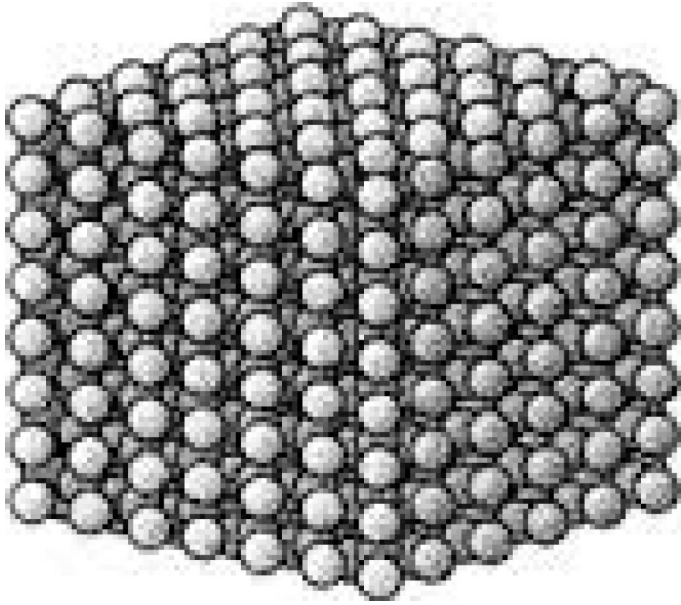


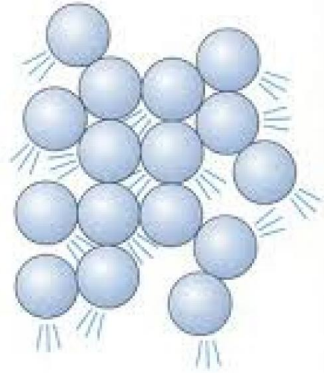
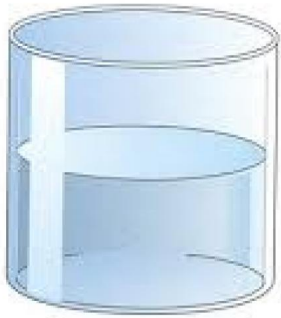
LA MATERIA

1. LA MATERIA ALLO STATO SOLIDO



LA MATERIA È FORMATA DA PARTICELLE PICCOLISSIME CHE SI CHIAMANO MOLECOLE.
NEI SOLIDI I LEGAMI TRA LE MOLECOLE SONO MOLTO FORTI, E PER QUESTO I CORPI HANNO UNA FORMA BEN DEFINITA.

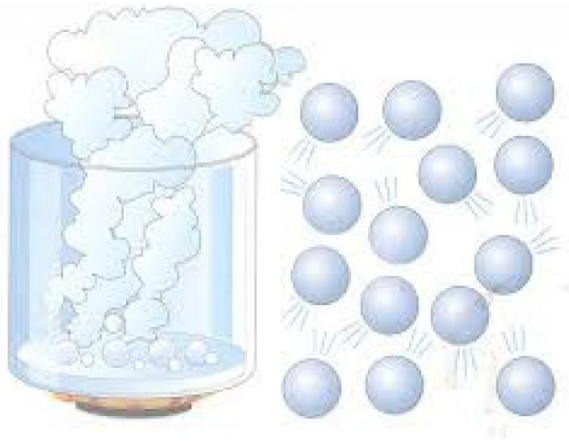
2. LA MATERIA ALLO STATO LIQUIDO



NEI LIQUIDI I LEGAMI TRA LE MOLECOLE SONO DEBOLI.

LA SOSTANZA NON RIESCE AD AVERE UNA FORMA PROPRIA, PRENDE INFATTI QUELLA DEL RECIPIENTE CHE LA CONTIENE. UN ESEMPIO È L'ACQUA.

3. LA MATERIA ALLO STATO GASSOSO



NEI GAS I LEGAMI SONO DEBOLISSIMA, LE MOLECOLE SI ALLONTANANO LE UNE DALLE ALTRE È OCCUPANO TUTTO LO SPAZIO A LORO DISPOSIZIONE.

