

نام و نام خانوادگی:	مدیریت آموزش و پرورش آران و بیدگل	نام درس: زمین شناسی مدت امتحان: ۴۰ دقیقه
نام پدر:	کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی	پایه:
نام دبیر:	آموزشگاه .....	تاریخ امتحان: ۹۳/۳/۱۳
خرداد ماه سال تحصیلی: ۹۲-۹۳	جمع با حروف	
تعداد صفحه:	نام و نام خانوادگی مصحح:	



۲/۵	<p>۱. درستی یا نادرستی جملات زیر را با ✓ یا × مشخص کنید.</p> <p>۱. بزرگترین منبع آب شیرین قابل مصرف انسان آبهای زیرزمینی است.</p> <p>۲. میزان آبهای زیرزمینی مناطق گوناگون یکسان نیست.</p> <p>۳. دریاچه ارومیه در دهانه آتشفشان به وجود آمده است.</p> <p>۴. سواحل صخره ای در مقابل فرسایش مقاوم هستند.</p> <p>۵. از دریاچه مصنوعی برای حفظ محیط زیست استفاده می شود.</p> <p>۶. به حرکت آب به سمت بالا جذر می گویند.</p> <p>۷. فرسایش همان تجمع رسوبات پشت سد است.</p> <p>۸. وسعت حوضه آبریز بر مقدار آبدهی رود جاری تاثیر دارد.</p> <p>۹. تخلخل یک سنگ همان نفوذپذیری است.</p> <p>۱۰. تخلیه فاضلاب ها یکی از عوامل آلوده کننده رودخانه هاست.</p>
۱/۵	<p>۲. گزینه های صحیح را انتخاب کنید.</p> <p>۱. بهترین نوع آبهای زیر زمینی نتیجه: الف) بارش      ب) سرد شدن بخار است ماگما</p> <p>۲. در سفره زیرزمینی آزاد:</p> <p>الف) یک لایه نفوذپذیر بین دو لایه نفوذ پذیر      ب) یک لایه نفوذپذیر بر روی یک لایه نفوذ ناپذیر</p> <p>۳. آبدهی یک رودخانه به چه عاملی بستگی دارد؟ الف) سرعت آب      ب) جهت حرکت آب</p> <p>۴. بزرگترین منبع آب در کره زمین: الف) اقیانوس ها      ب) دریاها</p> <p>۵. کدام جریان دریایی بر اثر اختلاف شوری آب است؟ الف) گلف استریم      ب) تنگه هرمز</p> <p>۶. در کدام حالت نفوذ آب به داخل زمین کم است؟ الف) ریزش باران در مناطق کم شیب      ب) ریزش آب در مناطق پر شیب</p>
۲	<p>۳. هر یک از کلمات زیر تعریف کنید.</p> <p>۱. هواکره:</p> <p>۲. دریاچه:</p> <p>۳. سونامی:</p> <p>۴. آب سخت:</p>

۴۱. در چه صورت باران و تگرگ تشکیل می شود؟

۱

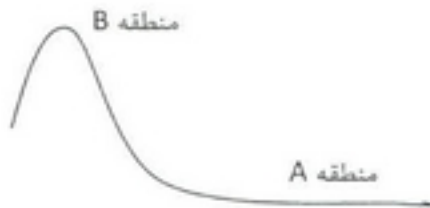
۱۲. الف) آبشار یا تند آب را تعریف کنید.

۱/۵

ب) با رسم شکل طرز تشکیل آبشار را نشان دهید.

۱۳. با توجه به شکل در کدام منطقه مسیر رود مستقیم و در کدام منطقه مسیر رود مارپیچ است؟

۱



۱	<p>۴. الف) نفوذ پذیری یعنی چه؟</p> <p>ب) دو عامل موثر بر نفوذ پذیری را نام ببرید.</p>
۱	<p>۵. الف) غارها در چه سنگهایی تشکیل می دهند؟</p> <p>ب) استلاگمیت چیست؟</p>
۱	<p>۶. سنگی به حجم <math>500 \text{ cm}^3</math> داریم که میزان حفره ی آن <math>20 \text{ cm}^3</math> است. درجه تخلخل سنگ را محاسبه کنید.</p>
۲/۵	<p>۷. الف) با رسم شکل عمق سطح ایستایی را برای یک منطقه کم باران و پرباران نشان دهید.</p> <p>ب) در کدام منطقه چاه کم عمق و کدام منطقه چاه عمیق زده می شود؟</p>
۲	<p>۸. برای خاک کشاورزی و تشکیل آبهای زیرزمینی چه خاکی مناسب تر است؟ علت آن را بنویسید.</p>
۱/۵	<p>۹. الف) مخروطه افکنه حاصل چیست؟</p> <p>ب) اندازه ذرات مخروطه افکنه چگونه تغییر می کند؟</p> <p>ج) فایده مخروطه افکنه را بنویسید.</p>
۱/۵	<p>۱۰. در یک دریاچه <math>20 \text{ g}</math> نمک را در یک کیلوگرم آب وجود دارد در <math>20/000 \text{ g}</math> آب چند گرم نمک وجود دارد؟</p>