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

نام و نام خانوادگی دانش آموز:	باسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان مدیریت آموزش و پرورش منطقه کوچصفهان دبیرستان دوره اول قدر	مدت آزمون: تاریخ : ۱۴۰۳/۱۰/۱۵
نام دبیر: خانم حسینی		آزمون درس: علوم
پایه : هشتم		تعداد صفحه:

ردیف	سوالات	بارم
۱	درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید. الف)تعلیقه مخلوطی نا همگن است که در آن ذرات جامد به صورت معلق در مایع پراکنده اند. ب) دوغ یک مخلوط همگن است. پ)حل شونده جز بیشتر محلول را تشکیل می دهد. ت)محلول ها می توانند به حالت جامد، مایع یا گاز باشند. ث)زنگ زدن آهن یک تغییر فیزیکی مضر است. ج)در واکنش شیمیایی علاوه بر شکل و حالت فرمول شیمیایی آن نیز تغییر می کند. چ) در واکنش سوختن ناقص کربن مونواکسید تولید می شود. ح)اجزای مثلث آتش شامل ماده ی سوختنی ، گرما و کاتالیزر است. خ) انزیم نوعی کاتالیزگر است که سرعت تغیرات شیمیایی را در بدن افزایش می دهد. د)در واکنش انحلال قرص جوشان گاز اکسیژن تولید می شود ذ)خارجی ترین لایه ی چشم شبکیه است. ر)سلول های مخروطی وظیفه ی دید سیاه و سفید را بر عهده دارند.	۳
۲	انحلال پذیری را تعریف کنید.	۰,۵.
۳	اگر یک شمع روشن را زیر یک لوله ی شیشه ای وارونه قرار دهیم پس از مصرف چند درصد هوا خاموش می شود.	۰/۵
٤	نماد شیمیایی عناصر زیر را بنویسید. نیون،کلر، نیتروژن، سدیم، کربن ، فسفر ، گوگرد، پتاسیم	۲
٥	آرایش الکترونی بور را برای اتم کربن با عدد اتمی ۶ رسم کنید.	۱

www-kanoon-ir

۶	جواب های کوتاه دهید. دستگاه عصبی به چند قسمت تقسیم می شود. مهترین عملکرد مخچه چیست. بیشترین حجم مغز را کدام قسمت تشکیل می دهد. گره حیاتی در کدام قسمت مغر قرار دارد. نام علمی سلول عصبی چیست. سلول های گیرنده نور در چشم چند نوع هستند. گیرنده پیام های چشایی، بویایی،بینایی و شنوایی به ترتیب در کدام قسمت مخ قرار دارند شرط اصلی چشیدن مزه غذا چیست.	۳