

اداره آموزش و پرورش مدرسه راهنمایی سوال درس: علوم تجربی پایه: دوم
 راهنمایی تحصیلی امتحان: بهمن ماه وقت پاسخ گوئی به سوالات: ۱۵ دقیقه صفحه ی : ۱
 نام و نام خانوادگی: نام پدر: شماره:

بارم	هریک از جملات زیر را با استفاده از کلمه های مناسب کامل کنید.
۱	<p>۱ نفت در سنگ تشکیل می شود. (مخزن - پوششی - مادر)</p> <p>۲ مهم ترین دلیلی است که کانی به عنوان جواهر مورد استفاده قرار می گیرد. (سختی - کمیابی - جلا)</p> <p>۳ هوازگی به دو نوع و تقسیم بندی می شود.</p>
۰.۵	<p>پاسخ صحیح را در داخل مربع با علامت (X) مشخص کنید. (مربع جلوی جواب صحیح)</p> <p>۴ کدام یک منشاء رسوبی ندارد؟</p> <p>الف نفت <input type="checkbox"/> ب گنیس <input type="checkbox"/> ج زغال سنگ <input type="checkbox"/> د کنگلومرا <input type="checkbox"/></p> <p>۵ نوشته های روی سنگ قبرهای قدیمی بیش تر ساییده شده اند. این موضوع اثر کدام عامل را در تشکیل خاک نشان می دهد؟</p> <p>الف جنس سنگ <input type="checkbox"/> ب زمان <input type="checkbox"/> ج آب و هوا <input type="checkbox"/> د شیب زمین <input type="checkbox"/></p>
۰.۵	<p>صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>۶ آب عامل اصلی هوازگی شیمیائی است.</p> <p>۷ امروزه از زغال سنگ مانند گذشته برای سوختن و تولید انرژی استفاده نمی کنند.</p> <p>ص غ ص غ</p>

اداره آموزش و پرورش مدرسه راهنمایی سوال درس: علوم تجربی پایه: دوم
 راهنمایی تحصیلی امتحان: بهمن ماه وقت پاسخ گوئی به سوالات: ۱۵ دقیقه صفحه ی : ۱
 نام و نام خانوادگی: نام پدر: شماره:

بارم	هریک از جملات زیر را با استفاده از کلمه های مناسب کامل کنید.
۱	<p>۱ منبع اصلی تامین انرژی سنگ های است. (رسوبی - دگرگونی - آذرین)</p> <p>۲ افق و با سنگ بستر تماس ندارد.</p> <p>۳ ورقه ورقه شدن سنگ ها هوازگی است. (فیزیکی - شیمیایی - هر دو)</p>
۰.۵	<p>پاسخ صحیح را در داخل مربع با علامت (X) مشخص کنید. (مربع جلوی جواب صحیح)</p> <p>۴ سنگ هایی که نفت در آنها تشکیل می شود، جزء سنگ های هستند.</p> <p>الف رسوبی <input type="checkbox"/> ب آذرین درونی <input type="checkbox"/> ج آذرین بیرونی <input type="checkbox"/> د دگرگونی <input type="checkbox"/></p> <p>۵ مشکلی که به دنبال چراندن بی رویه ی دام در زمین ایجاد می شود، عبارت است از:</p> <p>الف کاهش شدید آب های زیر زمینی <input type="checkbox"/> ب افزایش آلودگی <input type="checkbox"/> ج فرسایش خاک <input type="checkbox"/> د باران اسیدی <input type="checkbox"/></p>
۰.۵	<p>صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>۶ مهم ترین ماده ی موجود در خاک، ذرات رس است.</p> <p>۷ میزان استخراج زغال سنگ روز به روز در حال افزایش است.</p> <p>ص غ ص غ</p>

۱	۸ عواملی که در حاصلخیزی خاک موثراند را نام ببرید (دو مورد)
۰.۵	۹ خاک بیابان برای کشاورزی چه چیزی کم دارد؟
۰.۵	۱۰ کدام افق خاک مقدار رس و مواد محلول زیادی دارد؟
۱.۵	۱۱ طرز تشکیل زغال سنگ را توضیح دهید.
<h1>www.Amooz.ir</h1>	
۱	۱۱ برخی از کشاورزان معتقدند وجود کرم خاکی در زمین‌های کشاورزی سبب افزایش محصول آن‌ها می‌شود، نظر شما چیست؟ برای موافقت یا مخالفت خود دلیل بیاورید.
۱	۱۲ اصطلاحات زیر را تعریف کنید. خزش: گیاخاک:
موفق باشید. Amooz.ir	

۰.۵	۸ استفاده از انرژی زمین گرمایی چه مزیتی نسبت به انرژی نفت و گاز دارد؟ (یک مورد)
۰.۵	۹ یک جواهر مثال بزنید.
۱.۵	۱۰ مقدار خاک یک منطقه به چه عواملی بستگی دارد؟ (سه مورد)
<h1>www.Amooz.ir</h1>	
۱	۱۰ در رسوبات یک دریاچه که در نزدیکی آن سنگ‌های آذرین وجود دارد، مقدار فراوانی کانی‌های رسی دیده می‌شود. به نظر شما هوازدگی روی سنگ‌های اطراف دریاچه بیشتر فیزیکی است یا شیمیایی؟ برای گفته خود دلیل بیاورید.
۱	۱۱ طرز تشکیل نفت را توضیح دهید.
۱	۱۲ اصطلاحات زیر را تعریف کنید. زمین لغزه: هوازدگی:
موفق باشید. Amooz.ir	