

نام و نام خانوادگی:

پایه: یازدهم

رشته: ریاضی

نام درس: زمین شناسی

تاریخ امتحان:

مدت امتحان: ۷۰ دقیقه

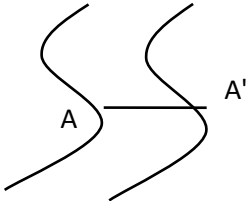
نوبت: صبح

ساعت شروع: ۸

تعداد صفحه: ۲

شماره صفحه: ۱

ردیف	سوالات	بارم
۱	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.</p> <p>۱- در اول زمستان، تابش قائم بر مدار ..... است.</p> <p>۲- بطلمیوس دانشمند یونانی نظریه ..... را مطرح کرد.</p> <p>۳- در برخی کشورها مانند ایرلند، ..... به عنوان یک ماده سوختنی بهره برداری می شود.</p> <p>۴- .....، بعد از الماس، سخت ترین کانی می باشد.</p> <p>۵- در مهاجرت ثانویه نفت، به دلیل ..... آب شور، نفت و گاز از هم جدا می شوند.</p> <p>۶- در مناطق مرطوب، که مقدار بارندگی زیاد و تبخیر کم است، رودها از نوع ..... هستند.</p>	۳
۲	<p>با توجه به قانون دوم کپلر و شکل مقابل محدوده B چه ماهی را نشان می دهد ؟</p> 	۱
۳	<p>به پرسش های زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>۱- یک دانشمند ایرانی نام ببرید که ایرادهایی بر نظریه زمین مرکزی وارد کرد؟</p> <p>۲- چه موجوداتی در تشکیل نفت خام دخالت دارند؟</p> <p>۳- به نوع شفاف و قیمتی کانی الیوین چه می گویند؟</p> <p>۴- فیروزه برای اولین بار در سنگ های آتشفشانی کدام شهر یافت شد؟</p> <p>۵- منطقه ای داخل زمین که منافذ و فضاهای خالی توسط آب و هوا پر شده است، چه نام دارد؟</p> <p>۶- به بخشی از بارش ها که قبل از رسیدن به زمین، توسط شاخ و برگ گیاهان گرفته می شود، چه می گویند؟</p>	۳
۴	قانون دوم کپلر را بنویسید.	۱
۵	شرایط تشکیل الماس چیست؟	۱
۶	واحد نجومی را تعریف کنید.	۱
۷	گوهر را تعریف کنید.	۱/۵
۸	مهاجرت اولیه نفت را تعریف کنید.	۱
۹	نحوه تشکیل چشمه های نفتی و قیر طبیعی به چه صورت است؟	۱/۵

۱	درصد کربن و میزان آب و مواد فرار را در لیگنیت و بیتومینه با هم مقایسه کنید.	۱۰
۱/۵	محیط تشکیل زغال سنگ و نفت خام را با هم مقایسه کنید.	۱۱
۱/۵	آبدهی را تعریف کنید.	۱۲
۲	<p>مقدار رسوب گذاری و فرسایش را در نقاط A و A' مقایسه کنید.</p> 	۱۳
۲۰	موفق باشید.	