

# درس 11

## منابع

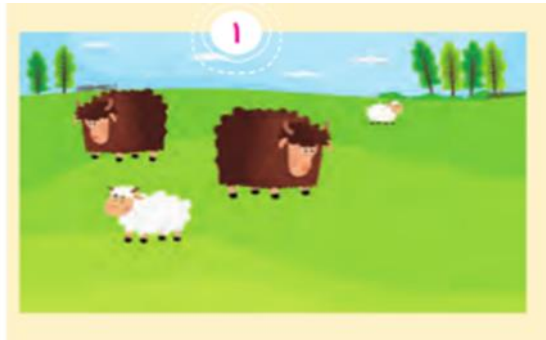
هم فکری کنید و بگویید



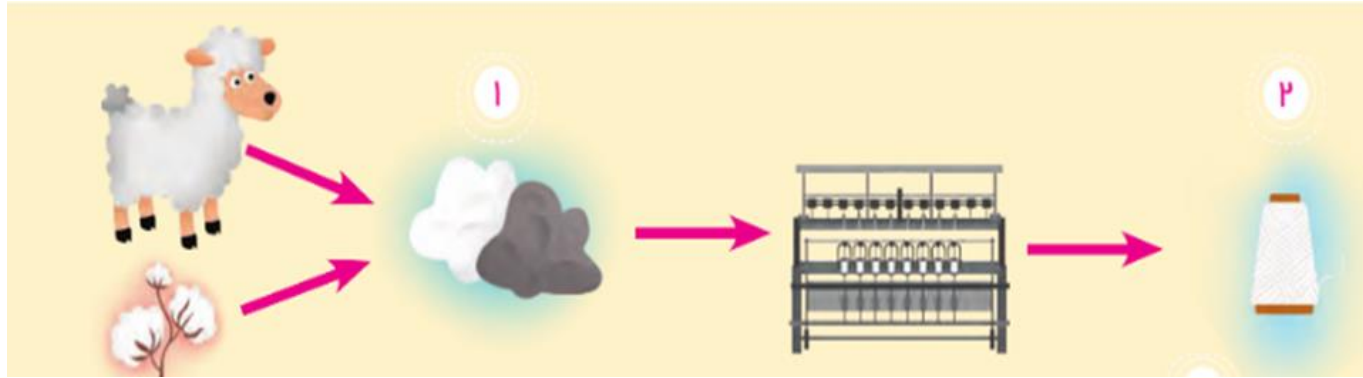
- ۱- به بعضی از وسایل و کالاهایی که هر روز از آنها استفاده می کنید، فکر کنید. ( برای مثال صبحانه ای که امروز خوردید، لباس، میز و نیمکت، کتاب و دفتر و .. ) هر یک از چه چیزی و چگونه تهیه شده است؟
- ۲- اکنون کتاب را باز کنید به تصویرها نگاه کنید و به ترتیب شماره ها بگویید هر تصویر چه چیزی را نشان می دهد؟

