

جدول را کامل نمایید.

نام آلیاژ	اجزای سازنده	کاربرد
فولاد زنگ نزن		
چدن		

هر مورد کدام ویژگی ماده را بیان می کند؟

الف) با استفاده از الماس می توان شیشه را برید.....

ب) اگر یک کش لاستیکی را بکشید، طول آن افزایش می یابد. حال اگر آن را رها کنید دوباره به حالت اول خود بر می گردد.

فصل ۵ از معدن تا خانه

هر یک از عبارات های داده شده به یکی از روش های محافظت از محیط زیست اشاره می کند. هر عبارت بیانگر کدام روش است؟

الف- ظرف های شیشه ای سس، ترشی را می توان شست و حبوبات را داخل آن ها نگهداری کرد.....

ب- برای خرید میوه با خود زنبیل یا کیسه ی پارچه ای می بریم.....

ج- قوطی ها و ظرف های فلزی خراب را در کارخانه پس از ذوب کردن به حالت شمش در می آورند.....

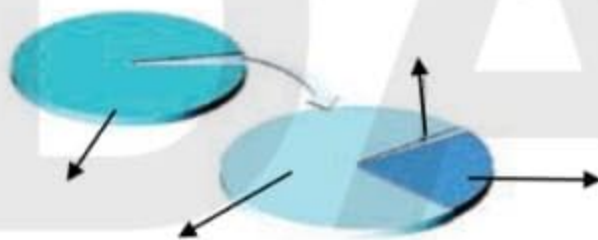
مزایا و معایب بهره برداری از یک معدن را بنویسید. (دو مورد مزایا و دو مورد معایب)

جدول را کامل کنید:

ماده ی اولیه به کار برده شده در تولید کارد و چنگال	علت کاربرد
فلز کروم و نیکل	
نقره	
چوب یا پلاستیک	

فصل ۶ سفر آب روی زمین

نمودار مقابل توزیع آب در بخش های مختلف آب کره را نشان می دهد نام هر قسمت را مشخص کنید.



با رسم یک شکل نحوه تشکیل آبشار را توضیح دهید.

کدریاچه ها چه اهمیتی دارند؟ (دو مورد)