

علوم دوم دبستان

علوی

مدارس هزاره سوم

فصل دوم علوم

آب و هوای سالم



هوای سالم



همه جانوران برای زندگی به آب
و هوای سالم احتیاج دارند.



1



2

کدام تصویر هوای سالم را نشان می دهد؟
شما کدام تصویر را انتخاب می کنید.
تصویر شماره 1

گفت و گو کنید

با دقت به تصویر هوای آلوده نگاه کنید. چرا هوا آلوده شده است؟ چگونه می توانیم هوایی سالم داشته باشیم؟

چون تعداد ماشین ها در تصویر زیاد است.
به جای ماشین های شخصی از وسایل نقلیه ی عمومی مثل مترو و اتوبوس استفاده کنیم .
استفاده از دوچرخه - کاشتن درخت - ساختن کارخانه در اطراف و دورتر از شهر ها

صفحه 17 کتاب علوم

علم و زندگی
هوای آلوده چه اثراتی بر زندگی جانوران و گیاهان دارد؟

به سلامت جانوران و گیاهان آسیب می رسد و باعث خشک شدن گیاهان و باعث کوتاه شدن عمر انسانها و حیوانات می شود.



صفحه 17 کتاب علوم

درخت بکاریم و درختان را قطع نکنیم. کارخانه ها را به بیرون از شهر منتقل کنیم.



از سوخت مناسب و از سوخت هایی مثل بنزین و گاز و گازوییل کمتر استفاده کنیم استفاده کنیم.



از وسایل نقلیه عمومی و دوچرخه به جای اتومبیل شخصی استفاده کنیم استفاده کنیم.





1

کارهای که باید انجام دهیم:

1. استفاده از وسایل نقلیه عمومی و دوچرخه
2. رفع نقص های فنی خودرو
3. انتقال کارخانه به خارج از شهر
4. ایجاد فضای سبز



2

کارهای که باعث آلودگی هوا می شود:

1. استفاده از ماشین های قدیمی
 2. قطع کردن درختان
 3. ساختن کارخانه ها در نزدیکی شهر
- استفاده نادرست از سوخت های مثل بنزین ، نفت و گاز