**۱- گوسفندان در چراگاه می چرند**

**۲- ما از شیر ، لبنیات و همچنین از گوشت آن ها استفاده می کنیم.**

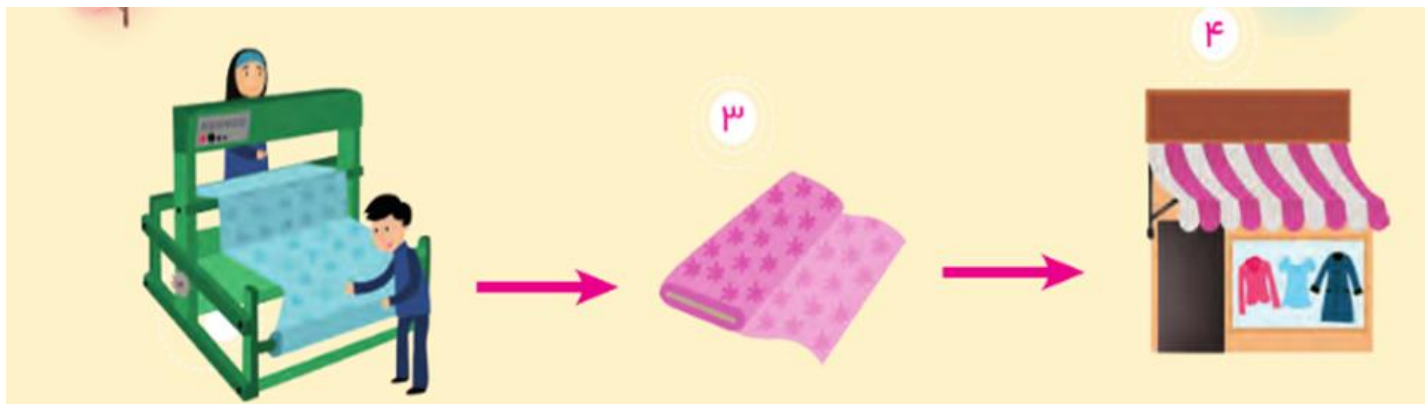


بخشی از غذای ما از راه دامپروری به دست می آید. برای دامپروری به آب و خاک و گیاهان نیاز داریم.



۱- از گیاه پنبه و پشم گوسفندان می توان نخ درست می کنند .

۲- در کارخانه پنبه و پشم را به نخ تبدیل می کنند و نخ را به صورت دوک در می آورند



- ۳- دوک را به کارخانه پارچه بافی می فرستند و در کارخانه پارچه بافی از نخ ، پارچه می بافند.
- ۴- از پارچه ها ، لباس تهیه می شود و برای فروش به فروشگاه می فرستند.



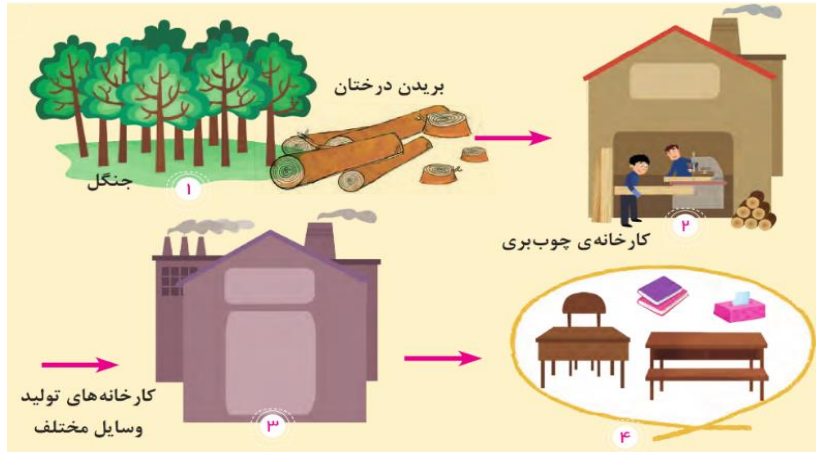
۱ و ۲- کشاورزان به کمک خانواده هایشان در حال کشت و برداشت محصولات خود هستند.

۳ و ۴- کشاورزان در حال جدا کردن دانه های گندم هستند و تبدیل گندم به آرد



بخشی از غذای ما از راه **کشاورزی** به دست می  
آید. برای کشاورزی به **آب و خاک** نیاز دارم.

آن ها همراه خانواده ی خود ، از غذایی که از محصولات کشاورزی شان درست  
کرده اند، می خورند.



آیا می‌توانید بگویید کاغذ، دستمال کاغذی، میز و نیمکت و وسایل چوبی از چه چیزی به دست می‌آید؟

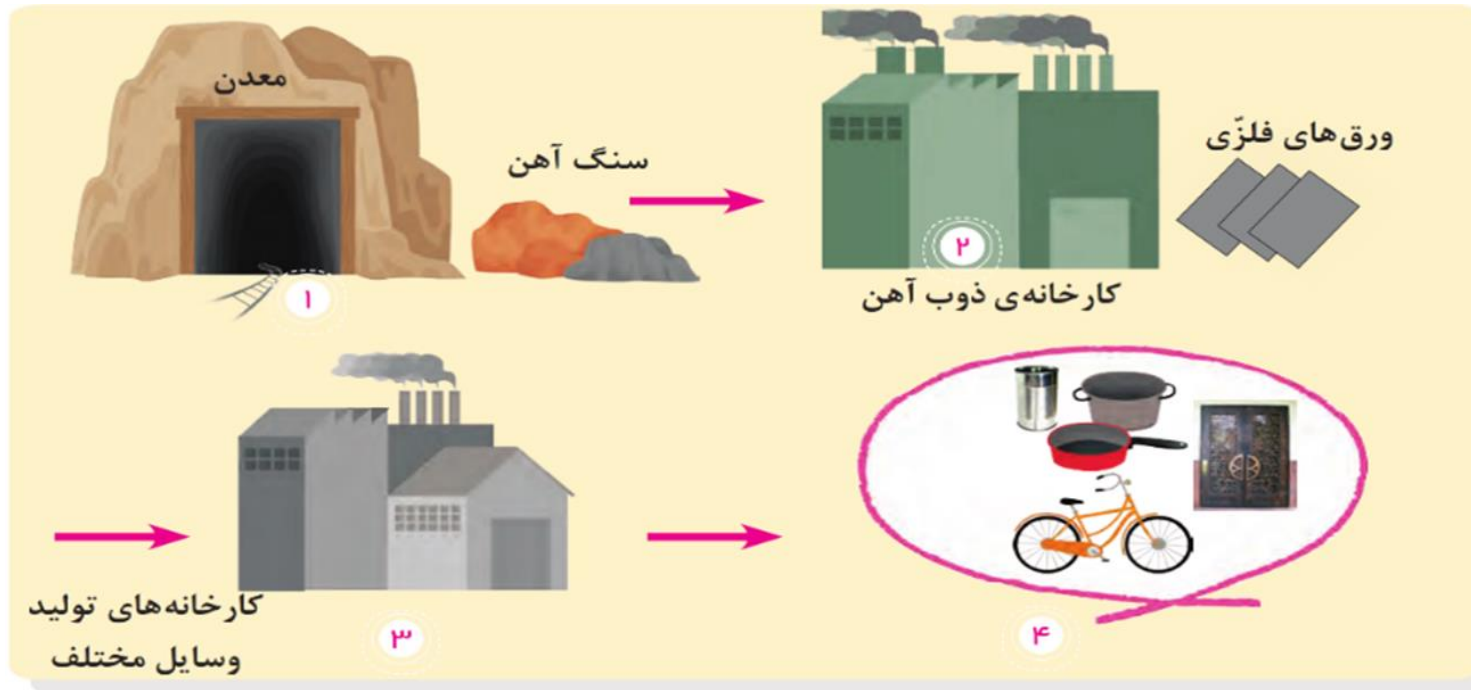
۱- بریدن درختان جنگل

۲- انتقال درختان به کارخانه و تبدیل آن‌ها به ورق

۳- انتقال ورقه‌های چوبی به کارخانه تولید وسایل مختلف

۴- ساخت وسایل چوبی مختلف





۱ و ۲ - ابتدا سنگ آهن را از معدن سنگ استخراج می کنند و سپس در

کارخانه ی ذوب فلزات آن را به ورق های فلزی تبدیل می کنند.

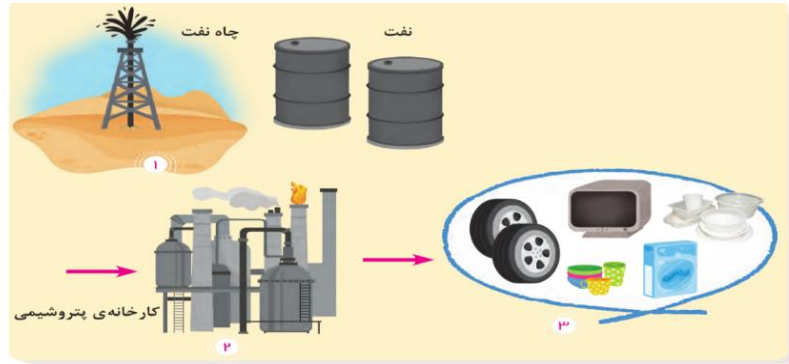
۳ و ۴ - ورق های فلزی در کارخانه های مختلف به وسایل مورد نیاز

مانند: دوچرخه ، در فلزی ، در فلزی و... تبدیل می شوند.

در بعضی از وسایل زندگی ما ، فلزاتی چون آهن و مس به کار رفته است.

