



Guía N°2  
CIENCIAS NATURALES  
CUARTO BÁSICO  
Profesora Desirée

Objetivos: Identificar los tres estados de la Materia.

La Materia puede encontrarse en nuestro planeta en 3 estados, que son, Sólido, Líquido y Gaseoso ¿Te acuerdas? , lo aprendimos en 2do.

Cada estado físico de la Materia se distingue por el grado de separación de sus partículas, la energía cinética, forma y volumen.

Observa el video de ayuda: <https://www.youtube.com/watch?v=ZdPhmPNgiEw>

Ahora leerán el resumen para que puedan entender mucho mejor.

Sólido.

- Partículas muy juntas.
- Energía cinética mínima. (movimientos).
- Forma definida.
- Volumen definido.

Líquido.

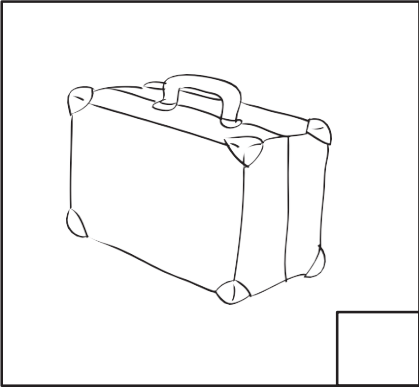
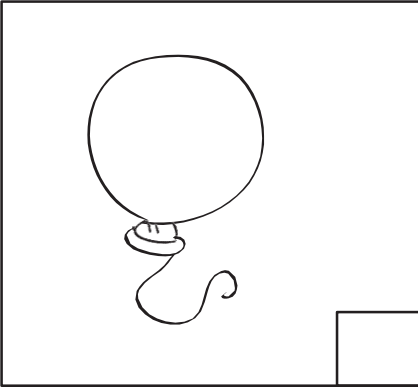
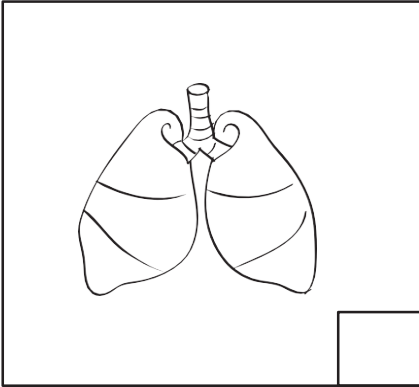
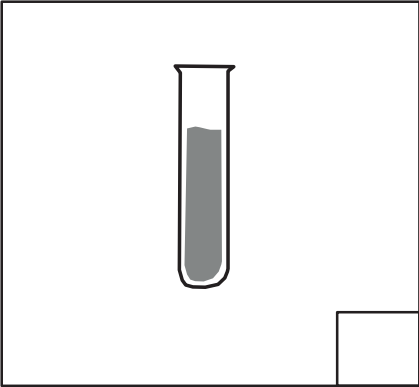
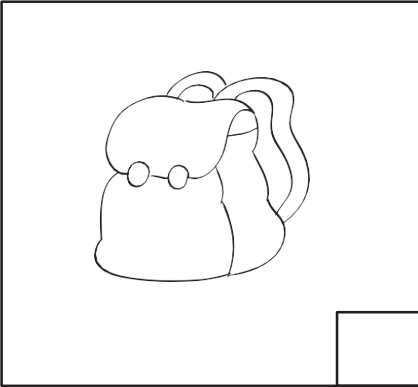
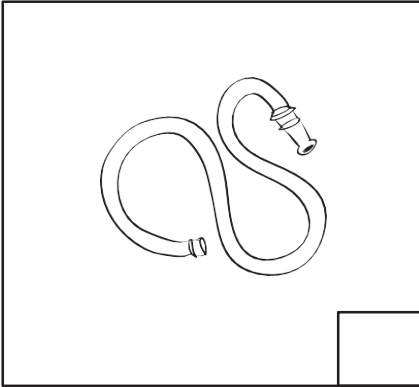
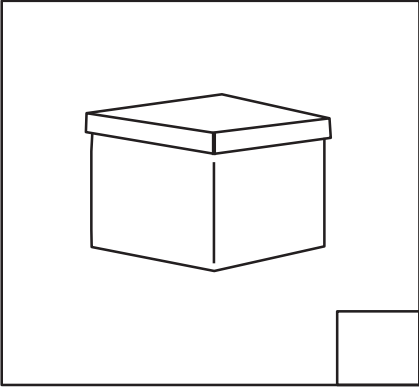
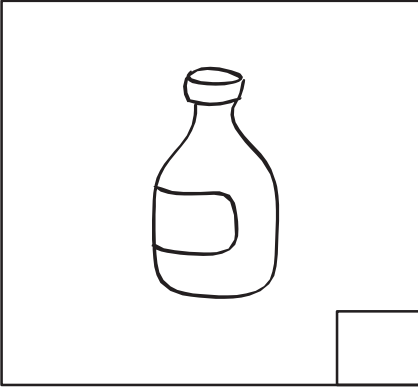
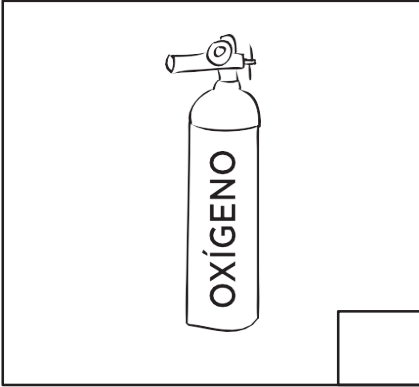
- Partículas separadas.
- Energía cinética media.
- Volumen definido.

Gaseoso.

- Partículas muy separadas.
- Energía cinética alta.
- El volumen es definido.
- Forma indefinida.

Actividad: Contenedores para sólidos, líquidos y gases.  
Observa y si consideras que el contenedor es adecuado para contener un:

- sólido, escribe S en el  -líquido, escribe L en el  -gas,  
escribe G en el

|   |   |   |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  |
| <br><input type="checkbox"/>  | <br><input type="checkbox"/>  | <br><input type="checkbox"/>  |
| <br><input type="checkbox"/> | <br><input type="checkbox"/> | <br><input type="checkbox"/> |
| <br><input type="checkbox"/> | <br><input type="checkbox"/> | <br><input type="checkbox"/> |