

ردیف	متن سؤال	نمره
۱	اگر خورشید به مدار راس السرطان عمود بتابد، وضعیت فصلها را در دو نیمکره شمالی و جنوبی بررسی کنید؟	۰,۵
۲	پیدایش اولین خزنده در کدام دوره و دوران زمین شناسی اتفاق افتاده است؟	۰,۵
۳	مراحل تشکیل زغال سنگ مرغوب را نام ببرید و شرایط تشکیل آنرا نام ببرید؟	۱,۵
۴	مهاجرت اولیه را تعریف کنید؟	۰,۵
۵	سطح ایستابی چیست؟ نحوه تشکیل برکه را بنویسید؟	۰,۵
۶	بیان را تعریف کنید؟ بیان مثبت و منفی را با هم مقایسه کنید؟	۱
۷	رفتار پلاستیک را تعریف کنید؟	۰,۵
۸	مراحل راه سازی را نام ببرید؟	۰,۵
۹	مصالح بکار رفته در سدهای خاکی و بتنی را با هم مقایسه کنید؟	۰,۵
۱۰	عوارض ازدیاد مصرف روی و فلئور را بنویسید؟	۰,۵
۱۱	کاربرد هریک از کانیهای زیر را بنویسید؟ تالک: ..... سرب: .....	۰,۵
۱۲	امواج درونی را تعریف کنید و انواع آنرا بنویسید؟	۱
۱۳	توف چیست و جزئی کدام دسته از سنگهاست؟	۰,۷۵
۱۴	سنگهای اصلی و منابع اقتصادی و ویژگی مهم پهنه زاگرس را به ترتیب بنویسید؟	۰,۷۵
۱۵	فعالیت آتشفشانهای جوان در ایران مربوط به کدام دوره و کدام پهنه است؟	۰,۵
جمع	موفق و سربلند باشید	۱۰
نمره به عدد:	نمره به حروف:	