

آب همیشه در دسترس ما



وزارت نیرو  
شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان  
روابط عمومی و آموزش همگانی

زمستان ۹۶





دنیا با آب قشنگ تره  
زندگی خیلی بهتره





وزارت نیرو

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

روابط عمومی و آموزش همگانی

## آب دوست همیشگی ما

صاحب امتیاز: شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

ناظر کیفی و مدیریت برنامه ریزی: سید اکبر بنی طبا

صفحه آرایی و ویرایش: مائده حائریان

تیراژ: ۱۰۰۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول

تاریخ چاپ: زمستان ۹۶

مفاهیم ارائه شده در این کتاب اقتباسی است از شیوه های فراگیری صحیح مصرف آب در حوزه کودک و نوجوان که در قالب جشنواره نخستین واژه هر ساله برای مقاطع پایه ابتدایی برگزار می شود. در این راستا سعی شده است تا با در برگیری کامل ابعاد ذهنی و عینی کودکان و ثبت و ضبط در حافظه بلند مدت و ناخودآگاه آنان حداکثر تأثیرگذاری در مصرف بهینه آب حاصل آید. تثبیت و استمرار جشنواره نخستین واژه که هشتمین سال خود را پشت سر می گذارد و گویای انسجام فکری و عملیاتی و همچنین شوق روزافزون فرهنگ سازان شرکت آبفا استان اصفهان است عصاره و چکیده آن در تهیه و نشر کتاب نهمین جشنواره فراگیری نخستین واژه آب تبلور پیدا کرده است.

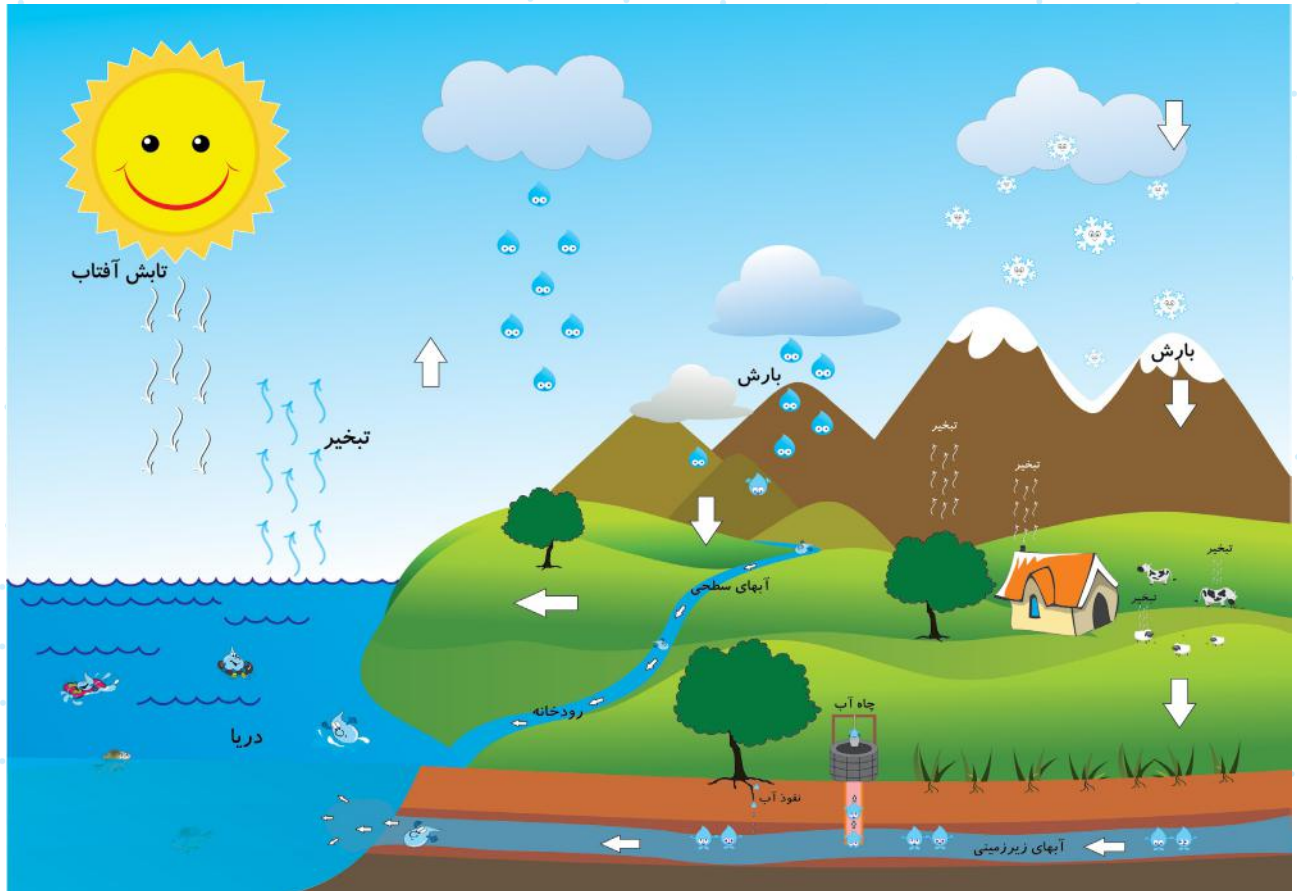
روابط عمومی و آموزش همگانی  
شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان



