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

جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

اداره کل آموزش و پرورش استان البرز ناحیه ۱ کرج

امتحانات خرداد نوبت دوم مجتمع آموزشی سلاله سال تحصیلی ۱۴۰۴_۱۴۰۳

نام و نام خانوادگی:	**آزمون درس : علوم (شیمی و زمین شناسی)**	**نمره به عدد:**	
نام دبیر: خانم	**تاریخ آزمون :۱۴۰۴/۳/۱۱**	**نمره به حروف:**	
کلاس:هشتم **شماره صندلی:**	**مدت آزمون علوم : ۷۵دقیقه**	**تعداد صفحات: ۵**	**صفحه : ۲**

ردیف	دانش آموزان عزیزم با توکل بر خدای مهربان و آرامش خاطر به سوالات با خودکار آبی پاسخ دهید.	بارم
۵	جاهای خالی را با کلمات داده شده کامل کنید . (دو مورد اضافی است .) مس -آزبست – کنگلومرا – گرافیت – گرانیت –آهن الف) زغال سنگ در اثر دگرگون شدن به ..... تبدیل می شود . ب) در اثر ته نشینی رسوبات پس از مدت نسبتاً طولانی ، سنگ های رسوبی آواری به وجود می آید . یک نمونه این سنگها ، سنگ ..... است . پ) در صنعت برای تهیه ی لنت ترمز و لباس ضد حریق از کانی ..... استفاده می شود . ت)کانی هماتیت که به عنوان ماده ارزشمند معدنی از زمین استخراج می شود دارای..... است .	۱
۶	درستی و نادرستی جملات زیر را تعیین کنید . الف) برای جداسازی مخلوط آب و الکل از دکانتور (قیف جدا کننده) استفاده می کنیم . (.....) ب) گاز کربن دی اکسید آب آهک را شیری رنگ می کند . (.....) پ) سنگهای حمل شده توسط یخچالها کاملاً گرد و بدون زاویه هستند . (.....)	۰/۷۵

www.kanoon.ir

۷	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید .	۰/۵
	الف) مهم ترین تفاوت سنگ آذرین درونی و آذرین بیرونی چیست ؟	
	ب) دو ویژگی مهم سنگهای رسوبی را بنویسید .	۰/۵
۸	گزینه درست را انتخاب کنید .	۱/۲۵
	۱) انحلال پذیری این ماده در آب با افزایش دما کاهش می یابد .	
	الف)نمک پتاسیم نیترات ب) گاز اکسیژن ج) شکر د) الکل	
	۲) به هنگام سوختن یک ماده وجود کدام یک از موارد زیر ضرورتی ندارد ؟	
	الف) هیدروژن ب) اکسیژن ج) ماده سوختنی د) گرما	
	)کدام کانی برای تهیه ی پودر بچه استفاده می شود ؟	
	الف) مسکوویت ب) هالیت ج) تالک د) بیرونیت	
ادامه		
۸	تعداد صفحات : ۵ صفحه : ۳ ادامه بخش شیمی و زمین شناسی	
	۴) در طبقه بندی کانیها گروهی از آنها مانند مسکوویت و کوارتز دارای عنصر ..... می باشند .	
	الف) Se ب) Si ج) Sb د) S	
	۵) کدام یک از عوامل زیر در تشکیل غارها نقشی ندارد ؟	
	الف) آب باران ب) سنگ های آهکی ج) کربن دی اکسید د) یخچال	

www-kanoon-ir

۹	**اتمی خنثی دارای ۷ الکترون و ۸ نوترون می باشد :** **الف) مدل اتمی بور را برای این اتم رسم کنید .** **ب) عدد اتمی این اتم را مشخص کنید .**	۰/۵
۱۰	**هر یک از موارد زیر چگونه باعث هوازدگی می شوند ؟** **الف) گیاهان :** **ب) انسان :** **ج) باد :**	۰/۷۵

