



باسمه تعالی

آزمون تشریحی مدارس سلام

(دوره اول متوسطه)



نام و نام خانوادگی:

مدرسه:

کلاس:

مدت آزمون: ۵۰ دقیقه

پایه: هفتم

نام درس: زیست - زمین

تاریخ آزمون: ۱۴۰۰/۹/۶

صفحه ۱ از ۲

ردیف	سؤال	بارم
۱	در جای خالی کلمه مناسب بنویسید. (الف) به بالا آمدن آب دریا و حرکت آن به سمت ساحل، می گویند. (ب) دانشی که درباره شناخت جو و هوای اطراف کره زمین مطالعه و تحقیق می کند، نام دارد. (ج) بعضی از مواد مثل شن به راحتی آب را از خود عبور می دهند، به این قابلیت، می گویند. (د) عمق سطح ایستابی در نواحی خشک داخلی کشور ایران، است.	۱
۲	گزینه صحیح را با علامت <input checked="" type="checkbox"/> مشخص نمایید. (الف) با افزودن کدام ماده به آب، خاصیت ضد عفونی کنندگی ایجاد می شود؟ (۱) گچ <input type="checkbox"/> (۲) رس <input type="checkbox"/> (۳) آهک <input type="checkbox"/> (۴) سیمان <input type="checkbox"/> (ب) مقدار آب های زیرزمینی در چه موقعیتی زیاد می شود؟ (۱) شیب زمین بیشتر می شود. <input type="checkbox"/> (۲) سرعت بارندگی زیادتر باشد. <input type="checkbox"/> (۳) نفوذپذیری خاک بیشتر باشد. <input type="checkbox"/> (۴) پوشش گیاهی کمتر باشد. <input type="checkbox"/> (ج) ظرف های فلزی خراب را در کارخانه پس از ذوب کردن به حالت شمش در می آورند. این کار نشان دهنده کدام روش محافظت از منابع طبیعی است؟ (۱) مصرف دوباره <input type="checkbox"/> (۲) کاهش مصرف <input type="checkbox"/> (۳) صرفه جویی <input type="checkbox"/> (۴) بازیافت <input type="checkbox"/> (د) کدام دریاچه، باقیمانده یک دریای قدیمی است؟ (۱) خزر <input type="checkbox"/> (۲) ارومیه <input type="checkbox"/> (۳) سبلان <input type="checkbox"/> (۴) دریاچه درون غار علیصدر <input type="checkbox"/>	۱
۳	جملات صحیح را با (ص) و جملات غلط را با (غ) مشخص کنید: (الف) در آبخوان تحت فشار، یک لایه نفوذپذیر بین دو لایه نفوذناپذیر قرار دارد. () (ب) در اکسیدهای آهن، اتم های آهن و هیدروژن به هم متصل شده اند. () (ج) از فلز آهن خالص به عنوان تیر آهن در ساخت اسکلت های آهنی استفاده می شود. () (د) کشور ما از طریق خلیج فارس و دریای عمان با آب های آزاد ارتباط پیدا می کند. ()	۱
۴	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید: (الف) در قسمت هایی که سنگ های ساحلی در برابر فرسایش مقاوم اند، شکل سواحل چگونه است؟ (ب) چه موقع رودخانه مسیر مستقیم پیدا می کند؟ (ج) در فرآیند تولید آهن، چه گازی از کوره خارج می شود؟ (د) ماده اولیه تولید ظروف چینی چیست؟	۲
۵	چرخه آب را تعریف کنید.	۰/۵
۶	سرعت آب رودخانه ها به چه عواملی بستگی دارد؟ (دو مورد)	۰/۵



باسمه تعالی

آزمون تشریحی مدارس سلام

(دوره اول متوسطه)

مدت آزمون: ۵۰ دقیقه

کلاس:

پایه: هفتم



مجموعه مدارس سلام

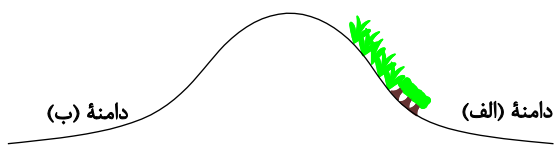
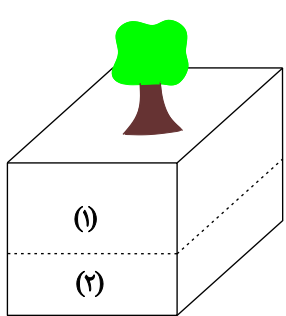
نام و نام خانوادگی:

مدرسه:

نام درس: زیست - زمین

تاریخ آزمون: ۱۴۰۰/۹/۶

صفحه ۲ از ۲

بارم	سؤال	ردیف
۱	آب کره را تعریف کنید.	۷
۰/۵	عمق سطح ایستابی در چاه به چه عواملی بستگی دارد؟ (دو مورد)	۸
۰/۷۵	پس از بارش چه اتفاقاتی برای آب می افتد؟ (سه مورد)	۹
۰/۷۵	در کدام منطقه، در شرایط یکسان، مقدار جاری شدن آب در سطح زمین بیشتر است؟ به چه دلیل؟ <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;"> <p>۳۵٪ رس + ۶۵٪ ماسه</p> <p>(۱)</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;"> <p>۷۰٪ رس + ۳۰٪ ماسه</p> <p>(۲)</p> </div> </div>	۱۰
۰/۵	احداث سد در کدام دامنه بیشتر مورد نیاز است؟ به چه دلیل؟ 	۱۱
۰/۵	سطحی که با نقطه چین نشان داده شده است، سطح ایستابی است. الف) در کدام منطقه، فضاهاى خالی بین ذره ها توسط رطوبت و هوا پر شده است؟ ب) آبخوان در کدام منطقه تشکیل شده است؟ 	۱۲
۱۰	جمع بarm	