

نام درس: علوم تجربی
تاریخ برگزاری: 1398/03/02
ساعت شروع امتحان: 9:30
زمان: ۶۰ دقیقه

به نام خدا
اداره کل آموزش و پرورش استان زنجان
دبستان فاتح

نام: نام خانوادگی:
کلاس ششم
نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷

بازخورد آموزگار

ردیف	بازخورد
۱	<p>جاهاي خالي را با کلمات مناسب پر کنيد.</p> <p>الف- برای تعیین درستی یا نادرستی فرضیه باید.....انجام شود.</p> <p>ب- از فلز در دارو سازی و برای روکش قرص ها استفاده می شود.</p> <p>ج- تنها وسیله‌ای است که سفر واقعی به درون زمین را می‌تواند انجام دهد.</p> <p>د- سبلان و دو آتششان خاموش هستند.</p>
۲	<p>- جمله‌ی درست را با «ص» و جمله‌ی اشتباه را با «غ» مشخص کنید.</p> <p>الف- جمله‌ی " سوخت یک موتور سیکلت بنزین است" یک فرضیه است.</p> <p>ب- برای تولید مقوا به خمیر کاغذ پلاستیک اضافه می‌کنند.</p> <p>ج- نفت خام یک ماده مصنوعی است.</p> <p>د- برای تمیز کردن سرویس دستشویی ها و حمام ، اگر جوهرنمک را با واپتکس مخلوط کنیم بهتر است.</p> <p>ه- ساختمان دورنی زمین بر اساس حالت تشکیل دهنده مواد به سه لایه تقسیم می شوند.</p>
۳	<p>گزینه درست را انتخاب کنید.</p> <p>الف- مواد مذابی که از دهانه آتششان خارج می شوند مربوط به کدام لایه‌ی زمین هستند؟</p> <p>(۱) سنگ کره <input type="checkbox"/> (۲) نرم کره <input type="checkbox"/> (۳) هسته خارجی <input type="checkbox"/> (۴) هسته داخلی <input type="checkbox"/></p> <p>ب- اسیدها و بازها به ترتیب چه مزه‌ای دارند؟</p> <p>(۱) تلخ - ترش <input type="checkbox"/> (۲) تند - تلخ <input type="checkbox"/> (۳) ترش - شیرین <input type="checkbox"/> (۴) ترش - تلخ <input type="checkbox"/></p> <p>ج- کدام یک جزو فواید آتششان است؟</p> <p>(۱) ریزش باران اسیدی <input type="checkbox"/> (۲) تشکیل دریاچه <input type="checkbox"/> (۳) انتشار گاز های سمی <input type="checkbox"/> (۴) ایجاد سونامی <input type="checkbox"/></p> <p>د- در کدام یک از محیط‌های زیر صدا سریع‌تر منتقل می‌شود؟</p> <p>(۱) هوا <input type="checkbox"/> (۲) آب <input type="checkbox"/> (۳) میز چوبی <input type="checkbox"/> (۴) ریل راه آهن <input type="checkbox"/></p> <p>از کدام قسمت‌های درخت می‌توان کاغذ تهیه کرد؟ (۲ مورد)</p>
۴	۳ مورد از خصوصیات فلز ها را بنویسید.
۵	اگر کاغذ پی اج را در هر کدام از مواد زیر وارد کنیم به چه رنگی در می‌آید؟ زیر هر ماده بنویسید.
۶	آب پرتقال - صابون مایع - سرکه - آب - جوهر نمک - آب - پوست پرتقال - واپتکس

	مواد روبرو را به ترتیب از کمترین چگالی به بیشترین چگالی بنویسید. آب - سرب - روغن - آلومینیوم	7
	مراحل بازیافت کاغذ را نام ببرید.	8
	امواج لرزه ای را تعریف کنید.	9
	لایه های حامد زمین را نام ببرید و بگویید که در کدام لایه سرعت امواج از همه بیشتر است؟	10
	برای هر کدام از سنگ های آتشفسانی ذکر شده یک کاربرد نام ببرید. پوکه معدنی: سنگ توف آتشفسانی:	11
	حرکت پوسته های زمین باعث به وجود آمدن چه چیزهایی می شود؟ (چهار مورد)	12
	مراحل روش علمی را بنویسید و یکی را به دلخواه توضیح دهید.	13
	آهن زنگ نزن چیست؟ توضیح دهید.	14
	آیا کاغذهای روبرو را میتوان بازیافت کرد؟ چرا؟ (یک مورد را به دلخواه توضیح دهید)	15
	ساختمان یک کوه آتشفسان چگونه است؟ (با رسم شکل توضیح دهید)	16

