

نام و نام خانوادگی:	فصل یازده علوم هشتم (کانی ها)	دبیر:.....
پایه:هشتم	تاریخ:...../...../.....	مدرس:.....

۱- کدام یک از کانی های زیر، جزو کانی های اولیه محسوب نمی شود؟

الف) میکا ب) فلدسپات ج) کوارتز د) ژئپس

۲- کانی کلسیت جزو سازنده کدام سنگ است؟

الف) گرانیت ب) گابرو ج) گچ د) آهک

۳- کدام سنگ فقط یک نوع کانی دارد؟

الف) گرانیت ب) آهک ج) گابرو د) فلدسپات

۴- عناصر تشکیل دهنده ی سنگ آهک کدام اند؟

الف) اکسیژن و سیلیسیم ب) اکسیژن، سیلیسیم و پتاسیم

ج) اکسیژن، کلسیم و کربن د) اکسیژن، سیلیسیم، آلومینیوم و پتاسیم

۵- هالیت، نام کانی کدام ماده است؟

الف) مغز مداد ب) گچ ج) نمک خوراکی د) کلسیم

۶- گرافیت از کانی های..... است و در اثر..... به وجود می آید.

الف) ثانویه- فشار و گرمای زیاد ب) ثانویه- حل شدن کانی های اولیه در آب

ج) اولیه- حل شدن کربن در آب د) اولیه- فشار و گرمای زیاد

۷- کانی های رسی از کانی های..... هستند که از تجزیه ی به وجود می آیند.

الف) اولیه- کوارتز ب) اولیه- فلدسپات ج) ثانویه- کوارتز د) ثانویه- فلدسپات

۸- ترتیب کانی هایی چون شیشه، گرافیت، و کاغذ از سخت تر به نرم تر کدام است؟

الف) گرافیت- کاغذ- شیشه ب) گرافیت- شیشه- کاغذ ج) شیشه- گرافیت- کاغذ د) شیشه- کاغذ- گرافیت

۹- کانی ها، مواد..... هستند.

الف) غیر آلی ب) آلی ج) مصنوعی د) فسیلی

۱۰- به ترتیب سخت ترین و نرم ترین کانی ها کدام اند؟

الف) طلا- مس ب) الماس- گرافیت ج) گرافیت- الماس د) آهن- آلومینیوم

موفق باشید