

**I. Lee detenidamente cada enunciado y selecciona V o F (Verdadero o falso) según corresponda:**

- |  | V                                | F                     |
|--|----------------------------------|-----------------------|
| 1. La materia es todo lo que ocupa un lugar en el espacio.                   | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 2. Los seres humanos pueden ser un ejemplo de materia.                       | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 3. El átomo es una partícula que puede ser visible por el ser humano.        | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 4. Toda la materia tiene una estructura interna formada por miles de átomos. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 5. Nunca se ha buscado un modelo para representar un átomo.                  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |

**II. Observa las imágenes que representan el modelo cinético de partículas de cada estado de la materia y relaciona cada uno con su respectivo estado de agregación, uniéndolos con una línea.**



**SÓLIDO**

**LÍQUIDO**

**GASEOSO**

**III. Lee cada uno de los enunciados y coloca el estado de agregación que le corresponda a la característica mencionada.**

- A) Estado en el cual sus partículas están muy unidas: \_\_\_\_\_
- B) Estado de la materia que puede adoptar la forma del recipiente que lo contiene: \_\_\_\_\_
- C) Estado en el cual la energía cinética de las partículas es como una vibración: \_\_\_\_\_
- D) En este estado las partículas se mueven en total libertad y se puede comprimir: \_\_\_\_\_