پایان بخش شیمی و زمین شناسی

موفقیت شما آرزوی همیشگی ماست . دوستدار شما : خراسانی / رسولی

www-kanoon-ir

باسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

اداره کل آموزش و پرورش استان البرز ناحیه ۱ کرج

امتحانات خرداد نوبت دوم مجتمع آموزشی سلاله سال تحصیلی ۱۴۰۴_۱۴۰۳

نام و نام خانوادگی:	**پاسخنامه :** علوم (شیمی و زمین شناسی)		نمره به عدد:
نام دبیر: خانم	تاریخ آزمون :۱۴۰۴/۳/۱۱		نمره به حروف:
کلاس:هشتم	شماره صندلی:	مدت آزمون علوم : ۷۵دقیقه	تعداد صفحات: ۵ صفحه : ۲

ردیف	دانش آموزان عزیزم با توکل بر خدای مهربان و آرامش خاطر به سوالات با خودکار آبی پاسخ دهید.	بارم
۵	جاهای خالی را با کلمات داده شده کامل کنید . (دو مورد اضافی است .) مس –آزبست – کنگلومرا – گرافیت – گرانیت –آهن الف) زغال سنگ در اثر دگرگون شدن به ...گرافیت .... تبدیل می شود . ب) در اثر ته نشینی رسوبات پس از مدت نسبتاً طولانی ، سنگ های رسوبی آواری به وجود می آید . یک نمونه این سنگها ، سنگ .....کنگلومرا.... است . پ) در صنعت برای تهیه ی لنت ترمز و لباس ضد حریق از کانی ....آزبست.... استفاده می شود . ت)کانی هماتیت که به عنوان ماده ارزشمند معدنی از زمین استخراج می شود دارای....آهن.... است .	۱
۶	درستی و نادرستی جملات زیر را تعیین کنید . الف) برای جداسازی مخلوط آب و الکل از دکانتور (قیف جدا کننده) استفاده می کنیم . (.....نادرست...) ب) گاز کربن دی اکسید آب آهک را شیری رنگ می کند . (....درست..) پ) سنگهای حمل شده توسط یخچالها کاملاً گرد و بدون زاویه هستند . (.....نادرست....)	۰/۷۵

www-kanoon-ir

۷	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید . الف) مهم ترین تفاوت سنگ آذرین درونی و آذرین بیرونی چیست ؟ اندازه بلور آنها متفاوت است. (آذرین بیرونی ریز و آذرین درونی درشت بلور می باشد .) ب) دو ویژگی مهم سنگهای رسوبی را بنویسید . لایه لایه بودن – داشتن فسیل	۰/۵ ۰/۵
۸	گزینه درست را انتخاب کنید . ۱) انحلال پذیری این ماده در آب با افزایش دما کاهش می یابد . الف)نمک پتاسیم نیترات ب) گاز اکسیژن ج) شکر د) الکل ۲) به هنگام سوختن یک ماده وجود کدام یک از موارد زیر ضرورتی ندارد ؟ الف) هیدروژن ب) اکسیژن ج) ماده سوختنی د) گرما	۱/۲۵

تعداد صفحات : ۵ صفحه : ۳ ادامه بخش شیمی و زمین شناسی

ادامه

۸	۳)کدام کانی برای تهیه ی پودر بچه استفاده می شود ؟ الف) مسکوویت ب) هالیت ج) تالک د) بیرونیت ۴) در طبقه بندی کانیها گروهی از آنها مانند مسکوویت و کوارتز دارای عنصر ..... می باشند . الف) Se ب) Si ج) Sb د) S ۵)) کدام یک از عوامل زیر در تشکیل غارها نقشی ندارد ؟ الف) آب باران ب) سنگ های آهکی ج) کربن دی اکسید د) یخچال	

www-kanoon.ir

۹	اتمی خنثی دارای ۷ الکترون و ۸ نوترون می باشد : الف) مدل اتمی بور را برای این اتم رسم کنید .  ب) عدد اتمی این اتم را مشخص کنید . ۷	۰/۵
۱۰	هر یک از موارد زیر چگونه باعث هوازدگی می شوند ؟ الف) گیاهان : گیاهان از طریق رشد ریشه در شکاف سنگها باعث خرد شدن آنها می شوند . ب) انسان : انسانها با جاده سازی و پل سازی باعث خرد شدن سنگها می شوند . ج) باد : باد با جابجا کردن ذرات و برخورد آنها به یکدیگر باعث هوازدگی می شود .	۰/۷۵

پایان بخش شیمی و زمین شناسی

موفقیت شما آرزوی همیشگی ماست . دوستدار شما : خراسانی / رسولی