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

باسمه تعالی

نام و نام خانوادگی:	اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان مدیریت آموزش و پرورش ناحیه سه دبیرستان دوره اول متوسطه خرد	نام درس: شیمی
نام پدر: / نام کلاس:		پایه: هشتم / ساعت امتحان:
سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴		تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۸/۷ / مدت امتحان: ۳۰ دقیقه
نمره کتبی: / نمره شفاهی-عملی:	جمع نمره با حروف:	نام و نام خانوادگی و امضای مصحح: هنگامه بحرکاظمی

ردیف	سوالات در ... صفحه	نمره
۱	درستی یا نادرستی هر یک از عبارات زیر را با حروف ص و غ مشخص کنید. الف) آب مقطر ماده ای خالص و از نوع عنصر است. غ ب) خواص مواد قبل از مخلوط شدن با یکدیگر و بعد از آن تغییر نمی‌کند. ص پ) بیشتر مواد در اطراف ما از نوع مواد خالص هستند. غ	۰/۷۵
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. الف) به مخلوطهای همگن ..محلول.. نیز می‌گویند. ب) میزان حل شدن گازها در آب با افزایش دما ..کاهش.. می‌یابد. پ) سالاد یک ماده‌ی..اجزای.. است که اجزای آن قابل تشخیص ..است.. .	۱
۳	روش جداسازی هر یک از مخلوطهای زیر را بنویسید. الف) آب و الکل دستگاه تقطیر ب) خون از پلاسما گریزانه ج) روغن از گلاب قیف جداکننده	۱/۵
۴	در هر مورد گزینه ی درست را انتخاب کنید. الف) با توجه به مقدار pH اسید قوی‌تر را انتخاب کنید. ۱) pH=10 ۲) pH=7.5 ✓ ۳) pH=2 ۴) pH=5 ب) از ریختن نمک درآب مخلوطی به دست می‌آید که میزان شوری آن در بخش‌های گوناگون ..... می‌باشد. این مخلوط از نوع ..... است. ۱) متفاوت-ناهمگن ۲) یکسان-ناهمگن ۳) متفاوت-همگن ۴) یکسان-همگن ✓	۰/۵
۵	انحلال‌پذیری نمک سدیم کلرید در ۱۰۰گرم آب در دمای ۲۰ درجه سانتیگراد ۳۸ گرم است. الف) اگر در همین دما ۲۸ گرم نمک در ۱۰۰گرم آب حل کنیم چه نوع محلولی ساخته‌ایم؟ (سیر شده/سیر نشده/فرا سیرشده) ب) برای اینکه در ۱۲۰ گرم آب بخواهیم محلولی سیر شده از این نمک در دمای ۲۰ درجه بسازیم باید از چه مقدار حل شونده استفاده کنیم؟ ۱۰۰ ۳۸ ۱۲۰ x $x = \frac{۱۲۰ \times ۳۸}{۱۰۰} = ۴۵/۶$	۱/۵
۶	چرا شکر در چای داغ نسبت به چای سرد بهتر و زودتر حل می‌شود؟ زیرا در مواد جامد با افزایش دما، میزان انحلال‌پذیری افزایش می‌یابد	۰/۱۵

نام و نام خانوادگی:		اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان مدیریت آموزش و پرورش ناحیه سه دبیرستان دوره اول متوسطه خرد	نام درس:	
نام پدر:	نام کلاس:		پایه:	ساعت امتحان:
سال تحصیلی 1404 - 1403			تاریخ امتحان:	مدت امتحان:

ردیف	سوالات در ... صفحه	نمره
۷	در جدول زیر موارد خواسته شده برای هر مخلوط را بنویسید. مخلوط: آلیاژ مس — حلال: مس — حل شونده: سایر فلزات — حالت فیزیکی مخلوط: جامد در جامد مخلوط: هوای پاک — حلال: نیتروژن — حل شونده: بقیه گازها — حالت فیزیکی مخلوط: گاز در گاز مخلوط: نوشابه گازدار — حلال: CO_2 گاز — حل شونده: شکر — حالت فیزیکی مخلوط: گاز در مایع	۲/۲۵
۸	الف) نام یا فرمول شیمیایی کات کبود را بنویسید. مس (II) سولفات - $CuSO_4$ ب) اگر در سه بشر به مقدار یکسان آب بریزیم اما مقدار کات کبود در هر بشر متفاوت باشد از کجا بفهمیم کدام بشر غلظت بیشتری دارد؟ بشری که بزرگ تر است، نشان دهنده مقدار حل شونده بیشتر است و محلول غلیظ تر است.	۰/۷۵
۹	تعلیقه (سوسپانسیون) را تعریف کنید. یک مثال بزنید. مخلوط ناهمگن جامد در مایع است ذرات جامد در مایع به صورت معلق هستند. مانند ترب حالیر	۱/۲۵
جمع نمرات		۱۰

* خسته نباشی عزیزم آرزو می‌کنم امتحانت عالی بوده باشه *

Scanned with CamScanner