

نمره	سئوالات	ردیف
نام و نام خانوادگی: شماره و نام کلاس: نام دبیر مربوطه:	سازمان آموزش و پرورش استان اردبیل مدیریت آموزش و پرورش ناحیه ۱ مدرسه دخترانه شاهد راثی نظام	آزمون درس : زمین سوم تجربی تاریخ آزمون: مدت آزمون: ۵۸ دقیقه
.۲۵ .۲۵ .۲۵ .۲۵	<p>۱ جملات صحیح و غلط را مشخص کنید.</p> <p>الف) سیل و طوفان های سهمگین از نشانه های بی توجهی ما نسبت به هواکره است.</p> <p>ب) کشور ایران از جمله کشورهای معدنی جهان است.</p> <p>ج) سازمان علمی - فرهنگی یونسکو، سال ۲۰۰۸ میلادی را سال محیط زیست نامگذاری کرد.</p> <p>د) مطالعه مواد زمین و فرایندهایی که در زیر یا سطح زمین رخ می دهد مربوط به بخش زمین شناسی تاریخی است.</p>	۱
.۲۵ .۲۵ .۵	<p>۲ کامل کنید.</p> <p>الف) به حرکت منظم ذرات آب به طرف بالا و پایین ..... می گویند.</p> <p>ب) جریان سرد لابرادور، از نوع جریان ..... اقیانوسی است.</p> <p>ج) به مجموع ..... و ..... ، حاشیه قاره می گویند.</p>	۲
۱	<p>۳ زمین شناس چه مواردی را مطالعه می کند؟</p>	۳
.۵ ۱	<p>۴ الف) دو ویژگی ابر سیرو کومولوس را بنویسید.</p> <p>ب) چرا در عرض جغرافیایی ۴۰ تا ۵۰ درجه، مقدار بارندگی بیشتر از تبخیر است؟</p>	۴
.۵ ۱	<p>۵ نوع تخلخل در رسوبات رودخانه ای اولیه است یا ثانویه؟</p> <p>ب) هرگاه حجم فضاهای خالی یک سنگ ۱۵ سانتی متر مکعب و حجم کل سنگ ۲۵ سانتی متر مکعب باشد، مقدار درصد تخلخل سنگ را محاسبه کنید؟</p>	۵
۱	<p>۶ A, B در شکل مقابل ( توزیع آب زیر زمینی در خاک ) مشخص کنید.</p> 	۶
۱ ۱	<p>۷ الف) رواناب چیست؟</p> <p>ب) دو عامل موثر در رواناب کدامند؟</p>	۷

نام و نام خانوادگی: شماره و نام کلاس: نام دبیر مربوطه:		سازمان آموزش و پرورش استان اردبیل مدیریت آموزش و پرورش ناحیه ۱ مدرسه دخترانه شاهد راثی نظام		آزمون درس: زمین سوم تجربی تاریخ آزمون: مدت آزمون: ۸۵ دقیقه													
ردیف	سؤالات	نمره															
۸	الف) پوشش گیاهی در یک منطقه چه تاثیری بر مقدار آبدهی رود، دارد؟ ب) دریاچه بایکال و مازندران چگونه بوجود آمده است؟	۰.۵ ۱															
۹	الف) تفاوت سطح ایستابی با سطح پیزومتریک را بیان کنید. ب) در عمق ۱۰۰۰ متری دریا در قطب و استوا دما و چگالی آب را با هم مقایسه کنید.	۱ ۱															
۱۰	الف) چرا شیشه و آب رانمی توان کانی به حساب آورد اما یخ را کانی می دانند؟ ب) برای اطمینان از سختی اندازه گیری شده، چه باید کرد؟	۱ ۰.۵															
۱۱	رنگ ملاکیت - جلای هالیت - رنگ خاکه هماتیت - رخ الیوین را مشخص کنید.	۲															
۱۲	جدول را کامل کنید.	۲	<table border="1"> <thead> <tr> <th>نام کانی</th> <th>درجه سختی</th> <th>کاربرد</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>کوارتز</td> <td>A</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>گرونا</td> <td>C</td> <td>جواهرسازی</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>ه</td> <td>کودشیمیایی</td> </tr> </tbody> </table>			نام کانی	درجه سختی	کاربرد	کوارتز	A	B	گرونا	C	جواهرسازی	D	ه	کودشیمیایی
نام کانی	درجه سختی	کاربرد															
کوارتز	A	B															
گرونا	C	جواهرسازی															
D	ه	کودشیمیایی															
۱۳	اصطلاحات زیر را تعریف کنید. الف) نقطه شبنم      ب) درجه شوری      ج) کانسار      د) سختی	۲															
	موفق باشید. طراح سؤال: زهرا صمدی	۲۰	جمع نمرات														