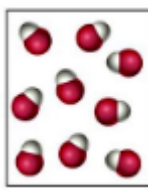
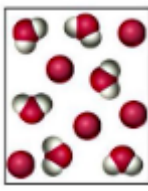




|      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۰,۵  | ۷  | در دمای ۵۰ درجه سانتی گراد ۳۵ گرم پتاسیم نیترات در ۵۰ گرم آب حل شده است انحلال پذیری این نمک را محاسبه کنید؟                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ۱    | ۸  | با توجه به شکل به سوالات زیر پاسخ دهید:<br><div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>۱</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>۲</p> </div> </div> <p>کدام شکل ماده خالص دارد؟      کدام شکل ترکیب دارد؟      کدام شکل عنصر دارد؟</p> |
| زمین |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ۲,۵  | ۹  | <p>به سوالات زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) کانی را تعریف کنید؟</p> <p>ب) اندازه بلور و محل تشکیل گابرو را بنویسید؟</p> <p>ج) چرا در سنگ های آذرین فسیل نداریم؟</p> <p>د) تفاوت سنگ های آذرین درونی و بیرونی را بیان کنید؟</p> <p>ه) سنگ های رسوبی چگونه تشکیل می شوند؟</p>                                                                                                                                                                                                                          |
| ۱    | ۱۰ | کانی های غیر سیلیکاتی را تعریف کنید و ۳ مثال بزنید؟                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ۰,۷۵ | ۱۱ | فراوانی کانی در یک منطقه به چه عواملی بستگی دارد؟                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ۰,۷۵ | ۱۲ | راههای تشکیل کانی ها را بنویسید؟                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ۱۴   |    | موفق باشید                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |