Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

«بسمه تعالی»

جای مهر

اداره آموزش و پرورش منطقه ۸ تهران

نام و نام خانوادگی: دبیرستان غیر انتفاعی ندای کوثر متوسطه دوره اول امتحانات: نوبت اول

کلاس: امتحان : شیمی پایه : هفتم تاریخ امتحان : ۱۴۰۳/۱۰/۲

شماره صندلی: مدت زمان:۳۰دقیقه

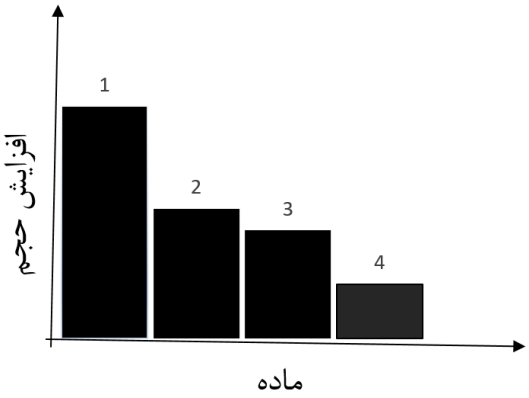
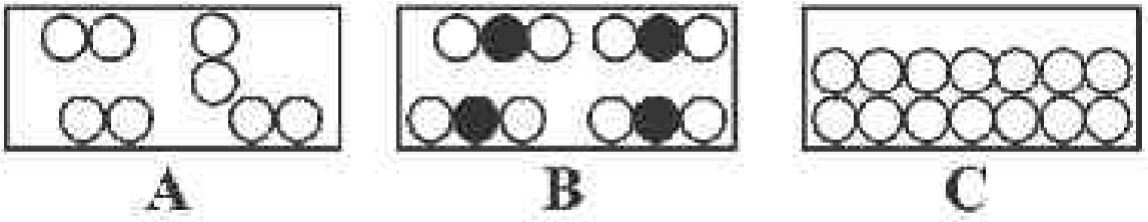
نام دبیر: عابدی راد تعداد صفحات :۲

ردیف	فرزندان خوبم با یاد خدا و ذکر صلوات بر پیامبر مهربانی‌ها و خاندان مطهرش به سوالات زیر با دقت پاسخ دهید.	بارم
۱-	جای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. الف)تنها اتمی که نوترون ندارد، اتم.....است. ب)تبدیل علم به عمل، .....نامیده می شود. ج)اتانول و جوهر نمک در.....حل می شوند. د)در مواد گازی شکل، فاصله بین ذره ها.....از مواد جامد و مایع است. هـ)کاهش دما باعث،.....جنبش ذرات شده، ربایش بین ذرات.....می شود و فاصله بین ذرات.....می شود.	۱نمره
۲-	ویژگی های خواسته شده برای هر یک از موارد زیر را بنویسید.	۱نمره

ماده	ساختار اتمی یا مولکولی	چکش خواری	رسانای الکتریکی
گوگرد			
جیوه			
کربن			
آهن			
فسفر			

۳-	توجه به شناختی که از شاخه های علوم تجربی دارید، مشخص کنید هر کدام از کلمات زیر مربوط به چه شاخه ای از علوم تجربی می شود؟ فرسایش :..... کپک ها :..... اکسید شدن (زنگ زدن):.....	۰/۷۵نمره
۴-	عنصر و ترکیب را تعریف کنید مثال بزنید.	۰/۵نمره

www-kanoon.ir

۵-	**اگر نمودار مقابل نشان دهنده میزان انبساط آب، اکسیژن، آهن و شیشه باشد هر کدام از این مواد را در جای مناسب بجای اعداد در نمودار قرار دهید.** توضیح دهید. 	**۱نمره**
۶-	**ماده‌های داده شده را به کدام یک از شکلهای زیر می توان نسبت داد؟ چرا؟ اکسیژن، آب، مس** 	**۰/۷۵نمره**
۷-	**هر مولکول گاز کربن دی اکسید از دو اتم اکسیژن و یک اتم کربن تشکیل شده است. اگر هر اتم کربن (۶n،۶p،۶e) و هر اتم اکسیژن (۸n،۸p،۸e) داشته باشند.** **الف- ۳ مولکول کربن دی اکسید، در مجموع چند الکترون دارد؟** **ب-نسبت تعداد پروتون‌ها به نوترون‌ها درهر مولکول کربن دی اکسید چند است؟**	**۱نمره**
	نمره با عدد ..... **با حروف** ..... **امضا و تاریخ**	