



فصل دهم

محیط زیست و بازیافت

نسیب



1077148



برنا تصویر کره‌ی زمین را به درنا نشان داد و گفت:
این زمینی است که در آن زندگی می‌کنیم.
ما باید برای بقای آن تلاش نماییم.



اگر زمین ما سبز و سالم باشد، ما نیز سلامت هستیم.

به شهرها و روستاها، کوه‌ها و دشت‌ها و دریاها و تمام محیط‌هایی که همه‌ی ما در آن هستیم چه می‌گوییم؟
به محیطی که در آن زندگی می‌کنیم، محیط زیست گفته می‌شود. محیط زیست ما نیاز به رسیدگی و مراقبت دارد.



آلودگی آب‌ها باعث بیماری و مرگ آبزیان و از بین رفتن غذای انسان و آبزیان دیگر می‌شود.
کدام تصویر اشتباه است؟ دور آن خط بکش.



کره‌ی زمین داده شده را به بهترین و شادترین شکل، رنگ بزن.



فعالیت و مشاهده:

ظرفی از خاک یا گوشه‌ای از بلغچه را در نظر بگیرید و یک طرف آن درب پلاستیکی بطری و در سمت دیگر آن پوست میوه را زیر خاک بگذارید. یک هفته بعد با دستکش و ابزار بهداشتی خاک را کنار بزنید. ماه بعد هم این کار را انجام دهید. چه اتفاقی افتاده است؟
 (★) زباله‌های پلاستیکی به خاک برنمی‌گردد و همچنان سالم می‌ماند.

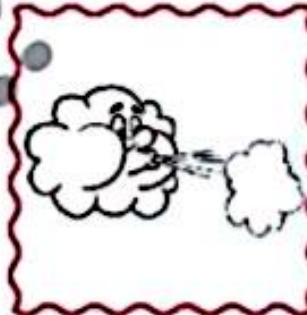


درنا به برنا گفت: آیا می‌دانی که هوایی که تنفس می‌کنیم هم بخشی از محیط زیست است؟
 چه چیزهایی باعث ایجاد آلودگی هوا می‌شود؟ دور آنها خط بکش.



اگر هوا آلوده باشد چه اتفاقی برای محیط زیست و انسان می‌افتد؟

برای کم کردن آلودگی هوا همه‌ی کارهای زیر مفید است. آنها را رنگ کن.





وقتی آلودگی هوا زیاد باشد باید در خانه بمانیم و در صورتی که مجبور شدیم از خانه خارج شویم، باید از چه وسیله‌ای استفاده کنیم؟ آن را روی صورت درنا بچسبان.



وقتی هوا خیلی آلوده است، چه چیزی باعث جا به جایی هوا و کم شدن آلودگی می‌شود؟ بچسب آن را بچسبان.



در کدام یک از تصاویر زیر باد باعث حرکت آلودگی شده است؟ بچسب باد را در کنارش بچسبان.

