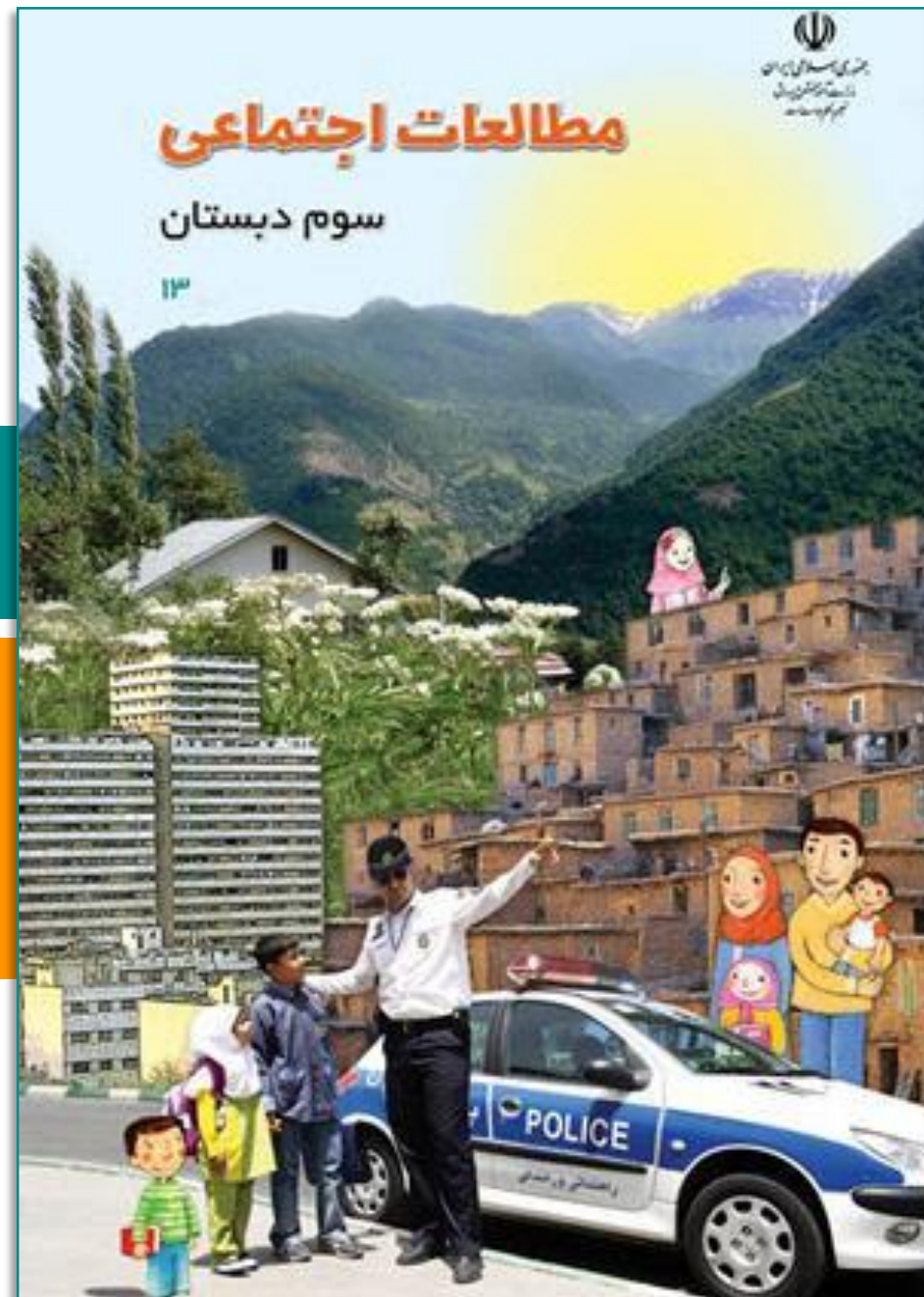


درس ۱۳

بازیافت





آیا تاکنون دقت کرده‌اید شما و خانواده‌تان هر روز مقداری پوست میوه و باقیمانده‌ی مواد غذایی، کاغذ، جعبه‌ی مقوایی و چیزهای کهنه و شکسته شده را دور می‌ریزید؟ به این مواد **زباله** می‌گوییم.

جمع شدن زباله‌ها برای سلامتی ما ضرر دارد و

خطرناک است. چرا؟

چون باعث آلودگی محیط زیست می‌شود. همچنین باعث انتقال بیماری یا تولید میکروب می‌شود.



مأموران زحمتکش شهرداری زباله‌ها را جمع‌آوری می‌کنند و به جاهای دور دست می‌برند تا محل زندگی ما پاکیزه و سالم بماند. سپس زباله‌ها را به روش بهداشتی می‌سوزانند یا زیرزمین دفن می‌کنند.