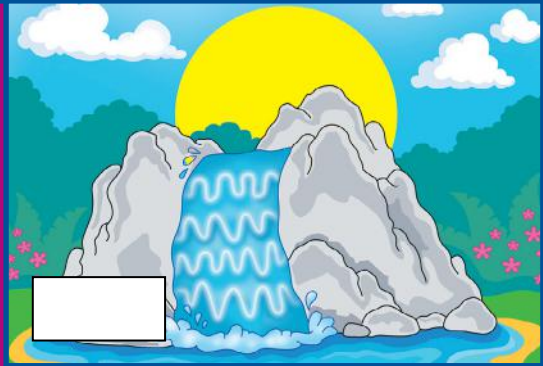
بچه های عزیز ما آبدونه و گلدونه هستیم و این سه شخصیت به ترتیب از سمت راست شیطونه ، دردونه و خندونه هستند که در صفحات بعدی با آنها بیشتر آشنا می شوید.






# چرخه آب



آب به شکل مایع ، جامد و گاز در طبیعت وجود دارد  
به تصاویر زیر نگاه کن و حالت آب را با توجه به شکل بنویس.



عزیزم با کمک  و  و  قطره آب را به گلدان خشک برسان.



مقدار زیادی از آب مورد نیاز بدن انسان با خوردن میوه، سالاد و سبزیجات تأمین می شود  
در تصاویر زیر مقدار آب مجازی هر ماده غذایی نوشته شده است.

آب مجازی به مقدار آبی گفته می شود که برای تولید یک واحد از هر محصول مصرف می شود.



پرتقال ۸۸٪



سیب ۸۵٪



کاهو ۹۶٪



پنیر ۳۷٪



موز ۷۶٪



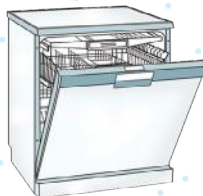
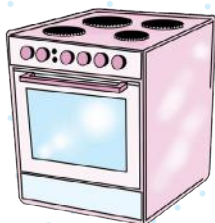
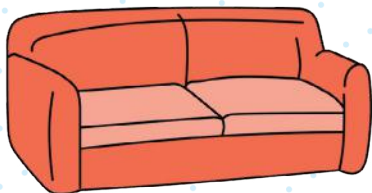
هندوانه ۹۳٪



