

## بسمه تعالی

دبستان:

کلاس:

آزمون علوم سوم ابتدایی

تاریخ:

(درس ۶ و ۵)

مدت آزمون:

نام و نام خانوادگی:

سوال ۱: به سوال‌های زیر پاسخ‌های کوتاه دهید:

الف) آب‌ها جای بیشتری را روی کره‌ی زمین گرفته‌اند یا خشکی‌ها؟

ب) مقدار آب‌های شور زیاد است یا آب‌های شیرین؟

ج) آب از خاک رسی بهتر نفوذ می‌کند یا از خاک ماسه‌ای؟

سوال ۲: آزمایشی طراحی کنید که در آن چرخه آب را نشان دهد؟

سوال ۳: دو مورد از راه‌های پیشگیری از هدر رفتن آب را بنویسید.

سوال ۴: چه عواملی آب‌های زیرزمینی را آلوده می‌کند؟ ۲ مورد

سوال ۵: آب‌های شیرین در کدام قسمت زمین دیده می‌شوند؟

الف) آب‌خانه‌ها  ب) رودخانه‌ها  ج) چشمه  د) هر سه مورد

سوال ۶: فرض کنید در دولیوان که در یکی خاک رس و در دیگری ماسه ریخته-ایم آب در کدام خاک بیشتر فرو می‌رود؟

سوال ۷: اولین کاری که برای تبدیل آب گل آلود به آب آشامیدنی در تصفیه‌خانه انجام می‌شود چیست؟

الف) اضافه کردن میکروب کش‌ها  ب) گرفتن گل و لای موجود در آب

ج) جمع کردن آب در استخر  د) فرستادن آب با لوله‌ها به روستا و شهرها

سوال ۸: بخار آب در کدام محل بیشتر است؟

الف) کنار دریا  ب) در صحرا  ج) در کوهستانهای برفی  د) در جنگل

## بسمه تعالی

### پاسخنامه

#### آزمون علوم سوم ابتدایی

(درس ۶ و ۵)

سوال ۱: الف) آبها

ب) آب شور

ج) ماسه

سوال ۲: داخل یک ظرف کمی آب می‌ریزیم. ظرف را روی شعله قرار می‌دهیم تا آب داخل آن بجوشد. در یک قابلمه را به صورت مایل بالای آب در حال جوشیدن نگه می‌داریم. قطره‌های آبی که در در قابلمه تشکیل می‌شود اگر دوباره روی شعله قرار گیرد همین مراحل تکرار می‌شود به این حالت چرخه‌ی آب می‌گویند.

سوال ۳: آب دادن به گلها با بطری آب - مسواک زدن با لیوان آب.

سوال ۴: آلوده شدن آب رودخانه - ریختن فاضلاب خانه‌ها و کارخانه‌ها در چاه یا رودخانه.

سوال ۵: گزینه (د) هر سه مورد.

سوال ۶: ماسه

سوال ۷:

ج) جمع کردن آب در استخر

سوال ۸:

الف) کنار دریا

# مای درس

## گروه آموزشی عصر

[www.my-dars.ir](http://www.my-dars.ir)