



# مجتمع آموزشی دانشگاه شیراز

دبستان دخترانه دانشگاه شیراز

پایه: پنجم	مطالعات اجتماعی			نام درس		
درس هفتم (نواحی صنعتی مهم ایران)				موضوع		
زمان: ۵۰ دقیقه		۲		فصل		
۱۳۹۹		تاریخ:	۳۶	الی	۳۲	صفحه
تهیه کننده: گروه آموزشی پنجم دبستان						

# مواد اولیه ی کارخانه ی ذوب آهن چیست؟



مواد اولیه ی کارخانه ی ذوب آهن ، سنگ آهن است.



**سنگ آهن کارخانه ی ذوب آهن از معادن آهن استان یزد تأمین می شود.**



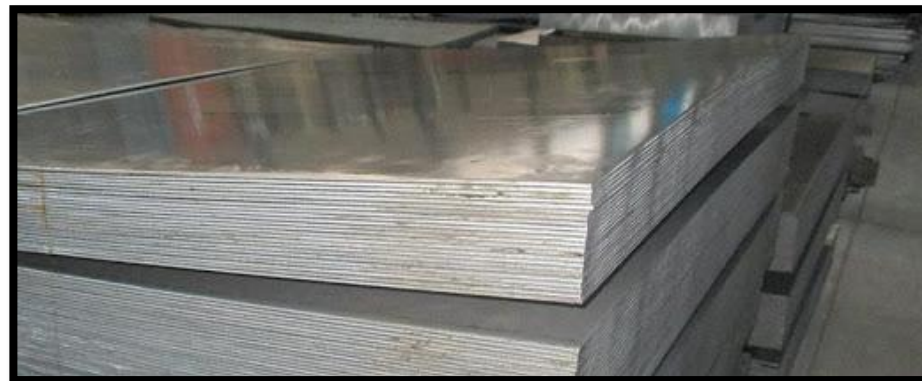
**سنگ آهن پس از ورود به کارخانه ذوب آهن، در کوره های بسیار داغ ذوب می گردد.**



# کارخانه ذوب آهن

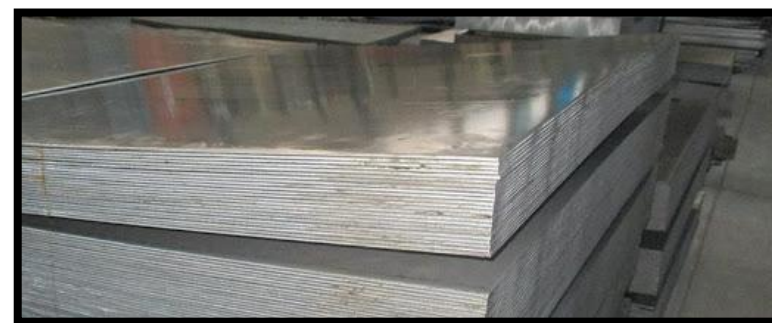
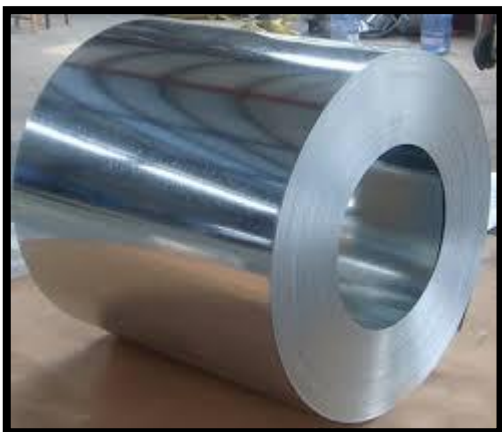