این مواد را از معدن استخراج می کنند.

معادن در زیرزمین یا در دل کوه ها قرار دارند.



• نفت، ماده‌ی اولیه‌ی بعضی از وسایل زندگی ما است.

**۱ - ابتدا نفت را از چاه نفت استخراج می کنند و پس از طی مراحل به کمک بشکه های نفت آن را به کارخانه می فرستند.**

**۲ و ۳ - در کارخانه ، ماده ی اولیه نفت به همراه سایر مواد ، پس از تغییرات به وسایلی مانند لیوان پلاستیکی ، ظرف ، لاستیک ماشین و... تبدیل می شوند.**

آیا می‌توانید چیزهایی را نام ببرید که از مواد نفتی تهیه شده است؟



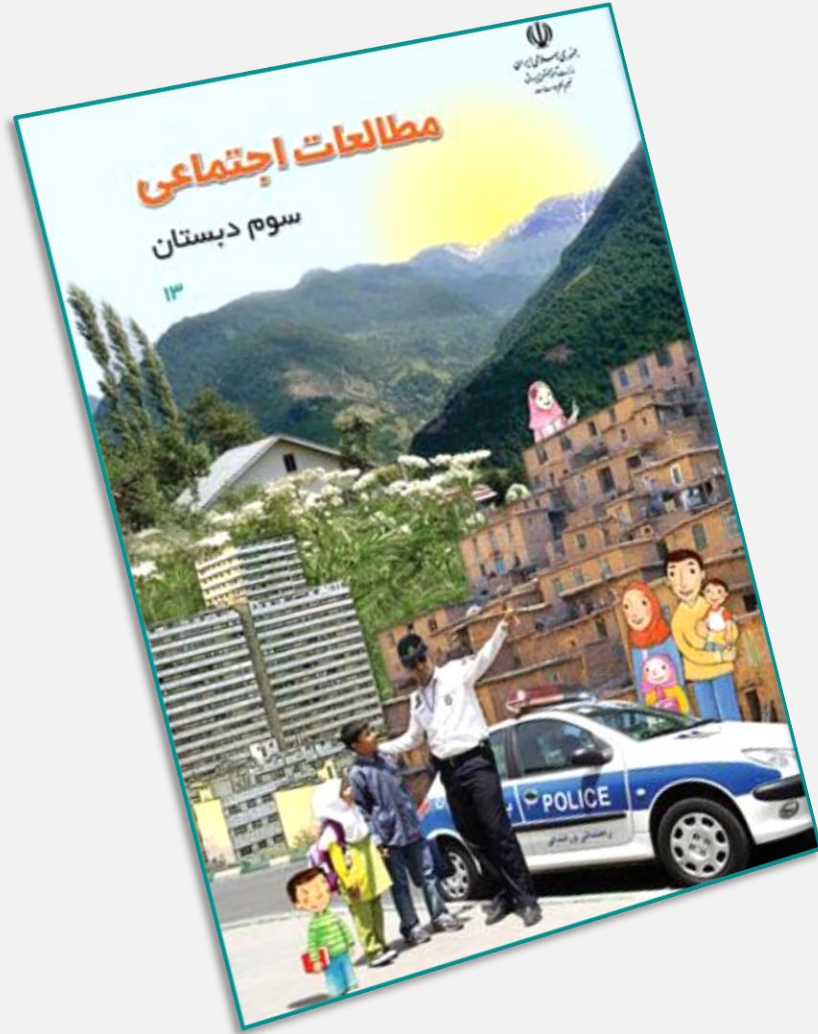
به خاک، آب، گیاهان، جانوران، نفت  
و فلزات منابع طبیعی می‌گویند.  
ما غذا، لباس و وسایل زندگی خود را از  
منابع طبیعی به دست می‌آوریم.

