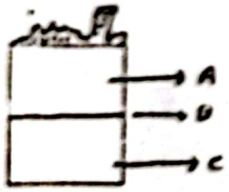
نام: نام خانوادگی:	اداره کل آزمون و پرورش استان لرستان مدیریت آموزش و پرورش ناحیه یک خرم آباد دبیرستان دوره اول غیردولتی دارا سوالات درس: زیست	امتحان نوبت :اول تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۰۷ مدت امتحان: ۷۰ پایه: هفتم ○ ۷۰۱ ○ ۷۰۲ ○ ۷۰۳

ردیف	دانش آموزان عزیز سوالات زیر را به دقت مطالعه کرده و در کمال خونسردی به آنها پاسخ دهید. سوالات در دو صفحه و به تعداد ۱۴ سوال می باشد.	بارم
۱	جدول زیر را کامل کنید. دریاچه یا پدیده: آبشار / ..... / ..... علت تشکیل: ..... / انواع حاصل از زمین لرزه آتشفشان های زیر دریایی / ایجاد فضای خالی در سنگ های آهک هنگام نفوذ آبهای زیر زمینی	۱/۵
۲	پاسخ کوتاه بدهید: الف)چرا برخی رودخانه ها مسیری مستقیم پیدا می کنند؟ ب)منظوراز آب کره چیست؟ ج)دو منبع آلوده کننده رودخانه ها کدام هستند؟	۱/۵
۳	چرا زمین هایی که مقدار نفوذ پذیری خاک آن زیاد است برای کشاورزی مناسب نمی باشد؟ به نظر شما چه ماده ای باید به آن ها اضافه گردد؟	۱
۴	در شکل رو به رو منطقه اشباع –سطح ایستابی و عمق ایستابی را مشخص کنید. 	۰.۷۵
۵	در کدامیک از رسو بات زیر امکان ایجاد آب زیرزمینی وجود دارد؟توضیح دهید:   الف ب	۱

Scanned with CamScanner

۶	به سوالات چهار گزینه ای زیر پاسخ دهید: کدام یک از گزینه های زیر مواد تشکیل دهنده بتن به شمار نمی رود؟ الف:سیمان – ماسه ب:ماسه – آب ج:آب- خاک رس د-آب – موادشیمیایی به ترتیب کدام دریاچه به منظور توسعه گردشگری و کدام دریاچه باقی مانده ی دریای قدیمی تتیس میباشد؟ الف:سبلان- غارعلی صدر ب:شهدای خلیج فارس- خزر ج:غارعلی صدر – خزر د:ارومیه – غار علی صدر کدام گزینه انواع یخچال ها را به درستی بیان میکند؟ الف:قطبی و کوهستانی ب:دائمی و موقت ج:طبیعی و مصنوعی د : هیچکدام	۲
۷	در مراحل استخراج فلز آهن برای جدا کردن اکسیژن چه اقدامی صورت میگیرد؟	۲
۸	در فرایند متراکم شدن ابر ها در چه صورت تگرگ خواهیم داشت؟	۱.۲۵
۹	حوضه ی آبریز را تعریف کنید؟	۱
۱۰	نحوی به وجود امدن غار های آهکی را بنویسید؟	۲
۱۱	به طور کلی سفره های آب زیر زمینی (آبخوان)به چند نوع تقسیم بندی می شوند ؟نام ببرید و یکی را تعریف کنید:	۱.۵
۱۲	مهم ترین املاح موجود در آب های زیر زمینی کدامند؟	۲
۱۳	با گسترش روز افزون دانش بشری یک ماده مهم برای ساختن خانه های مسکونی و برج ها استفاده میشود. الف)نام این ماده چیست . ب)علت استفاده از این ماده چیست؟	۱
۱۴	برای حفاظت از منابع طبیعی از سه راه حل (کاهش مصرف،بازیافت مواد،مصرف دوباره) استفاده می گردد.هرکدام از مثال های زیر کدام یک از این راه حل ها می باشد. الف)استفاده از روزنامه های باطله در پاک کردن شیشه ها. ب)ظروف فلزی خراب در کارخانه پس از ذوب کردن به شمش تبدیل می گردد. ج)همراه داشتن کیسه ی پارچه ای یا زنبیل هنگام خرید از سوپر مارکت ها.	۱.۵

نمره دانش آموز با عدد .....نمره با حروف: .....

امضا دبیر پس از تصحیح

Scanned with CamScanner