها توسط باد می چرخند و انرژی حرکتی ایجاد می کنند و انرژی حرکتی خود را به ژنراتورها منتقل می کنند و ژنراتور انرژی حرکتی به انرژی الکتریکی تبدیل می کند

۷- ویژگی های ماه را نام ببرید و چند نوع حرکت دارد نام ببرید .

سطح آن پوشیده از سنگ و غبارنرم است ودر روی ماه کوه های بلند و دشت های وسیع و گودال های دایره شکل دیده می شود و در آن آب و هوا و موجود زنده (حیات) وجود ندارد

حرکت ماه : ۱- حرکت به دور خود (حرکت چرخشی)یک ماه ۲- حرکت به دور زمین (حرکت انتقالی)چهار هفته ۲۸ روز ۳- حرکت به دور خورشید (حرکت انتقالی) ۳۵۴ روز

۸- سیاره های منظومه شمسی را به ترتیب نام ببرید. عطارد –ناهید – زمین –مریخ – مشتری –زحل – اورانوس - نپتون

اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار







همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد

تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال