Kanoon.ir

درخت تو گر بار دانش بگیرد

به زیر آوری چرخ نیلوفری را

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.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

بسمه تعالی

نام :..... پایه : هفتم | آموزشگاه : غیردولتی خوارزمی | مدت پاسخگویی: ۳۰ دقیقه

آزمون: درس علوم (شیمی،زیست) | تاریخ : ۱۴۰۳/۰۸/۰۱

نام خانوادگی :..... فصل سوم | دبیر: خانم نرجیس احمدی

ردیف	سوال	مقیاس
۱	الف -درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید.(هر سوال نیم نمره)	
	۱)جامدات شکل و حجم معینی دارند ولی مایع ها به شکل ظرف در می آیند و حجم معینی ندارند. ص □ غ □	۰/۵
	۲) ذره ی سازنده عنصرهای فلزی مولکولی و عنصرهای نافلزی اتمی می باشد. ص □ غ □	۰/۵
	۳) یکی از کاربردهای نفت خام در تهیه دارو است . ص □ غ□	۰/۵
	۴) سنگ مرمر ، سنگی قیمتی و زیباست و مدت های طولانی بدون تغییر باقی می ماند. ص □ غ □	۰/۵
۲	ب - جای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید(هر سوال نیم نمره)	
	۱) اصلی ترین ذره سازنده ی جهان ..... است.	۰/۵
	۲) .....ها رسانای الکتریسیته و گرما هستند واغلب در آب فرو می روند.	۰/۵
	۳) موادی که فقط از یک نوع اتم ساخته شده اند را ..... می گویند.	۰/۵
	۴) تراکم پذیری ..... بیش از سایر حالت های ماده است.	۰/۵
۳	ج- به سوالات زیر پاسخ مناسب دهید .	
	۱)کدام گزینه صحیح است؟	
	الف)آب یک مولکول سه اتمی است. ب) گاز کلر یک نافلز سمی است	۰/۵
	ج)گوگرد فلز جامد و زرد رنگ است . د) جیوه فلزی مایع و سمی است .	
	۲)کدام یک از موارد زیر شکل معین و حجم معینی دارد؟	
	الف) یخ ب) جیوه ج)هیدروژن د) هر سه مورد	۰/۵
	۳)در اثر گرم کردن یک جسم	
	الف) انرژی مولکولهای آن تغییر نمی کند. ب) حتما تغییر حالت می دهد.	۰/۵
	ج) فاصلهٔ بین مولکول ها همواره کاهش می یابد . د) جنبش مولکولهای آن افزایش می یابد.	
۴	پ -به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.	
	۱) مولکول را تعریف کنید . یک مثال بزنید.	۰/۷۵
	۲) دو کاربرد نمک خوراکی را بنویسید .	۰/۵
	۳) ذرات تشکیل دهندهٔ اتم ها را بنویسید.	۰/۷۵
۵	ت - به سوالات زیر به طور کامل پاسخ دهید.	
	۱) دو ویژگی نافلزها را بنویسید.	۰/۵
	۲) هشت گرم شکر ، هشت گرم هوا و هشت گرم آب داریم : کدام یک جای بیشتری می گیرد ؟ چرا ؟	۱
	۳) بیشتر مواد پیرامون ما عنصرند یا ترکیب؟ با ذکر دلیل	۱
	موفق باشید.	۱۰ نمره