علوم ششم

نام و نام خانوادگی..... **دبستان پویندگان رسالت** کلاس ششم **دی ماه۱۴۰۲**

1- درستی یا نا درست بودن جملات زیر را مشخص کنید

در یک آزمایش علمی فقط یک متغییر داریم و بقیه ثابت هستند ص غ

پتاسیم پر منگنات در اثر واکنش با آب اکسیزنه به رنگ نارنجی در می آید ص غ

جوهر نمک یک اسید خوراکی است ص غ

هسته داخلی زمین جامد است ص غ

وقتی اتومبیل در حال سکون به حرکت در می آید راننده به سمت عقب کشیده می شود ص غ

.....

2- گزینه صحیح را انتخاب کنید

امیر علی بطری آب سرد را روی میز ناهار خوری گذاشت و دید روی سطح بطری قطره های آب جمع شده است امیر علی با این کار .....کرده است

الف) مشاهده ب) فرضیه سازی ج) نتیجه گیری د) پیش بینی

افزودن کدام ماده به خمیر کاغذ باعث جذب بیشتر جوهر در کاغذ میشود

الف) پلاستیک ب) نشاسته ج) گچ د) کلر

برای شناسایی اسید های صنعتی از چه روشی استفاده میشود ؟

الف) بوییدن ب) کاغذ پی اچ ج) چشیدن د) لمس کردن

.....

3- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید

به محل آزاد شدن انرژی درون زمین .....میگویند

وقتی مواد مذاب داخل زمین به سطح زمین میرسد میگوییم .....رخ داده است

.....

4-به سوالات زیر پاسخ دهید

اثرات نیرو بر جسم را بنویسید

www-kanoon-ir

امواج لرزه را تعریف کنید

بازیافت را تعریف کنید

فرضیه سازی چیست ؟

..... بازخورد معلم

جدول توصیف عملکرد

سطح عملکرد / ملاک و شواهد	تسلط کامل	تسلط خوب	متوسط	نیازبه آموزش بیشتر
با مباحث مربوط به روش های علمی آشنایی دارد				
- با مباحث مربوط به کاغذ سازی آشناییی دارد				
-با مباحث مربوط به زمین شناسی آشنایی دارد				
- با مباحث مربوط به نیرو ها آشنایی دارد				

جدول خود سنجی

-از پاسخ های خود راضی هستم ؟ چرا ؟
-از این آزمون چه چیز هایی یاد گرفتم ؟
برای یادگیری بیشتر چه تلاش هایی بکنم ؟

آموزگار مربوطه :

آقای بدیهی

www-kanoon-ir

۱- ص / غلط / غلط / غلط / ص

۲- ~~مشخصه~~ الف / ج / ب /

۳- کانون زمین لرزه / آشفتگان /

٤- تغییر جهت حرکت جسم / توقف جسم / تغییر سرعت حرکت جسم / ایجاد حرکت در جسم / تغییر شکل جسم

۵- ادراکی - دراثر شکست ناگهانی سنگ های درون زمین دراثر زمین لرزه ایجاد می شود ادراج لرزه ای می نویسند.

بازیافت به معنای استفاده مجدد از مواد دور ریختنی است.

فرضیه - پاسخ های احتمالی برای حل یک مساله یا آزمایش را فرضیه می نویسند