

● آنچه را مشاهده می‌کنید، در جدول زیر بنویسید یا رسم کنید.

شکل سیم				
شکل حباب	کروی (دایره)	کروی (دایره)	کروی (دایره)	کروی (دایره)

پیش‌بینی کنید

الف) اگر سیم‌ها را به شکل مثلّث، مستطیل یا شکل‌های دیگر بسازیم، پیش‌بینی کنید که حباب‌ها چه شکلی خواهند شد. کروی (دایره)

ب) درستی پیش‌بینی خود را بررسی کنید و نتیجه را به کلاس گزارش دهید.

شکل حباب ساز به هر صورتی باشد همه‌ی حباب‌ها به شکل کروی هستند.



دانشمندان به کمک مشاهده و اطّلاعاتی که به‌دست می‌آورند، درباره‌ی پاسخ پرسش‌های گوناگون، پیش‌بینی‌هایی می‌کنند.

شما هم در گروه خود، ابتدا فعّالیتی را انجام دادید و آنچه را مشاهده کردید، در جدول نوشتید.

سپس مانند دانشمندان به کمک مشاهده‌های خود و اطّلاعاتی که جمع‌آوری کرده بودید، پاسخ پرسش بالا را پیش‌بینی کردید.

علوم صفحه به صفحه؛ طراح: سمیرا ابوالقاسمی