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

| | | | |
|---|---|---|---|
| شماره صندلی : | باسمه تعالی<br>اداره کل آموزش وپرورش شهرتهران<br>مدیریت آموزش وپرورش منطقه ۸<br>نوبت اول- دیماه ۱۴۰۳<br>دبیرستان دخترانه قدس | وقت آزمون : ۱۰۰ دقیقه | دبیرستان دخترانه قدس |
| **پاسخ‌برگ** درس: شیمی | | ساعت برگزاری: ۱۰ صبح | |
| نام ونام خانوادگی: | | تاریخ امتحان: ۱۲/ ۱۰/ ۱۴۰۳ | |
| پایه تحصیلی: دوازدهم<br>کلاس : | | تعدادسؤال : ۱۶ سؤال | تعداد صفحه: ۳ صفحه |

نام ونام خانوادگی دبیر وامضا: مریم کریمی  نمره با عدد:  نمره باحروف:  نمره پس ازتجدید نظر:

**«کتاب، دروازه یی به سوی جهان گسترده ی دانش و معرفت است.»  مقام معظم رهبری**

| | | |
|---|---|---|
| ۱ | آ)  ب)  پ) | ۰/۷۵ |
| ۲ | آ)  ب)<br>پ)  ت) | ۱/۷۵ |
| ۳ | آ)<br>ب)<br>پ) | ۱/۵ |
| ۴ | آ)  ب)  پ)  ت) | ۱ |
| ۵ | آ)<br>ب) | ۱ |
| ۶ | آ)<br>ب)  پ) | ۱ |
| ۷ | | ۱ |

| محلول / ویژگی | شربت معده | کات کبود در آب | شیر |
|---|---|---|---|
| همگن یا ناهمگن | ..... (آ) ..... | ..... (ب) ..... | ناهمگن |
| رفتار در برابر نور | نور را پخش می کند | نور را پخش ..... (پ) ..... | نور را پخش ..... (ت) ..... |

www-kanoon-ir

| | | |
|---|---|---|
| ۸ | ۱) $\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots \rightarrow Mg^{۲+}_{(aq)} + ۲NO^{-}_{۳(aq)}$<br>۲) $FeCl_{۲(S)} \rightarrow \ldots\ldots\ldots\ldots\ldots + \ldots\ldots\ldots\ldots\ldots$ | ۱/۲۵ |
| ۹ | آ)<br>ب) | ۱/۲۵ |
| ۱۰ | آ) ب)<br>پ) ت) | ۱/۲۵ |
| ۱۱ | آ)<br>ب) | ۱/۵ |
| ۱۲ | آ)<br>ب)<br>پ)<br>ت) | ۱/۷۵ |
| ۱۳ | | ۰/۵ |

www-kanoon-ir

| | | |
|---|---|---|
| ۱۴ | | ۱/۵ |
| ۱۵ | | ۱/۵ |
| ۱۶ | | ۱/۵ |
| | "موفق باشید " | ۲۰ |