

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری



به نام خدا

مدرس

ارزشیابی درس علوم پایه چهارم (نیمسال اول)

تاریخ: دی ماه ۱۴۰۱

نام و نام خانوادگی:

ردیف	شرح سؤالات - صفحه اول	بارم
۱	روش های علمی را نام ببرید.	
۲	مخلوط ها به چند دسته تقسیم می شوند؟ نام ببرید.	
۳	انرژی را تعریف کنید.	
۴	انواع مدار الکتریکی را نام ببرید.	
۵	رسانای الکتریکی را تعریف کنید.	
۶	انواع دماسنج را نام ببرید.	
۷	نارسانای گرما را تعریف کنید. (با مثال)	
۸	انواع سنگ ها را نام ببرید.	
۹	سنگهای آذرین را نام ببرید و سنگهای آذرین بیرونی را تعریف کنید.	

۱۰ آهن ربا چند قطب دارد؟ آنها را بنویسید.

موفق و موید باشید

به نام خدا

پاسخنامه درس علوم پایه چهارم (نیمسال اول)

شرح پاسخنامه

مشاهده - طرح سوال - پیش بینی (فرضیه سازی) - طراحی و اجرای آزمایش - نتیجه گیری (ادامه نظریه)

۲ دسته ۱ (مخلوط های یکنواخت) همگن (۲- مخلوط های غیر یکنواخت) ناهمگن)

توانایی انجام کار را انرژی می گویند.

۱- مدار موازی ۲- مدار متوالی

به جسمی مثل میخ آهنی، سیم مسی، گیره فلزی کاغذ و ... که جریان الکتریسیته از آنها عبور می کند رسانای الکتریکی می گویند.

۱- دماسنج پزشکی، ۲- دماسنج دیواری، ۳- دماسنج دیجیتالی، ۴- تب سنج نواری

موادی که گرما را به کندی انتقال می دهند عایق گرما یا نارسانای گرما نامیده می شوند. مانند: شیشه، چوب، پلاستیک

۱- سنگ رسوبی، ۲- سنگ آذرین، ۳- سنگ دگرگونی

سنگ آذرین درونی، آذرین بیرونی سنگ های آذرینی که روی سطح زمین، سرد شده باشند سنگ آذرین بیرونی می نامند.

۲ قطب ۱- قطب مثبت ۲- قطب منفی

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری

