

جامد در	← جامد: مانند آلیاژها آلیاژها فلزهای مخلوط می باشند؛ مثل: طلا زینتی (مس + نقره + طلا) برنج (مس + روی) فولاد (آهن + کربن) سکه (نیکل + نقره + مس)
مایع در	← مایع: مانند قیر در نفت- شکر در آب ← گاز: عطر در هوا- رطوبت در هوا ← مایع: سرکه در آب- آب لیمو در آب- الکل در آب ← جامد: جیوه در نقره
گاز در	← مایع: نوشابه های گازدار- اکسیژن در آب- دی اکسید کربن در آب ← گاز: گاز کپسول های غواصی- گازهای سوخت خانگی ← جامد: گاز هیدروژن در فلز پلاتین