باسمه تعالی

نام و نام خانوادگی:

نام کلاس:

شماره صندلی:

اداره آموزش و پرورش ناحیه یک تبریز

دبیرستان دخترانه ندای علم (دوره اول متوسطه)

سوالات امتحانی درس: شیمی پایه: هفتم

تعداد صفحه: ۲

مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

تاریخ امتحان: ۱۴۰۳/۰۳/ ۸

ردیف	سوالات	بارم
۱	جاهای خالی را پر کنید الف) انچه که امروزه از دانش بشری در دسترس ماست حاصل ..... است ب) اندازه گیری مرحله مهم برای ..... است ج) ..... تنها ماده ای که در طبیعت در سه حالت مایع جامد گاز یافت میشود د) کاغذ از .....و.....و..... ساخته شده است	۱
۲	صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید الف) مشاهده یعنی به کار بستن تمام حواس ب) در مواد مایع فاصله بین ذرات از حالت گاز بیشتر است ج) استحکام نافلز ها از فلز ها بیشتر است د) آلومینیوم به فلز سبک شهرت دارد	۱
۳	مهارت یادگیری را تعریف کنید ؟ انواع مهارت یادگیری را نام ببرید؟	۲
4	علوم تجربی به چند دسته تقسیم میشود؟ نام برده و کاربرد هرکدام را بنویسید	۲
5	الف)عنصری که دارای ۲۰ پروتون است در حالت عادی چند الکترون وجود دارد؟	۲

www-kanoon-ir

	ب) اتم چیست؟	
۶	منظور از سختی مواد چیست؟	۱
۷	عنصر ها در حالت کلی به چند دسته تقسیم میشود نام برده و از ویژگی هرکدام ۳ مورد بنویسید	۱.۵
۸	از ویژگی های نمک خوراکی ۳ مورد نام ببرید	۱.۵
۹	آیا چگالی فلز ها با هم برابر است؟ توضیح دهید	۱.۵
۱۰	فولاد زنگ نزن و چدن از چه موادی تشکیل شده است؟ نام ببرید	۱.۵
نمره به عدد:	**نمره به حروف:**	**موفق باشید –**