

تکلیف جلسه اول

درباره چگونگی تهیه یک ماده مصنوعی که با انجام تغییرات فیزیکی و شیمیایی در مواد طبیعی حاصل می شود تحقیق کنید.

تکلیف جلسه دوم

۱- در یک دسته بندی کامل، خواص فلزات و نافلزات را با هم مقایسه کنید.

۲- تحقیق کنید تفاوت در خواص آنها از چه چیزی ناشی می شود؟

تکلیف جلسه سوم

تحقیق کنید از میان فلزات منیزیم، سدیم و آهن کدامیک واکنش پذیری بیشتری با آب دارد؟