

نام و نام خانوادگی:		آزمون فصل ۳ علوم تجربی
نام پدر:	نام دبیر: غلامی	
مدرسه:	تاریخ امتحان:	
پایه: هفتم	مدت امتحان: ۶۰ دقیقه	تعداد صفحات: ۲
بارم		
۱	<p>الف- درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید:</p> <p>(۱) کربن یا زغال نارسانا است. <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p> <p>(۲) آب در طبیعت فقط به دو حالت جامد و مایع یافت می شود. <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ</p>	
۱	<p>ب- گزینه درست را با علامت ضربدر مشخص کنید:</p> <p>(۱) کدام گزینه تراکم پذیر تر است؟</p> <p>الف) آب <input type="checkbox"/> ب) یخ <input type="checkbox"/> ج) بخار آب <input type="checkbox"/> د) سنگ <input type="checkbox"/></p> <p>(۲) جهان هستی از چند نوع اتم ساخته شده است؟</p> <p>الف) ۱۰ <input type="checkbox"/> ب) ۹۰ <input type="checkbox"/> ج) ۱۸۰ <input type="checkbox"/> د) میلیون ها <input type="checkbox"/></p>	
۱	<p>ج- جاهای خالی را با کلمات مناسب و درست تکمیل کنید:</p> <p>(۱) مواد شکل در سراسر ظرف پخش می شود و همه حجم ظرف را اشغال می کنند.</p> <p>(۲) در بخار آب، فاصله بین مولکول های آب خیلی از آب است.</p>	
۳	<p>د- به سوالات متناسب با صورت سوال پاسخ کوتاه یا کامل دهید:</p> <p>۱- سه کاربرد نفت خام را نام ببرید.</p>	

۲	۲- اتم چیست؟ با مثال										
۳	۳- یک عنصر فلز ، یک عنصر نافلز و یک ترکیب مثال بزنید. عنصر فلز: عنصر نافلز: ترکیب:										
۳	۴- اتم از ذره های ریزتری ساخته شده اند. این ذره های ریز را نام ببرید؟ ۱. ۲. ۳.										
۲	۵- با توجه به شکل توضیح دهید چگونه می توان هوا را وزن کرد؟ 										
۳	۶- جدول را کامل کنید. فلزات <table border="1" data-bbox="204 1205 1054 1541"> <thead> <tr> <th data-bbox="204 1205 628 1272">گروه (۲)</th> <th data-bbox="628 1205 1054 1272">گروه (۱)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="204 1272 628 1339">سطح براق ندارند.</td> <td data-bbox="628 1272 1054 1339">سطح براق دارند.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="204 1339 628 1406">اغلب روی آب شناور می مانند.</td> <td data-bbox="628 1339 1054 1406">اغلب در آب فرو می روند.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="204 1406 628 1473">.....</td> <td data-bbox="628 1406 1054 1473">.....</td> </tr> <tr> <td data-bbox="204 1473 628 1541">.....</td> <td data-bbox="628 1473 1054 1541">.....</td> </tr> </tbody> </table>	گروه (۲)	گروه (۱)	سطح براق ندارند.	سطح براق دارند.	اغلب روی آب شناور می مانند.	اغلب در آب فرو می روند.
گروه (۲)	گروه (۱)										
سطح براق ندارند.	سطح براق دارند.										
اغلب روی آب شناور می مانند.	اغلب در آب فرو می روند.										
.....										
.....										
۱	۷- یک کیلوگرم آهن سنگین تر است یا یک کیلوگرم پنبه؟										
۲۰	جمع کل										