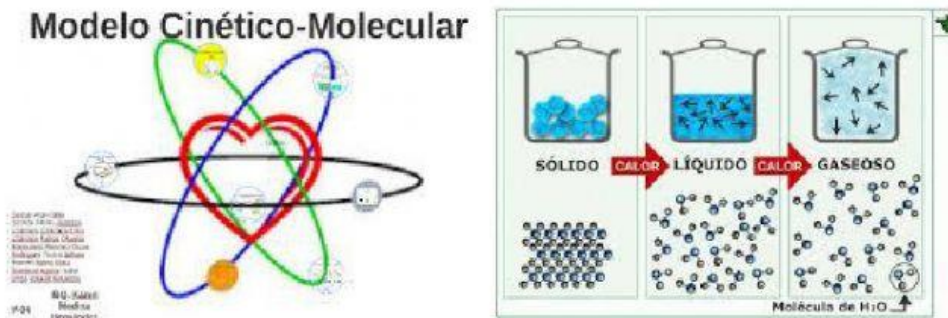


O Modelo cinético-molecular



Assinale se as seguintes afirmações são verdadeiras:

- Um sólido sempre será mais denso que um gás, pois suas partículas estarão mais próximas umas das outras.
- As forças de atração entre as partículas da água de uma piscina são maiores do que as que existem entre as partículas de um soldadinho de chumbo.
- Um gás pode subir aos andares superiores por meio de um tubo sem que seja necessário bombeá-lo, por causa do movimento de suas partículas.
- Quando o metal derretido é despejado em um molde, ele toma sua forma. Se deixarmos esfriar e retirar o molde, ele manterá a forma adquirida.
- Podemos misturar dois materiais sólidos, como sal e pimenta, mas sua estrutura interna não será afetada.