هم فکری کنید و پاسخ دهید



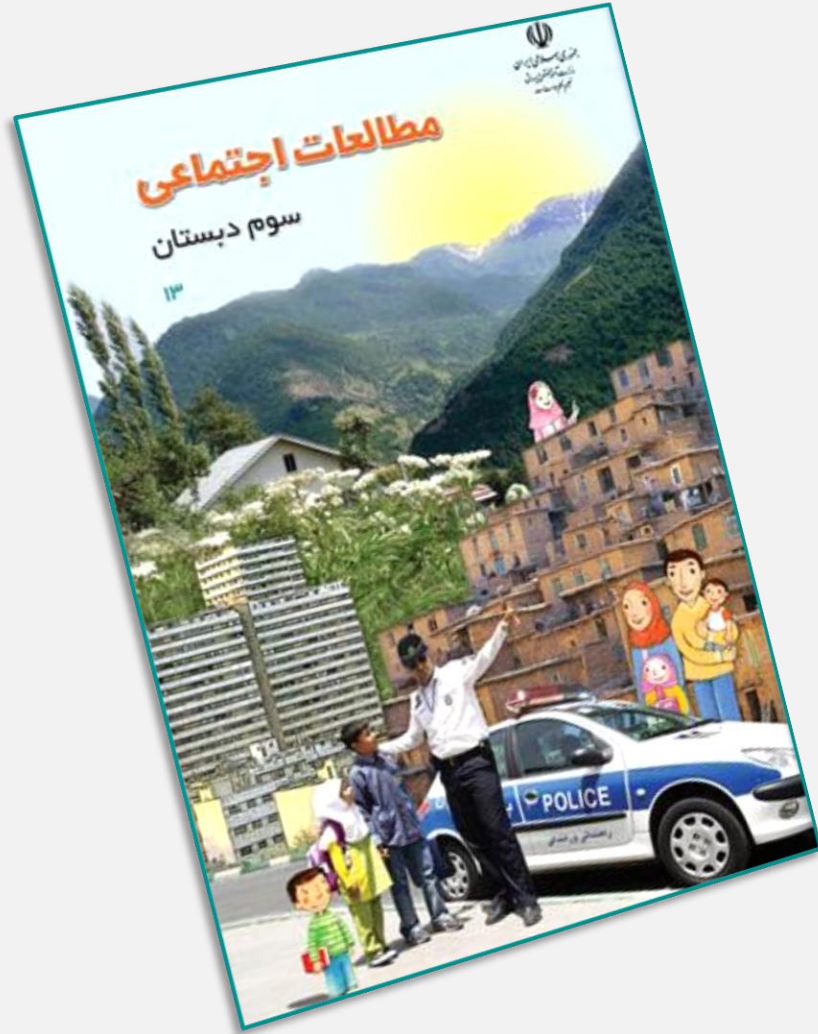
کاربرگ‌های شماره‌ی (۱۱) و (۱۲) را در کلاس انجام دهید.

**خودکار ، بطری های آب و نوشابه ، لاستیک ماشین ، لباس ، پاک کن و...**



درس ۱۲

درست مصرف کنیم



درس ۱۲

درست مصرف کنیم

منابع طبیعی، نعمت‌های خداوند هستند. خداوند این نعمت‌ها را به ما داده است تا از آن‌ها به

با صرفه جویی (یعنی هر چیز را درست و به اندازه مصرف کنیم)

خوبی استفاده کنیم. چگونه درست مصرف کنیم؟

چه کارهایی می‌توانیم انجام دهیم؟  
به پاسخ‌های این بچه‌ها توجه کنید:

صرفه جویی می‌کنیم.







لباس‌های قدیمی‌ام را می‌شویم و اتو می‌کنم و امسال دوباره می‌پوشم.



از قوطی، جامدادی درست می‌کنم.



دارم با ورق سفید دفترهای کهنه‌ام، دفتر یادداشت درست می‌کنم.



کیف پارسالم را تمیز می‌کنم.





پس انداز می‌کنیم.  
ما همیشه مقداری از پول مان را پس انداز  
می‌کنیم.



اکنون که پیام‌های بچه‌ها را خواندید، بگویید با کدام یک موافقت و آن را انجام می‌دهید؟ کدام را تصمیم می‌گیرید از این پس انجام دهید؟

وقتی درست و به اندازه مصرف می‌کنیم، در واقع از منابع طبیعی هم محافظت می‌کنیم.

