



GUÍA 3 DE TRABAJO CS. NATURALES (La Materia y sus características)

Capacidad: Razonamiento Lógico

Habilidades: Analizar, comprender **OA 11**

Curso: 7º básico A – B

Fecha:

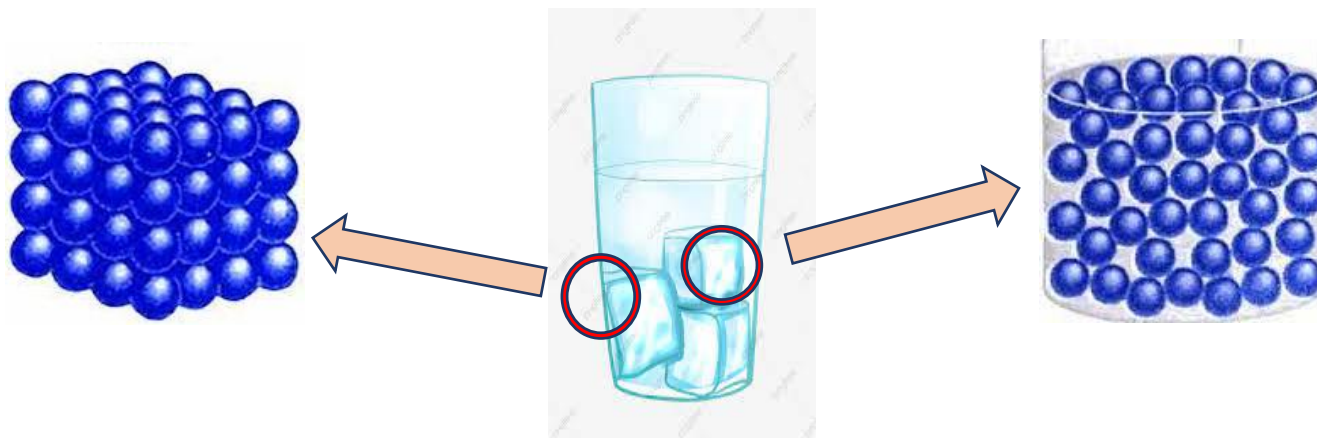
Contenido: La Materia y sus características

Instrucciones:

Mis queridos estudiantes, los invito a que desarrollemos la guía nº 3, en ella encontrarás 2 actividades, las cuales realizaremos el día martes 1 de junio durante nuestras clases online. Es importante que puedas tener esta guía, ya que te permitirá conocer como va tu proceso de aprendizaje. No olvides que, el día jueves 3 de junio tenemos la segunda evaluación sumativa. Así que, No olvides descargarla e imprimirla. En caso de no poder, te recuerdo que la puedes escribir en tu cuaderno.

ACTIVIDAD 1

1-. Compara los estados de sólido y líquido de la materia de acuerdo al modelo corpuscular de la materia.



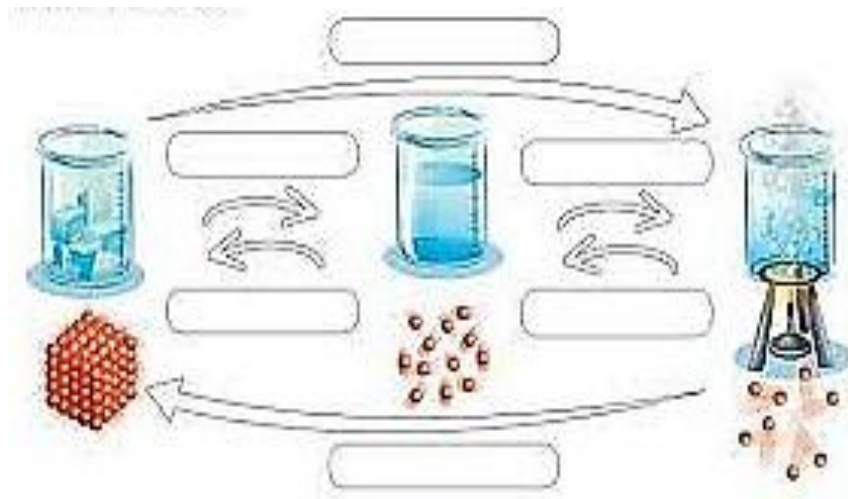
a. ¿Qué criterios o características te permitirán establecer semejanzas o diferencias? Señala 2

b. Completa la tabla indicando dos diferencias y una semejanza

	SÓLIDO	LÍQUIDO
Diferencia 1		
Diferencia 2		
Semejanza 1		

Actividad 2

1-. Completa el esquema que te permitirá sintetizar los cambios de estados. Luego pinta las flechas de color rojo si el cambio de estado se produce por absorción de calor y de color azul si es por liberación de calor.



2-. Elabora un mapa conceptual utilizando los siguientes conceptos. No olvides colocar conectores que expliquen la relación entre cada concepto.

FUSIÓN	CONDENSACIÓN	ESTADO GASEOSO	SOLIDIFICACIÓN	SUBLIMACIÓN	SUBLIMACIÓN INVERSA
ESTADO SÓLIDO	ESTADO LÍQUIDO	VAPORIZACIÓN	LA MATERIA	ABSORCIÓN	LIBERACIÓN
ENERGÍA TÉRMICA					