هویج ۸۸٪



نان ۳۵٪



### وسایل آب بر چیست؟

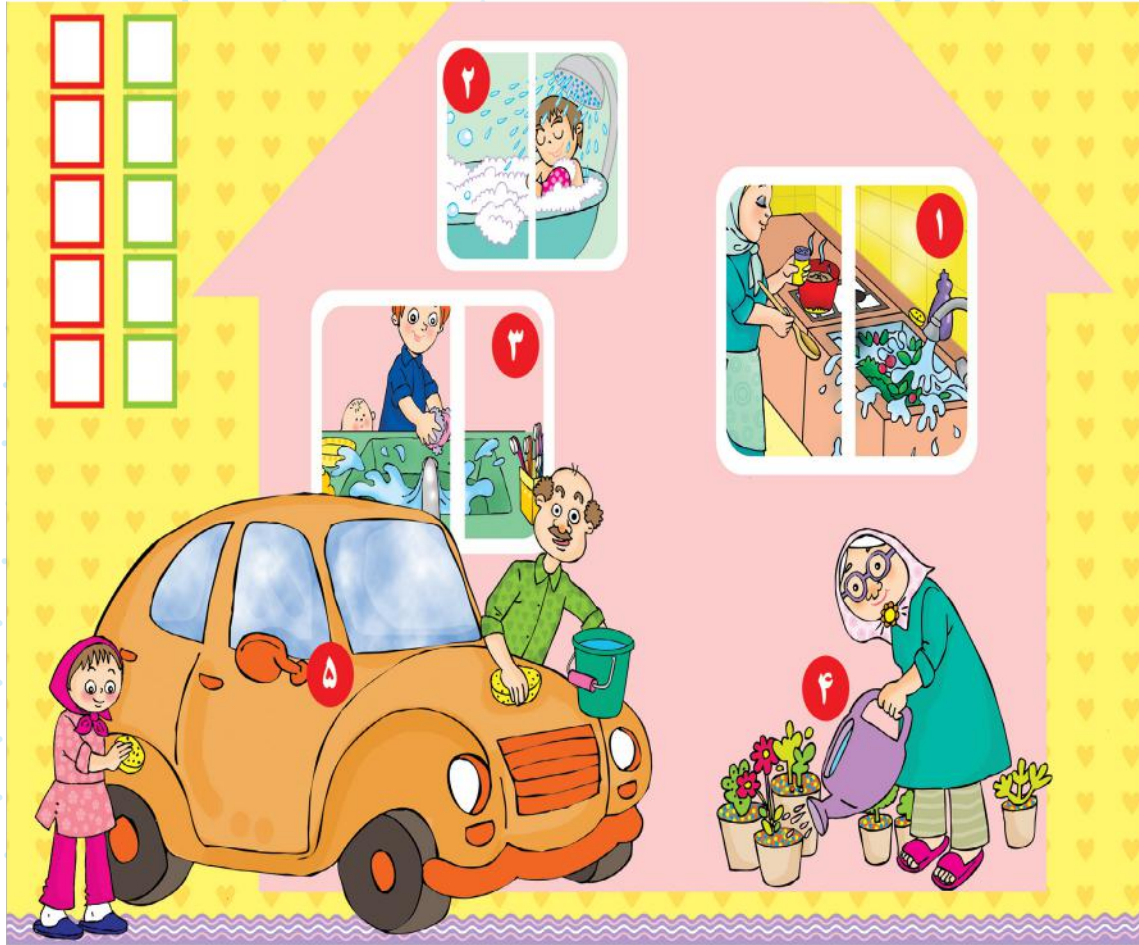
وسایلی هستند که عملکرد آنها وابسته به آب بوده و مصرف کننده آب هستند، در این وسایل معمولا کاهش مصرف موکول به فرهنگ استفاده از وسیله بوده و لوازم کاهنده تأثیر چندانی در کاهش مصرف آنها ندارد.