آیا تاکنون دقت کرده‌اید شما و خانواده‌تان هر روز مقداری پوست میوه و باقیمانده‌ی مواد غذایی، کاغذ، جعبه‌ی مقوایی و چیزهای کهنه و شکسته شده را دور می‌ریزید؟ به این مواد **زباله** می‌گوییم. جمع شدن زباله‌ها برای سلامتی ما ضرر دارد و خطرناک است. چرا؟



مأموران زحمتکش شهرداری زباله‌ها را جمع‌آوری می‌کنند و به جاهای دور دست می‌برند تا محل زندگی ما پاکیزه و سالم بماند. سپس زباله‌ها را به روش بهداشتی می‌سوزانند یا زیرزمین دفن می‌کنند.

اولین کار زباله‌ها را در سطل‌های مخصوصی گردانید و به محل جمع‌آوری آن‌ها ببرید.

انتخاب کنید

گذاشتن زباله‌ها در سطل‌ها باعث آلودگی محیط زیست و سلامتی ما می‌شود. همچنین باعث انتقال بیماری یا تولید میکروب می‌شود. همیشه زباله‌ها را به روش بهداشتی جمع‌آوری کنید.

فراموش نکنیم زباله‌ها را در ساعتی که شهرداری تعیین کرده، به محل جمع‌آوری آن‌ها ببریم.

گفت‌وگو کنید



۱- ما هر روز مقداری زباله تولید می‌کنیم. هم‌فکری کنید و چند راه پیشنهاد کنید تا در خانه یا مدرسه

زباله‌ی کمتری تولید شود. **با صرفه جویی در مصرف کاغذ - استفاده کمتر از ظروف یکبار مصرف**

۲- پرس‌وجو کنید خانواده‌ها برای بیرون گذاشتن زباله چه نکاتی را باید رعایت کنند؟

زباله های خشک ، تر و کاغذی را از یکدیگر جدا کنیم

زباله ها را هر شب ساعت ۹ در محل جمع آوری زباله قرا دهیم

در کیسه های زباله را محکم ببندیم

درس ۱۳ | بازیافت

آیا تاکنون به فکر گردانیدن شیشه و پلاستیک‌ها در هر روز به کارهای پوست، چوب و پلاستیک‌ها در مواد جدید، کفتر، حصای سفالی و چینی‌ها، کت و شکسته شده را دور می‌برند؟ به این مواد زباله می‌گویند. جمع شدن زباله‌ها برای مگس‌ها، موش‌ها، کت و سگ‌ها، گاو، گوسفند، گاوچران و ...

مگس‌ها، موش‌ها، کت‌ها، گاوچران‌ها و ... با جمع‌آوری می‌کنند و به سالی دور دسته می‌برند. تا محل‌های زباله را پاکیزه و سالم نگه دارند. مگس‌ها، موش‌ها، کت‌ها، گاوچران‌ها و ... می‌توانند به بیماری‌ها منجر شوند.

اولین کار زباله‌ها را در سطل‌های مخصوص گردانید و به محل جمع‌آوری آن‌ها ببرید.

استفاده کنید

گذاشتن زباله‌ها در روزهای زباله‌ها می‌تواند به مگس‌ها، موش‌ها، کت‌ها، گاوچران‌ها و ... منجر شود. زباله‌ها را در کیسه‌ها جمع کنید و محکم ببندید. زباله‌ها را در محل جمع‌آوری آن‌ها ببرید.

همه‌ی زباله‌ها دورریختنی نیستند. بعضی از زباله‌ها را می‌توان **بازیافت** کرد.



بازیافت چیست؟

بازیافت یعنی از موادی که قبلاً استفاده شده است، دوباره چیز جدیدی بسازند. برای مثال، بطری‌های شیشه‌ای یا پلاستیکی و قوطی‌های فلزی را در کوره حرارت می‌دهند و از آن‌ها چیزهای جدید می‌سازند.

کاغذهای دور ریخته شده را با دستگاه‌های مخصوص خیر می‌کنند و دوباره از آن‌ها کاغذ درست می‌کنند.



همه‌ی زباله‌ها دورریختنی نیستند. بعضی از زباله‌ها را می‌توان بازیافت کرد.



بازیافت چیست؟

بازیافت یعنی از موادی که قبلاً استفاده شده است، دوباره چیز جدیدی بسازند. برای مثال، بطری‌های شیشه‌ای یا پلاستیکی و قوطی‌های فلزی را در کوره حرارت می‌دهند و از آن‌ها چیزهای جدید می‌سازند.



با بازیافت چه می‌توان کرد؟

با بازیافت می‌توان از زباله‌ها دوباره چیزهای جدیدی بسازد. مثلاً از زباله‌های کاغذی می‌توان کاغذ جدید درست کرد.



