

**A.18.-** Al principio de la unidad se definieron los mismos conceptos pero desde el punto de vista macroscópico, lo que hemos calificado como descripción de las observaciones. En este momento se trata de escribir el significado de estos términos a la luz de la teoría atómica.

**Sustancia simple:** Está constituida por moléculas (u otras agrupaciones de átomos) de una sola clase. Todos los átomos son iguales.

**Sustancia compuesto:** Está constituida por moléculas (u otras agrupaciones de átomos) de una sola clase. Hay átomos de al menos dos clases.

**Mezcla heterogénea:** Está constituida por moléculas (u otras agrupaciones de átomos) de varias clases diferentes, distribuidas de forma desigual en la mezcla.

**Disolución:** Está constituida por moléculas (u otras agrupaciones de átomos) de varias clases diferentes, distribuidas por igual en toda la mezcla.

**Elemento químico:** Se trata de una clase de átomos.