

نام :
نام خانوادگی :
نام پدر :
نام کلاس :

بسمه تعالی
اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران
اداره آموزش و پرورش شهرستان بهشهر
مدرسه غیردولتی خوارزمی - متوسطه دوم

تاریخ امتحان : ۱۴۰۱/۳/۲۵
ساعت شروع : ۹ صبح
مدت امتحان : ۴۵ دقیقه

سؤالات امتحان داخلی درس : زمین شناسی

نام دبیر : خانم افضلی مقطع و نام کلاس : یازدهم تجربی و ریاضی نوبت : خرداد ۱۴۰۱ تعداد کل سؤالات : ۱۰ صفحه ۱

ردیف	سؤال	بارم نمره
۱	<p>جمله‌های صحیح و غلط را مشخص کنید:</p> <p>(الف) سرب و مولیبدن فلزاتی هستند که منشأ ماگمایی دارند. ()</p> <p>(ب) اقیانوس اطلس در مرحله‌ی گسترش از چرخه‌ی ویلسون قرار دارد. ()</p> <p>(ج) عنصر روی بیشتر از طریق گیاهان وارد بدن انسان می‌شوند. ()</p> <p>(د) چشمه‌های آب گرم با جذب گردشگران ، سبب رونق اقتصاد محلی می‌شوند. ()</p> <p>(ر) گل فشان‌ها نمونه‌ای از پدیده‌های زمین شناختی هستند. ()</p> <p>(ز) سدیم از عناصر جزئی پوسته زمین است. ()</p>	۱/۵
۲	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.</p> <p>(الف) ذخایر نفت ایران به طور عمده در لایه‌های قرار دارند.</p> <p>(ب) سنگ‌های سازنده پوسته زمین در مقابل نیروهای وارده از خود رفتار نشان می‌دهند.</p> <p>(ج) منشأ تمام عناصر سازنده بدن انسان و سایر جانداران از است.</p> <p>(د) پایداری خاکهای ریزدانه به میزان آنها بستگی دارد.</p> <p>(ر) در تلفن همراه ، ماده معدنی به کار می‌رود.</p> <p>(ز) به فاصله زمین تا خورشید در اصطلاح زمین شناسی یک واحد گفته می‌شود.</p>	۳
۳	<p>گزینه مناسب را انتخاب کنید.</p> <p>(الف) به مواد آذرآواری سخت نشده بدون در نظر گرفتن اندازه ذرات می‌گویند.</p> <p>۱- لاپیلی ۲- تفر ۳- خاکستر ۴- توف</p> <p>(ب) کدام عنصر هم با کمبود و هم با مصرف زیاد باعث بیماری می‌شود؟</p> <p>۱- آرسنیک ۲- کادمیوم ۳- فلئور ۴- سلنیم</p>	۲
		نمره ورقه
با عدد	نمره تجدید نظر	با عدد
با حروف		با حروف
تاریخ و امضاء : 		نام و نام خانوادگی دبیر :

بسمه تعالی

تاریخ امتحان : ۱۴۰۱/۳/۲۵

ساعت شروع : ۹ صبح

مدت امتحان : ۴۵ دقیقه

اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران

اداره آموزش و پرورش شهرستان بهشهر

مدرسه غیردولتی خوارزمی - متوسطه دوم

سؤالات امتحان داخلی درس : زمین شناسی

نام :

نام خانوادگی :

نام پدر :

نام کلاس :

نام دبیر : خانم افضلی مقطع و نام کلاس : یازدهم ریاضی و تجربی نوبت: خرداد ۱۴۰۱ تعداد کل سؤالات: ۱۰ صفحه ۳

ردیف	سؤال	بارم نمره
۸	به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید: الف) بزرگترین میدان نفتی ایران چه نام دارد؟ ب) کمر بند گواتر در کجا قرار دارد؟ ج) پودر بچه از کدام کانی تشکیل شده است؟ د) ۲ کانی فراوان سنگ‌های کربناتی را نام ببرید. ر) ۲ مورد از تله‌های نفتی را نام ببرید. ز) منشأ آب در کانسنگ گرمابی کجاست؟	۳
۹	هریک از دانشمندان زیر کدام نظریه علمی را مطرح کردند؟ الف) بطلموس) ب) کوپرنیک)	۱
۱۰	برای هر یک از موارد زیر یک دلیل بیاورید. الف) فرار آب از مخزن سد : ب) استفاده از خاک رس در هسته سدهای خاکی :	۱

جمع : ۲۰ نمره

موفق باشید - افضلی

بارم	پاسخ
۱	الف) غلط و آری اصویع ^{۲۵} ج) اصویع ^{۲۵} د) اصویع ^{۲۵} ر) اصویع ^{۲۵} نا غلط ^{۲۵}
۲	الف) استگ آهلی ^{۲۵} ب) الاستگ ^{۲۵} ج) زهن ^{۲۵} د) رطوبت ^{۲۵} ا) یلاسن ^{۲۵} ب) زانجومی ^{۲۵}
۳	الف) ای توف ^{۲۵} ب) امیلوئور ^{۲۵} ج) ای لیلان ^{۲۵} د) افق ^{۲۵}
۴	الف) فراوری ^{۲۵} ب) آزی ^{۲۵} ج) اروی ^{۲۵} د) کامون ^{۲۵} ا) اقدار لغز ^{۲۵} ب) فرزدرانش ^{۲۵}
۵	الف) آر تواریک ^{۲۵} بین محدوده مستحقست که در آن صیارت زهن شناختی با جاذبه ها طبیعی و فرضی و بره واقع شده است ^{۲۵} ب) ابرگاب ^{۲۵} دکنش از بارش ها در لب حوضه آبریزه قبل از رسیدن به سطح زمین توسط شاخ و برگ گیاهان گرفته می شود ^{۲۵}
۶	تا قدسی ^{۲۵} ، چون لایه های قدیمی با عبور در مرتزحین مکرر دارد ^{۲۵}
۷	الف) اموج P ^{۲۵} ب) اموج Y ^{۲۵} ج) ارتگام سنگ ها یا حقایق محیط ^{۲۵} د) اموج R ^{۲۵}
۸	الف) اجوارزه ^{۲۵} ب) نفع شمالی ^{۲۵} کمرها ^{۲۵} ج) آتالک ^{۲۵} د) لست و دلویت ^{۲۵} ا) تا قدسی ^{۲۵} - لسنی ^{۲۵} - لندنگلی ^{۲۵} (ز) در داخل سلسله های سنگ ته نشین می شود و در مغلل موجود می گردد ^{۲۵}
۹	الف) زهن مرتزح ^{۲۵} ب) حورسید مرتزح ^{۲۵}
۱۰	الف) نباید دیواره ها و لگن مخزن تقو زاناید بر باشد ^{۲۵} (اگر سد از نوع آهک دارسی باشد فرار آب نهایی است) ب) زمرارسی تقو زاناید بر است البته (یعنی) آب از آن عبور نمی کند بنابراین مانع از لایه دیواره بتنی عمل می نماید و سبب تجمع آب در سیت لایه های شود ^{۲۵}