

نام و نام خانوادگی : درس علوم گرما و ماده ، سنگ ها پایه چهارم تاریخ :	بسمه تعالی
۱	در جای خالی کلمات مناسب بنویسید. برای تشخیص گرمی یا سردی یک جسم ، از وسیله ای به نام استفاده می شود. برای اندازه گیری دما از درجه استفاده می شود. به موادی مانند فلزات که گرما را از خود عبور می دهند را گویند. برخی از سنگ ها بر اثر گرما و فشار زیاد تغییر می کند که به آنها سنگ های گویند. ظرفی است که مایع ها را برای مدت طولانی تری گرم و یا سرد نگه می دارد .
۲	برخی از سنگ ها مانند سنگ مرمر بر اثر گرما و فشار زیاد تغییر می کنند ، به همین سبب به آن ها سنگ های می گویند. الف) آذرین ب) دگرگونی ج) رسوبی د) آتشفشانی
۳	چرا برای قابلمه ها دسته پلاستیکی انتخاب می کنند؟
۴	برای جلوگیری هدر رفتن گرما چه کارهایی لازم است انجام دهیم؟
۵	سنگ های رسوبی چگونه تشکیل می شود؟
۶	برای حفاظت از منابع خدادادی و جلوگیری از آسیب رسیدن به انسان، جانوران و گیاهان چه کارهایی لازم است انجام دهیم؟
۷	سنگ ها از چه نظر با هم متفاوتند؟
۸	از سنگ ها در زندگی چه استفاده می شود؟
ارزشیابی خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر محل امضاء و بازخورد آموزگار: محل امضاء اولیاء:	