



Guía de Estudio Ciencias Naturales 4° Básico 2020

Unidad 1: “La Materia y sus propiedades”.

SEMANA

04

clase

1

Objetivo de la clase: Clasificar materiales del entorno próximo según el estado de la materia en que se encuentran.

1.-Dibuja usando el modelo molecular los diferentes estados de la materia. Recuerda organizar (ordenar) las moléculas según corresponda a cada estado de la materia.

Sólido	Líquido	Gaseoso

2.- Observa tus dibujos y responde la siguiente tabla comparando las características de los estados de la materia.

	Sólido	Líquido	Gaseoso
Orden de las moléculas			
Distancia entre las moléculas			
Movimiento de las moléculas			
Ejemplo			



SOLUCIONARIO DE ACTIVIDADES O PAUTA DE CORRECCIÓN
Guía de Estudio Ciencias Naturales 4°Básico 2020
Unidad 1: “La Materia y sus propiedades”.

semana

04

clase

1

1.- Observan la presentación de los estados de la materia en el video o revisa la página (126) del texto escolar y completa la siguiente guía.

Dibuja usando el modelo molecular los diferentes estados de la materia. Recuerda organizar (ordenan) las moléculas según corresponda a cada estado de la materia.



2.- Observa tus dibujos y responde la siguiente tabla comparando las características de los estados de la materia.

	Sólido	Líquido	Gaseoso
Orden de las moléculas	Ordenadas	Desordenadas	Desordenadas
Distancia entre las moléculas	No hay distancia	La distancia es mas o menos separada	La distancia es mayor
Movimiento de las moléculas	Vibran en sus posiciones fijas, no se desplazan.	Vibran y se pueden desplazar	Vibran y se desplazan libremente ocupando todo el espacio.
Ejemplo	Piedra	Vaso de agua	Hervidor