# کارخانه ذوب آهن



ورقه های آهنی

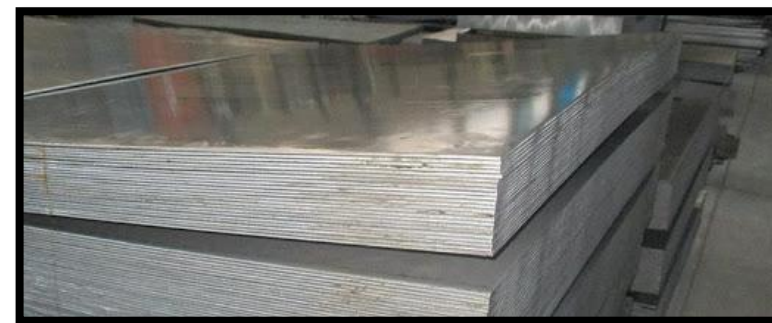
آیا مردم به طور مستقیم به محصولات کارخانه ذوب آهن نیاز دارند و آنها را خریداری می کنند؟



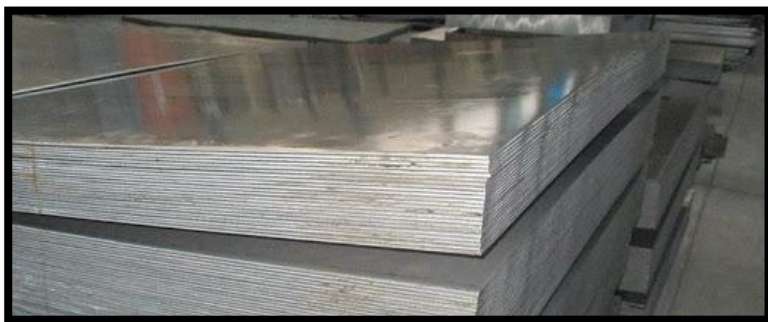


آیا مردم به طور مستقیم به محصولات کارخانه ذوب آهن نیاز دارند و آنها را خریداری می کنند؟

خیر، مردم محصولات کارخانه ذوب آهن را نمی خرند و به طور مستقیم از آنها استفاده نمی کنند.

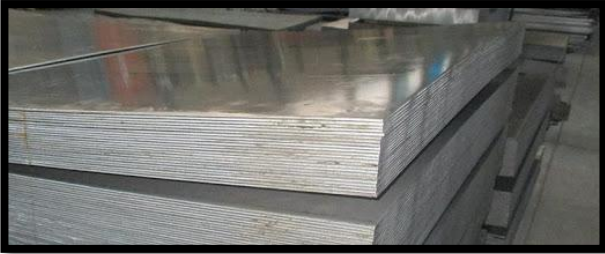


# محصولات کارخانه ذوب آهن در کجا مورد استفاده قرار می گیرد؟



**محصول کارخانه ذوب آهن به عنوان ماده ی  
اولیه در برخی کارخانه ها مورد استفاده قرار  
می گیرد.**

# کارخانه تولید لوازم خانگی



مواد اولیه

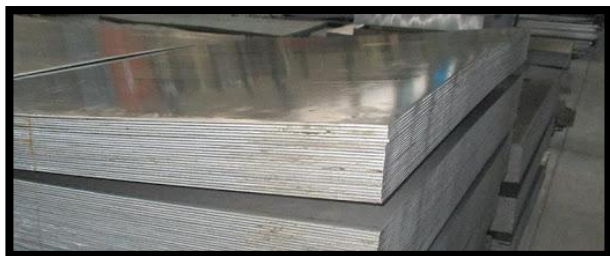


محصولات

# آیا مردم به طور مستقیم به محصولات کارخانه لوازم خانگی نیاز دارند و آنها را خریداری می کنند؟



# کارخانه خودروسازی



مواد اولیه



محصولات

# آیا مردم به طور مستقیم به محصولات کارخانه خودروسازی نیاز دارند و آنها را خریداری می کنند؟



# مواد اولیه ی کارخانه ی پتروشیمی چیست؟





# مواد اولیه ی کارخانه ی پتروشیمی، نفت و گاز است.



**مواد اولیه کارخانه ی پتروشیمی از پالایشگاه تأمین می شود.**



# کارخانه پتروشیمی



# کارخانه پتروشیمی



مواد شیمیایی

آیا مردم به طور مستقیم به محصولات کارخانه پتروشیمی نیاز دارند و آنها را خریداری می کنند؟



آیا مردم به طور مستقیم به محصولات کارخانه پتروشیمی نیاز دارند و آنها را خریداری می کنند؟

خیر، مردم محصولات کارخانه پتروشیمی را نمی خرند و به طور مستقیم از آنها استفاده نمی کنند.



