



برخی از موادی که در زندگی روزانه از آنها استفاده می‌کنیم، فقط از یک نوع اتم ساخته شده‌اند.

در حالی که اغلب مواد طبیعی و مصنوعی مورد استفاده در زندگی ما مانند پوشاک، خوراک، نوشت افزار، دارو، چوب و کاغذ از مولکول‌هایی درست شده‌اند که هر کدام از چند نوع اتم تشکیل شده‌اند. مانند مولکول یلوز در کاغذ، مولکول آب در یخ، مولکول سیلیس در شیشه، مولکول گلوکز در شکر و

نمودار زیر تشکیل یک مولکول آب را نشان می‌دهد.



هیدروژن + اکسیژن \rightarrow آب

مدرسه مجازی اینو