

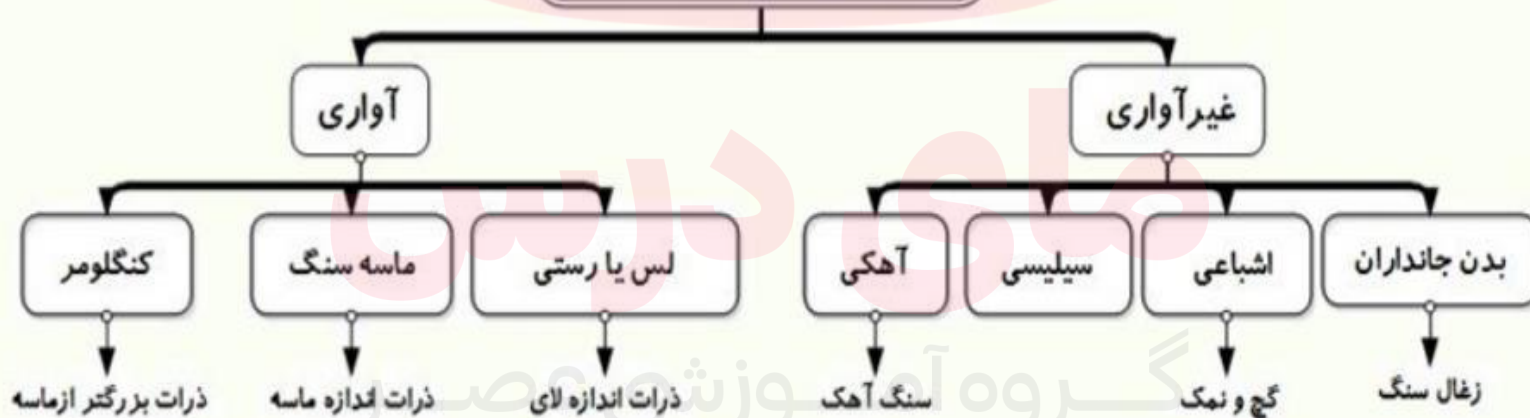
مای دارس

گروه آموزشی عص

www.my-dars.ir

نوع سنگ	نحوه تشکیل	مثال
آذرین	از سرد و انجماد مواد مذاب در سطح یا درون زمین حاصل می شود.	گرانیت، ریولیت، گابرو، بازالت
رسوبی	در اثر فرسایش و حمل و رسوب گذاری و فشرده شدن رسوبات در محیط‌های رسوبی تشکیل می شوند.	ماسه سنگ، کنگلومرا، سنگ رستی، سنگ گچ
دگرگونی	در اثر گرما و فشار زیاد بر روی سنگ‌های دیگر تشکیل می شوند.	مرمر، کوارتزیت، گنیس

طبقه بندی سنگ های رسوبی





گروه آموزشی عصر



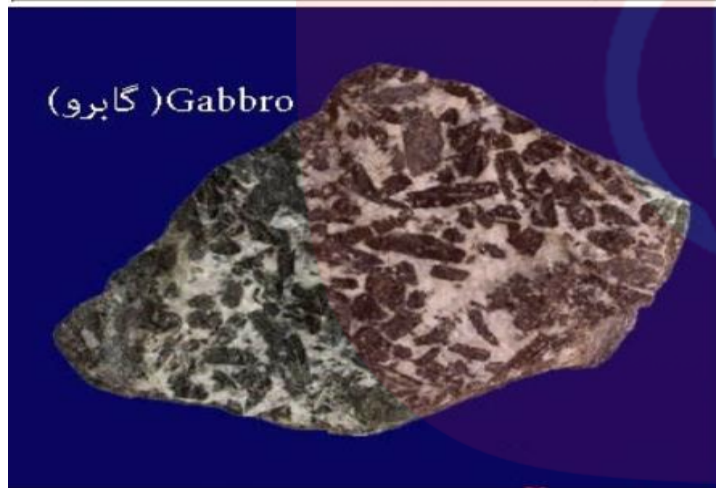
مای دارس

گروه آموزشی عصر



گروه آموزشی عصر

نام سنگ	گرانیت	ریولیت	گابرو	بازالت
اندازه بلور	بزرگ	کوچک	بزرگ	کوچک
رنگ	روشن	روشن	تیره	تیره
عناصر تشکیل دهنده	سیلیسیم، اکسیژن، آلومینیم، سدیم و پتاسیم	سیلیسیم، اکسیژن، آلومینیم، سدیم و پتاسیم	سیلیسیم، اکسیژن، آهن، منیزیم، کلسیم	سیلیسیم، اکسیژن، آهن، منیزیم، کلسیم
محل تشکیل	عمق زیاد	سطح زمین	عمق زیاد	سطح زمین



۱- کدام یک از سنگ های در اثر فرسایش بوجود آمده اند؟

(ب) دگرگونی

(الف) آذرین

(د) گزینه (ا و ۳)

(ج) رسوبی

۲- کدام یک از موارد زیر در رشته کوه های البرز و زاگرس به فراوانی وجود دارد؟

(ب) خاک

(الف) سنگ

(د) طلا

(ج) نفت

۳- طرز تشکیل کدام یک از سنگ های زیر همانند تشکیل سنگ گچ است؟

(ب) سنگ آهک

(الف) سنگ نمک

(د) زغال سنگ

(ج) ماسه سنگ

۴- در مواقعی که شرایط محیطی مناسب است سنگ ها به کدام یک از موارد زیر تبدیل می شوند؟

(ب) خاک

(الف) گچ

(د) خرد شده سنگ

(ج) آهن

گروه آموزشی عصر

۵- کدام نمودار ارتباط بین عناصر، کانی و سنگ را بهتر نشان می‌دهد؟



(ب)



(الف)



(د)



(ج)

گروه آموزشی عصر

4

🎓 ✨ برای دسترسی به کلی مطالب آموزنده و آموزشی خوشحال میشوم کانال یوتیوب منو (کلیک کنید) دنبال کنید. (🌹 فیلترشکن نیازه)

YouTube: [eli english](#)

مای درس

گروه آموزشی عصر