

آزمون فصل ۹ علوم تجربی پایه چهارم دبستان فروردین ماه ۹۴ دبستان پسرانه دکتر حسابی مهرگان قزوین  
نام : ..... نام خانوادگی : ..... نام آموزگار : ..... تاریخ آزمون : ۹۴/۰۱/۲۴

- در جای خالی کلمه ی مناسب و درست بنویسید .

- ۱ - سنگ های ..... بر اثر ته نشین شدن مواد داخل آب به وجود می آیند .
- ۲ - در کشور ما ، سنگ های رسوبی در کوه های ..... و ..... به فراوانی یافت می شود .
- ۳ - سنگ های کوه های دماوند و الوند از نوع سنگ های ..... هستند .
- ۴ - سنگ ..... یک نوع سنگ دگرگون شده است .
- ۵ - همه ی سنگ ها از یک یا چند ..... به وجود آمده اند .

- به سوالات زیر پاسخ دهید :

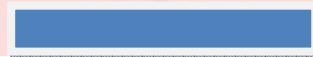
- ۶ - انواع سنگ ها را نام ببرید ؟  
.....  
.....
- ۷ - به چه نوع سنگ هایی سنگ های رسوبی می گویند ؟  
.....  
.....  
.....
- ۸ - سنگ های آذرین چگونه به وجود می آیند ؟  
.....  
.....  
.....
- ۹ - به چه نوع سنگ هایی سنگ های دگرگون شده می گویند ؟  
.....  
.....  
.....

۱۰ - چند نوع از کانی ها که در اطراف خود می بینید یا از آنها استفاده می کنید را نام ببرید ؟ .....

۱۱ - برای بدست آوردن فلزات از چه راهی استفاده می کنند ؟ .....

۱۲ - از سنگ ها و کانی ها چه استفاده هایی می شود ؟ .....

۱۳ - با توجه به شکل سنگ ها ، اسم هر سنگ را زیر آن بنویسید .



نظر آموزگار از کار شما : خیلی خوب ☐ خوب ☐ قابل قبول ☐ نیاز به تلاش بیشتر ☐

نظر اولیای محترم : .....

کسانی که به کشورشان افتخار می کنند کم نیستند، ولی ما در تلاشیم نسلی را بسازیم که کشورشان به آنها افتخار کند..

- ۱ - رسوبی .
- ۲ - البرز و زاگرس .
- ۳ - آذرین .
- ۴ - مرمر .
- ۵ - کانی .
- ۶ - سنگ های رسوبی ، سنگ های آذرین ، سنگ های دگرگون شده .
- ۷ - رودها مقدار زیادی مواد را با خود به دریا و دریاچه ها می برند . این مواد سنگین ، به ته دریا می روند و روی هم قرار می گیرند و پس از سخت شدن ، سنگ هایی را به وجود می آورند ، دانشمندان به این نوع سنگ ها ، رسوبی می گویند.
- ۸ - گرمای اعماق زمین ، زیاد است و بعضی از سنگ ها را ذوب می کند ، این مواد ذوب شونده در زیر یا سطح زمین دوباره سرد می شوند و سنگ هایی را به وجود می آورند که به آنها آذرین می گویند .
- ۹ - بعضی از سنگ های رسوبی یا آذرین ، اگر در اعماق زمین بمانند باید فشار و گرمای زیادی را تحمل کنند . این سنگ ها ، پس از مدتی مانند آجر پخته می شوند و شکل قبلی خود را از دست می دهند ، به این سبب ، به این سنگ ها دگرگون شده می گویند .
- ۱۰ - مغز مداد ، گچ ، پنجره های فلزی ، دستگیره های در کلاس ، نمک .
- ۱۱ - ابتدا سنگ معدن فلز را ذوب می کنند و سپس ، فلز ذوب شده را در قالب می ریزند .
- ۱۲ - ساختمان سازی ، صنعت ، پزشکی و هنر .
- ۱۳ - سنگ رسوبی ، سنگ دگرگون شده ، سنگ آذرین .