# محصولات کارخانه پتروشیمی در کجا مورد استفاده قرار می گیرد؟



## کارخانه تولید رنگ





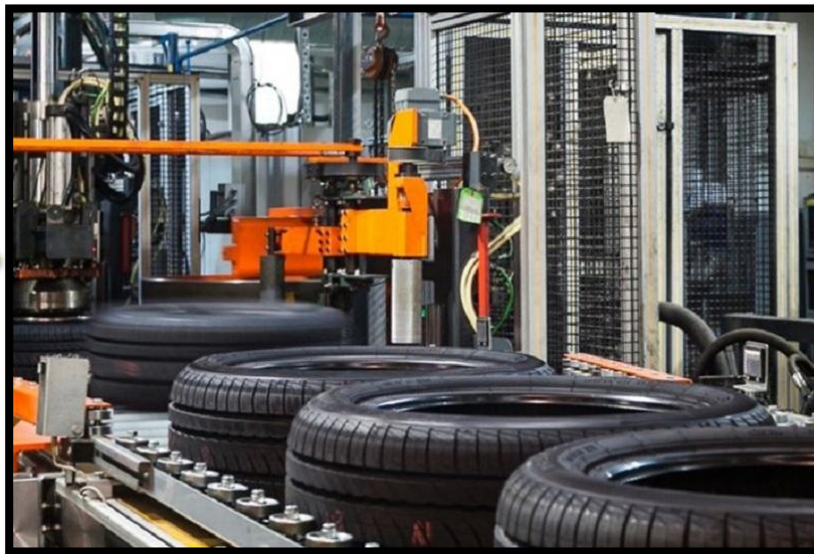
## کارخانه تولید چسب



## کارخانه تولید کود شیمیایی



## کارخانه تولید لاستیک



## کارخانه تولید مواد شوینده



# در مورد کارخانه ماشین سازی چه اطلاعاتی دارید؟



# کارخانه های ماشین سازی در ایران



**مواد اولیه کارخانه ماشین سازی از کجا تأمین می گردد.**



# مواد اولیه کارخانه ماشین سازی از معادن زیر تأمین می گردد.



مس



سرب و روی



آهن



# تغییرات بر روی مواد اولیه



# محصولات کارخانه ماشین سازی چیست؟



# ماشین آلات و ابزار



# دیگ بخار



# جر ثقيل



آیا مردم به طور مستقیم به محصولات کارخانه ماشین سازی نیاز دارند و آنها را خریداری می کنند؟



آیا مردم به طور مستقیم به محصولات کارخانه ماشین سازی نیاز دارند و آنها را خریداری می کنند؟

خیر، مردم محصولات کارخانه ماشین سازی را نمی خرند و به طور مستقیم از آنها استفاده نمی کنند.



# محصولات کارخانه ماشین سازی در کجا مورد استفاده قرار می گیرد؟





**محصولات کارخانه های ماشین سازی، در سایر کارخانه ها  
مورد استفاده قرار می گیرد.  
همچنین ادوات کشاورزی ساخته شد در اختیار بخش  
کشاورزی قرار می گیرد.**

# آیا کارخانه ماشین سازی همان کارخانه خودرو سازی است؟



کارخانه ماشین سازی، ادوات کشاورزی،  
جرثقیل، دیگ بخار و ماشین آلات و ابزار  
مورد نیاز کارخانه های دیگر را تولید می کند.