هم فکری کنید و پاسخ دهید



- ۱- آیا شما و افراد خانواده تان پس انداز می کنید؟ چگونه؟ پس انداز چه فایده هایی دارد؟
- ۲- اسراف یعنی چه؟ چند نمونه مثال بزنید.  
از معلم خود یا بزرگ ترها پرسید خداوند در قرآن درباره ی اسراف چه فرموده است؟
- ۳- چرا وقتی غذا می خوریم از خداوند تشکر می کنیم؟  
شما چه می گوئید؟ یک بار هم به زبان محلی تان بگوئید.

۲- زیاده روی در مصرف هر چیزی. باز گذاشتن شیرآب ، خریدن بیش از نیاز و...

اسراف کنندگان برادران شیطان اند و خداوند اسراف کنندگان را دوست ندارد.

۳- چون از یکی از نعمت های خداوند استفاده کرده ایم.

هم فکری کنید و پاسخ دهید



- ۱- آیا شما و افراد خانواده تان پس انداز می کنید؟ چگونه؟ پس انداز چه فایده هایی دارد؟
- ۲- اسراف یعنی چه؟ چند نمونه مثال بزنید.  
از معلم خود یا بزرگ ترها بپرسید خداوند در قرآن درباره ی اسراف چه فرموده است؟
- ۳- چرا وقتی غذا می خوریم از خداوند تشکر می کنیم؟  
شما چه می گوئید؟ یک بار هم به زبان محلی تان بگوئید.

۱- بله. با کنار گذاشتن مقداری از پول خود و صرفه جویی در مصرف در مواقع ضروری می توانیم با استفاده از پس انداز مشکلات خود را برطرف کنیم و به دیگران نیازی پیدا نکنیم.

۲- زیاده روی در مصرف هر چیزی. باز گذاشتن شیرآب ، خریدن بیش از نیاز و...

اسراف کنندگان برادران شیطان اند و خداوند اسراف کنندگان را دوست ندارد.

۳- چون از یکی از نعمت های خداوند استفاده کرده ایم.

## یک تصمیم خوب

زنگ جمله‌سازی بود. دفترم را باز کردم و صفحه‌ی سفیدی را آوردم. می‌خواستم کلمه‌ها را از روی تخته بنویسم که چشمم به دفتر پریسا افتاد. فقط چند خطی از صفحه‌ی آخر دفترش مانده بود. داشت کلمه‌ها را همان‌جا می‌نوشت.

به او گفتم: تو چقدر خسیسی! در این نصفه ورق آخر که نمی‌توانی چیزی بنویسی. ببین دفتر جدیدی که خریدم، جلدش چقدر قشنگ است! این دفترها خیلی گران است. خوب، در این صفحه همین چند خط بس است. حالا در صفحه‌ی جدید می‌نویسم.

پریسا گفت: مریم جان مادرم می‌گوید ما باید از هر چیزی که داریم خوب و درست استفاده کنیم. خانم معلم متوجه صدای ما شده بود. نزدیک آمد و نگاهی به دفترهایمان انداخت. بعد دفتر پریسا را به بچه‌ها نشان داد و گفت: ببینید پریسا برگ‌های سفید دفترش را تا آخر می‌نویسد. او با این صرفه‌جویی، هم به خانواده‌اش کمک می‌کند و هم به منابع کشور. آفرین به او!

خیلی خجالت کشیدم. تازه فهمیدم که اشتباه می‌کنم. یاد ورقه‌های سفیدی افتادم که آن‌ها را مچاله کردم و در سطل زباله انداختم.

یاد این افتادم که چقدر مادرم را به زحمت انداختم و اصرار کردم من از این جور دفترها می‌خواهم. ناراحت شدم و به فکر فرو رفتم از آن روز به بعد تصمیم گرفتم از همه‌ی وسایلم به خوبی استفاده کنم. حالا اگر دفترهای مرا ببینید، حتی یک ورق هم پیدا نمی‌کنید که خالی از نوشته باشد.

۱- یاد ورقه‌های سفیدی افتاد که آن‌ها را مچاله کرده بود و در سطل زباله انداخته و زحمت (کبری هاشمی) های مادرش را که برای خرید دفتر کشیده بود، نادیده گرفت.



گفت و گو کنید



۱- به نظر شما مریم از چه چیزی ناراحت شد و خجالت کشید؟

۲- آیا شما تصمیمی شبیه به تصمیم مریم در زندگی‌تان گرفته‌اید؟ در کلاس

تعریف کنید.