کدام زباله‌ها می‌توانند بازیافت شوند؟



ما چه کمکی می توانیم بکنیم؟

ما نباید این نوع زباله ها را با زباله های دیگر مخلوط کنیم تا آلوده شوند. ما می توانیم در خانه و مدرسه این زباله ها را جدا کنیم تا برای بازیافت آماده شوند.



آیا بازیافت به حفظ منابع کمک می کند؟ **بله.**

چون با بکار بردن دوباره موادی که قبلا مصرف شده است نیازی به استفاده از منابع طبیعی جدید نیست.

مثل : کاغذهای دور ریختنی که نیازی به قطع درخت جدید نیست.

همه ی زباله ها دور ریختنی نیستند. بعضی از زباله ها را می توان بازیافت کرد.

بازیافت چیست؟

بازیافت یعنی از مواد زائد که قبلا استفاده شده است، دوباره استفاده کنیم. برای این کار، زباله های پلاستیکی، کاغذی، فلزی، شیشه ای و ... را جمع می کنیم و آن ها را به مواد اولیه تبدیل می کنیم. این مواد اولیه دوباره در کارخانه ها به محصولات جدید تبدیل می شوند. بازیافت به حفظ منابع طبیعی و کاهش آلودگی کمک می کند.

ما چگونه بازیافت می کنیم؟

ما باید این نوع زباله ها را با زباله های دیگر مخلوط نکنیم. ما باید این زباله ها را جدا کنیم تا برای بازیافت آماده شوند.

آیا بازیافت به حفظ منابع کمک می کند؟



- ۱- شما و دوستانتان تصمیم گرفته‌اید در خانه تان صرفه جویی کنید و اسراف نکنید. هم فکری کنید که در این مورد چه کارهایی می‌توانید انجام بدهید؟ چند کار پیشنهاد دهید. **در مصرف آب، برق، گاز، لباس و... صرفه جویی کنیم**
- ۲- به سلیقه‌ی خودتان یک قلک درست کنید. برای این کار از افراد خانواده تان کمک بگیرید. قلک را به هم کلاسی‌هایتان نشان بدهید.

- تصمیم بگیرید از امروز تا عید نوروز بخشی از پول تو جیبی تان را پس انداز کنید.
- ۳- با کمک اعضای خانواده زباله‌هایی را که قابل بازیافت هستند، جدا و دسته‌بندی

زباله های خشک ، تر و کاغذی را در سطل های جداگانه قرار داده ایم

سایه و دوستانتان تصمیم گرفتید که در خانه تان صرفه جویی کنید و اسراف نکنید. هم فکری کنید که در این مورد چه کارهایی می‌توانید انجام بدهید؟ چند کار پیشنهاد دهید.

۱- به سلیقه‌ی خودتان یک قلک درست کنید. برای این کار از افراد خانواده تان کمک بگیرید. قلک را به هم کلاسی‌هایتان نشان بدهید.

تصمیم بگیرید از امروز تا عید نوروز بخشی از پول تو جیبی تان را پس انداز کنید.

۲- با کمک اعضای خانواده، زباله‌هایی را که قابل بازیافت هستند، جدا و دسته‌بندی کنید. به هم کلاسی‌های خودتان این کار را نشان بدهید.

۳- با کمک اعضای خانواده زباله‌هایی را که قابل بازیافت هستند، جدا و دسته‌بندی کنید و فقط زباله‌های خشک و کاغذی را در سطل‌های جداگانه قرار دهید.



کنید. بعد در کلاس بگویید چگونه این کار را انجام دادید.

۴- در مدرسه زباله‌ها را تفکیک کنید. سه سطل درست کنید و از همه بخواهید

کاغذ و مقوّا، پلاستیک و بطری و باقیمانده‌ی میوه‌ها و خوراکی‌ها را به‌طور جداگانه در

سطل مخصوص بریزند.



سطل‌ها و در دسترس همه قرار آید. پوشه‌ها را در سطل مخصوص بپاشید و آمیزش نکنید.
مدرسه‌ی شما را در این مورد به کارهایی که باید انجام بدهند، بشارت دهید.
مدرسه
۱- در سطل‌های زباله‌ها رنگ فلک درست کنید. برای این کار از افراد خانواده‌ها
کمک بخواهید. با کمک آن‌ها سطل‌های زباله درست کنید.
۲- سطل‌ها را در هر روز تمیز کنید و به‌شکل از پول آن‌ها بخواهید کنید.
۳- با کمک اعضای خانواده، زباله‌ها را در سطل‌های زباله درست کنید. سطل‌ها را تمیز کنید و به‌شکل
کتاب و مقوّا، پلاستیک و بطری و باقیمانده‌ی میوه‌ها و خوراکی‌ها را به‌طور جداگانه در
سطل مخصوص بریزند.



فصل ۵ خانه‌ی ما