### وسایل آب پخش چیست؟

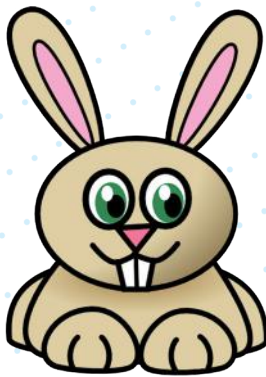
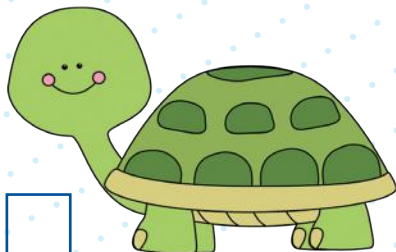
وسایلی هستند که فقط آب را منتقل و پخش می نمایند. فرزندانم به تصاویر با دقت نگاه کن و زیر هر وسیله نوع آب بر و آب پخش بودن آن را مشخص کن.



دوست خوبم با همکاری اعداد کار درست را در ستون سبز  
و اعداد کار اشتباه را در ستون قرمز بنویس.



کدامیک برای زنده ماندن به آب نیاز دارند کنار هر کدام از آنها علامت بزنید.



دوست خوبم با کمک کن تا تصویرهای مربوط به هم را به یکدیگر وصل کنیم.



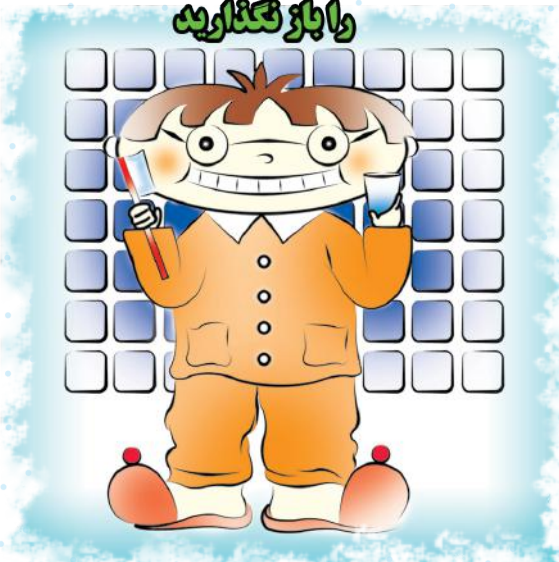
برای تندرستی و سلامتی روزانه حداقل ۵ لیوان آب بنوشید.



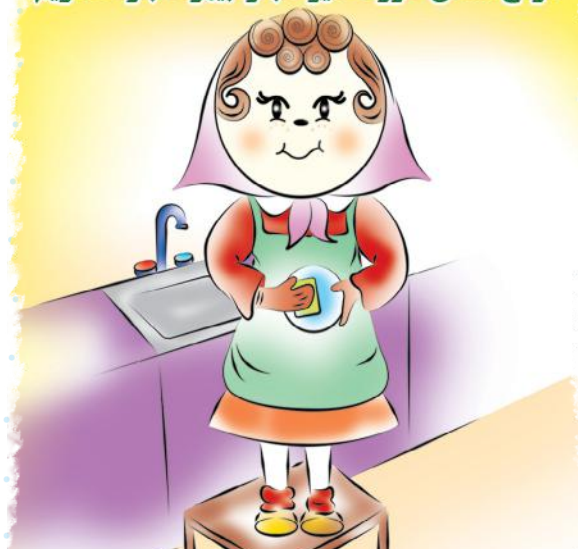
عزیزم این خط‌ها را به شکل یک لیوان آب و قطره آب نقاشی کن.



