

الف- میلی لیتر ب- سی سی ج- لیتر د- سانتی متر مکعب	۷- واحد استاندارد اندازه گیری زمان در مسائل علوم چیست؟	الف- ثانیه ب- شبانه روز ج- دقیقه د- قرن
الف- گوگرد ب- کربن ج- نقره د- اکسیژن	۸- کدام گزینه نشان دهنده ی یک فلز است؟	الف- گوگرد ب- کربن ج- نقره د- اکسیژن
الف- کلر ب- گوگرد ج- جیوه د- آب	۹- کدام گزینه یک نافلز سمی را نشان می دهد؟	الف- کلر ب- گوگرد ج- جیوه د- آب
درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید.		
الف- شکل معین و حجم معین مربوط به حالت مایع ماده است. ص ب- در جامدات فاصله ی بین ذرات بیشتر از دو حالت دیگر ماده است. ص ج- میزان افزایش حجم آلومینیوم در اثر گرما از مس بیشتر است. ص د- آب یک مولکول سه اتمی است. ص و- اکسیژن و نیتروژن رسانای جریان برق هستند. ص ه- دیده نشدن یک چیز به معنای وجود نداشتن آن نیست. ص	غ ص ص غ غ ص ص	غ ص ص غ ص ص ص
۳	مریم یک استوانه ی مدرج را برداشته و داخل آن ۸۰ میلی لیتر آب می ریزد. سپس یک تکه سنگ ۱۵۰ گرمی را درون استوانه ی مدرج به آرامی می اندازد. سطح آب روی ۱۳۰ میلی لیتر قرار می گیرد. به نظر شما چگالی سنگ چقدر است؟ (نوشتن فرمول الزامی است)	
۴	ذرات سازنده ی اتم ها را بنویسید.	
۶	دقت اندازه گیری یک وسیله چیست؟	
۷	سه مورد از ویژگی های فلزات را بنویسید.	
۸	سه مورد از کاربردهای سنگ نمک را بنویسید.	
مشخص کنید که هر یک از شکل های نشان داده شده مربوط به کدام یک از موارد زیر است؟ عنصر فلز - عنصر نافلز - ترکیب		
<p style="text-align: center;">(۳) (۲) (۱)</p>		