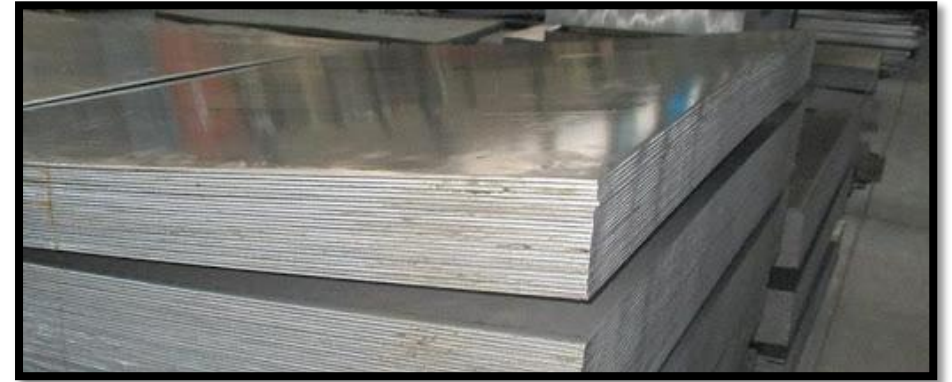
کارخانه خودروسازی، خودرو  
تولید می کند.



# آیا مردم به طور مستقیم از محصولات این کارخانه استفاده می کنند؟



آیا مردم به طور مستقیم از محصولات این کارخانه استفاده می کنند؟



آیا مردم به طور مستقیم از محصولات این کارخانه استفاده می کنند؟



آیا مردم به طور مستقیم از محصولات این کارخانه استفاده می کنند؟



آیا مردم به طور مستقیم از محصولات این کارخانه استفاده می کنند؟





آیا مردم به طور مستقیم از محصولات این کارخانه استفاده می کنند؟



# آیا مردم به طور مستقیم از محصولات این کار خانه استفاده می کنند؟



آیا مردم به طور مستقیم از محصولات این کارخانه استفاده می کنند؟



**با توجه به مطالبی که آموختید کارخانه ها را به چند  
دسته می توان تقسیم کرد؟**



**کارخانه ها را به دو دسته می توان تقسیم کرد:**

**۱- کارخانه هایی که مردم از محصولات آن ها به طور مستقیم استفاده می کنند.**

**۲- کارخانه هایی که مردم از محصولات آن ها به طور مستقیم استفاده نمی کنند.**

۱- کارخانه هایی که مردم از محصولات آن ها به طور مستقیم استفاده می کنند را **صنایع مصرفی** می گویند.

۲- کارخانه هایی که مردم از محصولات آن ها به طور مستقیم استفاده نمی کنند را **صنایع مادر** می گویند.

**مشخص کنید صنایع زیر جزء صنایع مادر هستند یا صنایع مصرفی؟**

**الف) کارخانه قند و شکر**

**ب) کارخانه فرش بافی**

**ج) کارخانه فولاد**

**د) کارخانه پتروشیمی**

**چ) کارخانه اتومبیل سازی**

**خ) کارخانه ماشین سازی**

**مشخص کنید صنایع زیر جزء صنایع مادر هستند یا صنایع مصرفی؟**

**الف) کارخانه قند و شکر (صنایع مصرفی)**

**ب) کارخانه فرش بافی (صنایع مصرفی)**

**ج) کارخانه فولاد (صنایع مادر)**

**د) کارخانه پتروشیمی (صنایع مادر)**

**چ) کارخانه اتومبیل سازی (صنایع مصرفی)**

**خ) کارخانه ماشین سازی (صنایع مادر)**



**مهمترین استان صنعتی ایران که بیشترین صنایع مصرفی را دارد کدام است؟**



**تهران** به دلیل پایتخت بودن جمعیت  
زیادی دارد بنابراین به کالاهای  
مصرفی زیادی نیاز دارد در نتیجه  
**بیشترین صنایع مصرفی** را در خود  
جای داده است.

# معدن مس سرچشمه در استان کرمان یکی از بزرگ ترین معادن دنیاست.