موقع مسواک زدن شیر آب تصفیه شده  
را باز نگذارید



موقع شستن ظروف شیر آب را بیهوده باز نگذاریم

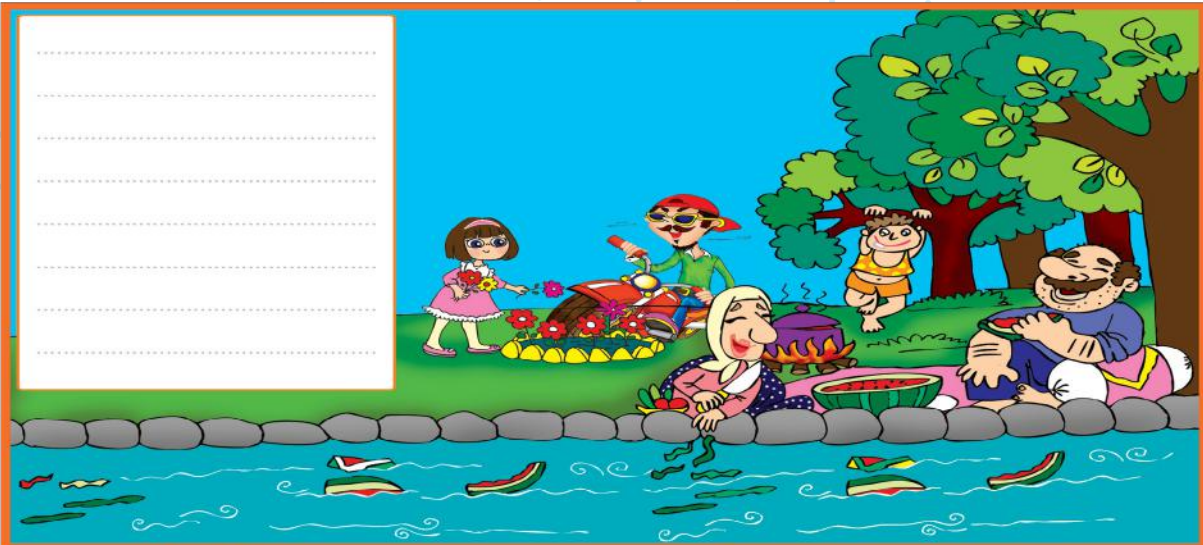


برای نظافت حیاط به جای جریان آب  
بهتر است از جارو استفاده شود

هنگام شستن سر و بدن شیر آب را ببندید



دوست گلم با دقت به دو تصویر زیر نگاه کن و همراه  تفاوت ها را پیدا کن.





عزیزم ۳ جمله در مورد صرفه جویی در مصرف آب بنویس.

۱-

۲-

۳-



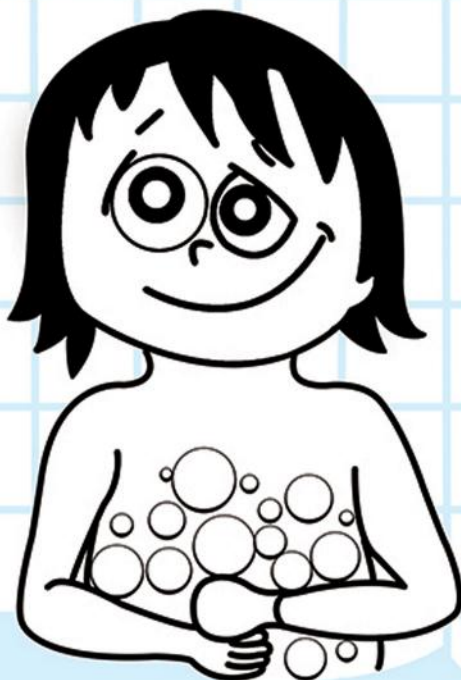
دلبندم کارهای درست و نادرست را مشخص کن.

بچه های عزیز مانند نمونه رنگ آمیزی کنید .

