

## TRABAJO INTEGRADOR 1ER CUATRIMESTRE

### Contenidos a recuperar:

- Los materiales y sus transformaciones
- Las mezclas
- El agua

**CONSIGNA:** Los alumnos deberán realizar el trabajo por postas que se dividen según los contenidos. Deben realizar bien la 1er posta para avanzar a la siguiente, así hasta finalizar el trabajo.



POSTA N° 1: LA MATERIA Y SUS TRANSFORMACIONES	POSTA N° 2: LAS MEZCLAS	POSTA N° 3: EL AGUA
NOTA:	NOTA:	NOTA:

PROFESORA: SUAREZ LUANA AGUSTINA

MATERIA: C.S NATURALES

CURSO:1ERO "B"

ALUMNO:

## POSTA N° 1

1)

**Clasifica las siguientes imágenes según creas conveniente.**



MATERIALES	NO MATERIALES

### 2) Uní con flechas

Masa	Cada una de las formas en las que se presenta la materia
Materia	Propiedades de cada tipo de material. Son intensivas, no dependen de la cantidad de materia. Ej: color, olor
Propiedades específicas	Lugar que ocupa en el espacio una porción de materia
Propiedades generales	Posee masa y ocupa un lugar en el espacio
Volumen	Propiedad común a todos los materiales. Dependen de la cantidad de materia. Ej: volumen, masa, peso
Material	Medida de la cantidad de materia que tiene un cuerpo



¡¡ SI LLEGASTE HASTA ACÁ PREPARATE PARA EL 2DO ROUND!!

3) Identificá los objetos de la lista. Si es Sólido ponele la letra S, si es Líquido ponele la letra L, si es Gaseoso ponele la letra G.

HIELO

NUBE

GLOBO INFLADO

AGUA

CAMPERA

RÍO

MONTAÑA

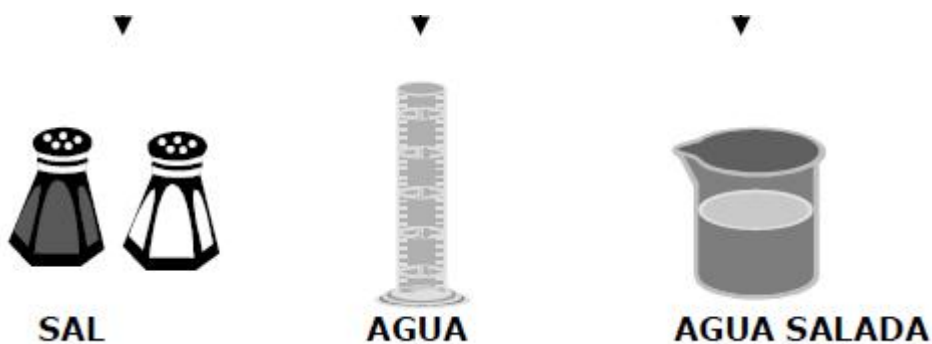
NIEBLA

CAFÉ

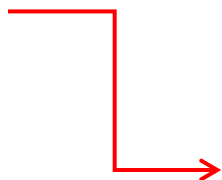
4) Describí los 3 estados de la materia.

## POSTA N° 2

- 1) ¿A qué se le llaman sistemas materiales?
- 2) Identificá que tipo de mezclas son y luego definí los tipos de mezclas que existen
  - Leche chocolatada
  - Agua con azúcar
  - Alcohol con agua
  - Jugo
  - Torta sin ningún agregado( dulce de leche, crema o chocolate)
  - Arena, clavos y agua
  - Agua y aceite
- 3) Identificá las fases y los componentes de las mezclas del punto 2.
- 4) En está imagen se puede observar una mezcla, identificá cual es el soluto y cual es el solvente.



YO SE QUE ESTAS ASÍ



¡¡ÁNIMOS SOLO QUEDA UNA POSTA MÁS !!

### POSTA N° 3

1) Describe las propiedades del Agua

2) “El agua es fundamental para la vida”. ¿Podes comprobar está afirmación? ¿Cómo?

3) El agua puede encontrarse en los 3 estados en la naturaleza : sólido, líquido o gaseoso. Completá el cuadro según correspondan: Vapor de agua- Niebla- Nieve- Lluvia-Arroyo-Hielo-Mar-Río-Escarcha

Sólido	Líquido	Gaseos

4) Dibujá el ciclo del Agua

5) El ciclo del agua se repite indefinidamente. Lee las siguientes afirmaciones que corresponden al ciclo del agua. Luego escribilas en orden

- El aire humedecido se enfría y se condensa formando las Nubes
- El agua se evapora desde la superficie del Océano, los Ríos y otros cursos de Agua por acción del Sol.
- La precipitación devuelve al Agua a la Tierra
- Una parte del Agua se escurre por la tierra hasta llegar a un Río,Lago,etc. Otra parte es utilizada por los seres vivos y otra se filtra a traves de la Tierra.
- Por acción del Sol, el Agua sube en forma de vapor.
- Cuando las gotas de Agua se hacen pesadas en las Nubes, caen por la gravedad (En forma de lluvia, nieve o granizo)

