

EJERCICIOS. APARTADO 3.**Ejercicios:**

- 3.1.** ¿Qué hay entre molécula y molécula de una sustancia?
- 3.2.** ¿Qué les ocurre a las moléculas cuando la temperatura disminuye?
- 3.3.** ¿Qué diferencia existe entre las moléculas del hielo y del agua líquida?
- 3.4.** ¿A qué se debe la presión que ejerce un gas sobre las paredes?
- 3.5.** Explica la dilatación, según la TCM (lo que les ocurre a las moléculas).
- 3.6.** ¿Son iguales las moléculas del hierro y del aluminio? ¿Por qué?
- 3.7.** ¿Por qué pueden mezclarse dos gases y ocupar el mismo espacio?
- 3.8.** ¿Por qué un gas tiende a ocupar todo el espacio disponible?
- 3.9.** ¿Por qué podemos comprimir el aire de una jeringa?
- 3.10.** ¿Es posible, al menos en teoría, que las moléculas se quedaran sin movimiento?