در ۵ دقیقه یا کمتر  
دوش بگیرید



در ۵ دقیقه یا کمتر  
دوش بگیرید



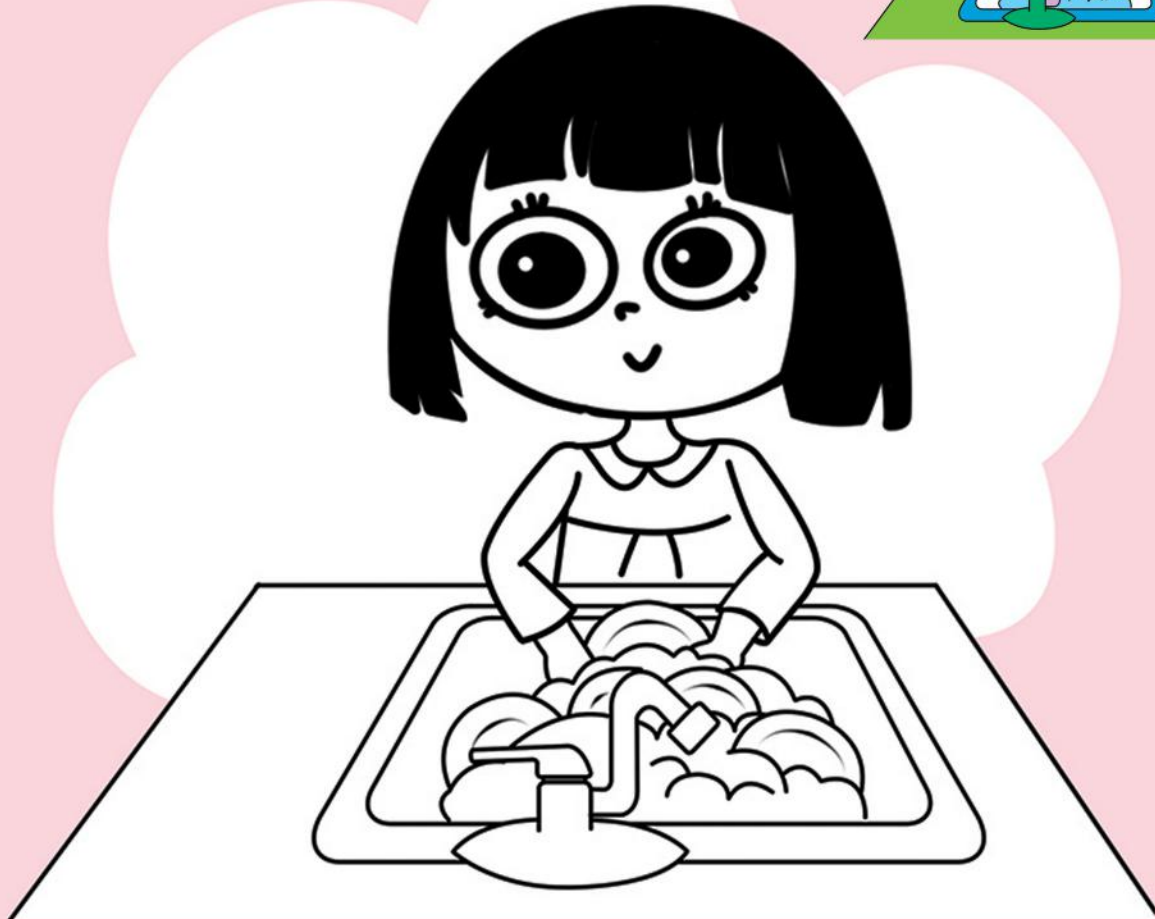
بچه های عزیز مانند نمونه رنگ آمیزی کنید .



موقع مسواک زدن شیر آب را ببندید



بچه های عزیز مانند نمونه رنگ آمیزی کنید.





## آشنایی با مرکز ارتباط مردمی و حوادث آب و فاضلاب

۱۲۲



بچه‌های عزیز آیا می‌دانستید

# آبفا

مخفف همان نام شرکت  
آب و فاضلاب است.



وزارت نیرو  
شرکت آب و فاضلاب آستان اصفهان









وزارت نیرو

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان  
روابط عمومی و آموزش همگانی