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

سوالات امتحان درس: شیمی	**مقام معظم رهبری** **سال ۱۴۰۴ (سال سرمایه گذاری برای تولید)**	**نام آموزشگاه: دبیرستان امام خمینی ره**	**پایه:** دوازدهم
نام ونام خانوادگی :	**وزارت آموزش و پرورش** **اداره کل آموزش و پرورش آذربایجان غربی** **مدیریت آموزش و پرورش سلماس**	**تاریخ امتحان:** ۲۷ / ۰۲ / ۱۴۰۴	**ساعت شروع:** 7 : 00	**مدت امتحان:** ۷۰ دقیقه
رشته تحصیلی :		**نوبت امتحانی: خرداد ماه**	**تعداد صفحه:۳**

ردیف	پودمان ۳	بارم
۱	**جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.** **الف)** هر مخلوط همگن و تک فازی را ..... می نامند. **ب)** ..... فراوان ترین و رایج ترین حلال شناخته شده است. **پ)** در محلول ..... مقدار حل شونده بیشتر از انحلال پذیری است. ت) ..... امولسیون روغن های گیاهی با سرکه و زرده تخم مرغ است.	۲
۲	**یک محلول جامد (حل شونده) در مایع (حلال) و یک محلول گاز (حل شونده) در مایع (حلال) نام ببرید.**	۲
۳	**مفاهیم زیر را تعریف کنید:** ❖ فاز ❖ کلوئید ❖ انحلال پذیری	۴.۵
۴	**مخلوط های کلوئیدی در چه مواردی کاربرد دارند؟ (۳ مورد)**	۱.۵
۵	**دو مورد از ویژگی های هگزان را نام ببرید.**	۲
۶	❖ **۳ نمونه حلال غیر آبی (آلی) نام ببرید.** ❖ **۳ مورد از ویژگی های کلوئیدها را نام ببرید.**	۳

www-kanoon-ir

ردیف	پودمان ۴	بارم
۱	**جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.** الف) امروزه اغلب واکنش های اکسایش و کاهش را بر اساس..... تعریف میکنند. ب) ظرف برقکافت نوعی سلول الکترولیتی است که ..... را به ..... تبدیل میکند. پ) واکنش های الکتروشیمیایی در ..... انجام میگیرد.	۲
۲	**مفاهیم زیر را تعریف کنید:** ❖ برق کافت ❖ آهن گالوانیزه و حلبی ❖ خوردگی فلز ❖ کاتد و آند	۵
۳	**راه های جلوگیری از خوردگی آهن را نام ببرید.**	۲
۴	**فرایند آبکاری فلزها به چه صورت انجام می شود؟**	۲
۵	**نیم واکنش اکسایش و کاهش را در هر یک از موارد زیر مشخص کنید.** $Zn(s) \longrightarrow Zn^{2+}(aq) + 2e$ $Cu^{2+}(aq) + 2e \longrightarrow Cu(s)$ $2Mg(s) \longrightarrow 2Mg^{2+}(s) + 4e$ $O_2(g) + 4e^- \longrightarrow 2O^{2-}(s)$	۴

www-kanoon-ir

سوالات امتحان درس: شیمی	**مقام معظم رهبری** **سال ۱۴۰۴ (سال سرمایه گذاری برای تولید)**	**نام آموزشگاه: دبیرستان امام خمینی ره**	**پایه:** دوازدهم
نام ونام خانوادگی :	**وزارت آموزش و پرورش** **اداره کل آموزش و پرورش آذربایجان غربی** **مدیریت آموزش و پرورش سلماس**	**تاریخ امتحان:** ۲۷ / ۰۲ / ۱۴۰۴	**ساعت شروع:** 7 : 00	**مدت امتحان:** ۷۰ دقیقه
رشته تحصیلی :		**نوبت امتحانی: خرداد ماه**	**تعداد صفحه:۳**

ردیف	پودمان۵	بارم
۱	**جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.** **الف) از آلوتروپ های کربن می توان به ..... و ..... اشاره کرد.** **ب) معروف ترین هیدروکربن حلقوی سیرنشده ..... است که ماده ای سمی و سرطان زاست.** **پ) عامل بوی بد ماهی فاسد به دلیل وجود ..... در آن است.**	۲
۲	**مفاهیم زیر را تعریف کنید:** ❖ هیدروکربن ها ❖ گران روی ❖ بسپار	۳.۵
۳	**چند مورد از کاربردهای اتین را نام ببرید**	۲
۴	**الف: فرمول ساختاری متانول را رسم کنید** **ب: فرمول مولکولی اتان و پنتان را بنویسید**	۴
۵	**<u>گران روی</u> و <u>نقطه ذوب</u> $C_{15}H_{32}$ و C_6H_{14} را مقایسه کنید.**	۲
۶	**<u>کاربردهای استون را نام ببرید.</u>**	۱.۵
	شاد و موفق و سربلند باشید. رزاقی	۱۵

www-kanoon-ir