

ردیف	سوال	نمره
نام خانوادگی:	آموزگار: خانم مرضیه امیدوار	نام: « به نام خدا »
نام خانوادگی:	مدرسه پسرانه سرای دانش	امتحان دیماه علوم پایه ششم درس ۱ تا ۶
۱	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید. (مجموعه دروس ۱۴۷/۱۰۳/۲۴) الف) ماده اصلی و خام مورد نیاز برای تهیه کاغذ چوب پنبه است. ب) جنس سنگ های پوسته با سنگ های گوشته وهسته یکی است. ج) تغییر سرعت حرکت جسم همیشه نتیجه ی وارد کردن نیرو بر آن است.	
۲	آب اکسیژنه را باید در جای و..... نگهداری کرد. (مجموعه دروس ۲۹)	
۳	جنس سنگ های هسته ی زمین بیشتر از و..... تشکیل شده است. (مجموعه دروس ۹۷)	
۴	مهمترین گازهای خارج شده از دهانه ی آتش فشان و..... است. (مجموعه دروس ۱۲۸)	
۵	کدام مورد تاثیری در اندازه ی قطر گودال ایجاد شده، توسط شهاب سنگ ندارد؟ (مجموعه دروس ۷) اندازه ی شهاب سنگ سرعت شهاب سنگ زاویه ی برخورد جاذبه ی زمین	
۶	کدام یک از مواد زیر اسید نمی باشد؟ (مجموعه دروس ۷۹) آب لیموی خوراکی جوهر نمک آب نمک سرکه	
۷	کدام دو آتشفشان خاموش هستند؟ (مجموعه دروس ۱۲۳) دماوند-تفتان سهند-تفتان سبلان-سهند	
۸	به چه موادی مصنوعی می گویند؟	
۹	از ویژگی های عمومی فلزات ۳ مورد را نام ببرید؟ (مجموعه دروس ۷۱) 	
۱۰	دانشمندان چگونه به حالت هسته ی خارجی و داخلی پی برده اند؟ توضیح دهید؟ (مجموعه دروس ۱۰۹)	
۱۱	برای هریک از سنگ های زیر دو کاربرد بنویسید؟ (مجموعه دروس ۱۳۹) پوکه معدنی: سنگ پا:	
۱۲	دو ویژگی نیرو را بنویسید؟	

ردیف	پاسخنامه	نمره
۱	الف) نادرست ب) نادرست ج) درست	
۶		
۷	سبلان - سهند	
۸	به مواد و وسایلی که در طبیعت یافت نمی شوند بلکه از مواد موجود در طبیعت ساخته می شوند. مانند کاغذ	
۹	فلزها رسانای خوبی برای جریان برق و گرما هستند. / آنها را می توان با ضربه چکش شکل داد. آنها دمای ذوب بالایی دارند. / آنها جامد هستند.	
۱۰	تغییرات سرعت امواج لرزه ای، بدین صورت که امواج لرزه ای از سنگ های سخت و متراکم سریع تر و از سنگ های نرم و کم تراکم کندتر عبور می کنند و دانشمندان با ثبت این تغییرات دریافته اند که هسته خارجی حالت مذاب و هسته ی داخلی حالت جامد دارد.	
۱۱	پوکه معدنی: عایق صوتی و حرارتی در سقف و کف ساختمان ها - به عنوان مواد اولیه دیوارهای پیش ساخته سنگ پا: تمیز کردن پا در حمام / ساییدن چوب	
۱۲	نیرو جهت دارد. / نیرو اندازه دارد	