



جمهوری اسلامی ایران
وزارت آموزش و پرورش

نام و نام خانوادگی :		امتحانات نوبت اول زمین شناسی	نام دبیر :
پایه : یازدهم			تاریخ امتحان :
رشته : کلیه رشته ها			زمان پاسخگویی : ۸۰ دقیقه
ردیف	سوالات		نمره
۱	مراحل چرخه ویلسون را توضیح دهید.		۲
۲	سه قانون کپلر را بنویسید.		۱/۵
۳	نیمه عمر یک عنصر یعنی چه؟		۱
۴	نحوه تشکیل پگماتییت و اهمیت آن را بنویسید.		۱
۵	مهاجرت ثانویه نفت خام چگونه است؟		۱
۶	مهم ترین تغییرات در فرایند زغال شدگی از تورب به آنتراسیت را بنویسید.		۱
۷	تله های نفتی و نقش آن هارا بنویسید.		۱/۵
۸	کانه را تعریف کنید.		۱
۹	شیب زمین گرمایی چیست؟		۱
۱۰	سطح پیزومتریک را تعریف کنید.		۱
۱۱	راهکار برای کاهش میزان فرونشست زمین را بنویسید.		۱
۱۲	چرا خاک های شنی برای رشد گیاهان مناسب نیستند؟		۱
۱۳	ویژگی های افق A را بنویسید.		۱
۱۴	فرسایش خندقی خاک علل ایجاد و پیامدهای آن را بنویسید.		۱
۱۵	خاک لوم چیست؟		۱
۱۶	اهمیت آب جاری را بنویسید.		۱
۱۷	کانه آرایی یافراوری چیست؟		۱
۱۸	دو روش تعیین سن سنگ هارا توضیح دهید.		۱
موفق باشید			۲۰