

ESTUDIANTE _____	GRUPO _____
------------------	-------------

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA FE Y ALEGRÍA SAN JOSÉ ESTRATEGIAS DE APOYO		
COMPLEMENTARIAS	PLAN DE MEJORAMIENTO	X	PROMOCIÓN ANTICIPADA

DOCENTE	Sandra Elena Gómez Pérez
----------------	--------------------------

ÁREA	Ciencias Naturales	PERÍODO	2
-------------	--------------------	----------------	---

GRADO	3 2	FECHA DE ENVÍO	06-08-2025
--------------	-----	-----------------------	------------

Estimado estudiante de Fe y Alegría San José, la actividad programada en este formato deberá ser realizada pensando en tu formación personal y en el desarrollo de tus competencias. Presentar el taller con los puntos aquí señalados es parte obligatoria del proceso, que consiste en la presentación de una evaluación escrita equivalente al 100% de la nota de recuperación. La evaluación será programada desde Coordinación.

ACTIVIDAD	Taller	Evaluación escrita 100 %
Fecha de entrega		Pendiente programación de Coordinación

TALLER

La materia

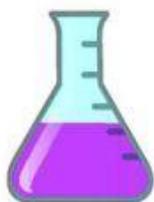
Busca las siguientes palabras en la sopa de letras y completa las definiciones.

- VARIOS
- COMPONENTE
- SÓLIDO
- LÍQUIDO
- GASEOSO
- FORMA
- RECIPIENTE
- OCUPAN
- PURAS
- MESTURAS
- MASA
- VOLUMEN
- OLER
- MATERIA
- ESPACIO
- DISTINGUIR

D	R	E	C	I	P	I	E	N	T	E
E	I	F	V	O	L	U	M	E	N	V
S	G	A	S	E	O	S	O	T	A	O
P	M	A	T	E	R	I	A	R	W	C
A	F	W	L	I	Q	U	I	D	O	U
C	O	X	N	Q	N	O	O	F	L	P
I	R	Z	T	Y	S	G	Ñ	R	E	A
O	M	A	S	A	S	Y	U	Z	R	N
V	A	R	I	O	S	O	L	I	D	O
M	E	S	T	U	R	A	S	X	R	V
C	O	M	P	O	N	E	N	T	E	W

DEFINICIONES:

- 1) Propiedades de la materia _____ y _____.
- 2) La masa es todo lo que podemos ver, _____, tocar.
- 3) La MASA es la CANTIDAD de _____ que tiene dicho objeto.
- 4) El VOLUMEN es el _____ que OCUPA dicho objeto.
- 5) Los objetos están FORMADOS por _____ tipos de materia.
- 6) La materia puede estar en 3 estados... _____ y _____.
- 7) Los SÓLIDOS tienen _____ PROPIA.
- 8) Los LÍQUIDOS se caracterizan por ADOPTAR la FORMA del _____ que LO CONTIENE.
- 9) Los GASEOSOS _____ TODO el ESPACIO disponible.
- 10) La materia se clasifica en _____ y _____.
- 11) Las sustancias PURAS se FORMAN por 1 SOLO _____.
- 12) Las MESTURAS están FORMADAS por _____ componentes.
- 13) Se pueden _____ o NO se pueden DISTINGUIR.



MEZCLAS

agua con sal

ensalada

masa de pizza

agua y arena

Vino

mayonesa

vinagre y aceite

tostada con mermelada

café con leche

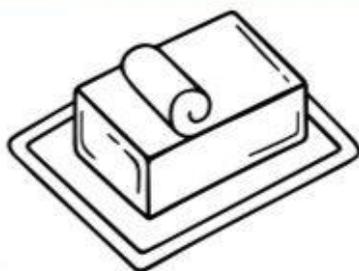
**Mezclas
homogéneas**

**Mezclas
heterogéneas**

CAMBIOS DE ESTADO EN LA COCINA

• **Marcá** con una **X** la respuesta correcta:

¿Qué tengo que hacer si deseo derretir manteca?



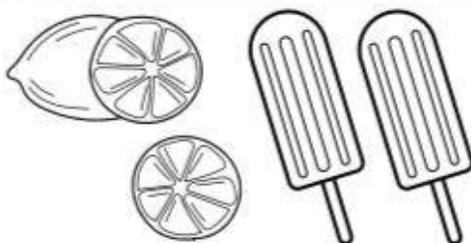
- Ponerla al calor de la cocina.
- Ponerla al frío de la heladera.

¿Qué tengo que hacer si deseo que la leche se caliente?



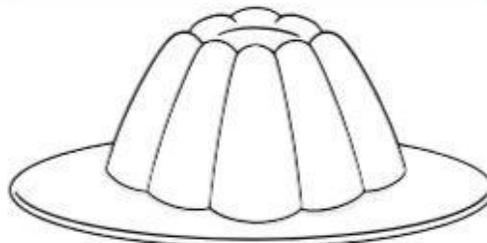
- Ponerla al calor de la cocina.
- Ponerla al frío de la heladera.

¿Qué tengo que hacer si deseo que el jugo que puse en unos moldes se transforme en helado?



- Ponerlo al calor de la cocina.
- Ponerlo al frío de la heladera.

¿Qué tengo que hacer si deseo que la gelatina que está líquida tome su forma para poder comerla?



- Ponerla al calor de la cocina.
- Ponerla al frío de la heladera.

• **Escribí** otro ejemplo en donde suceda lo siguiente:

Material en estado sólido

Se calienta y se transforma en...

Material en estado líquido

G	Q	O	F	Ñ	S	S	S	T	W	P	L	A	S	M	A	C	V	F	H
U	Y	S	M	M	M	S	E	X	J	Z	H	G	A	V	Z	P	V	T	I
C	A	O	H	X	X	X	T	K	W	H	J	K	R	R	X	S	R	W	F
K	V	E	J	P	Y	S	N	S	X	I	K	W	O	M	X	A	A	J	Ñ
N	R	S	W	A	C	O	A	O	E	N	Y	P	T	A	A	S	A	M	A
O	C	A	M	C	R	K	D	L	O	F	A	Z	C	P	N	S	Y	E	W
R	O	G	R	A	I	W	I	I	L	L	C	L	U	M	I	N	O	S	A
O	T	I	B	U	T	Z	X	D	I	A	I	P	D	O	O	Ñ	N	I	Y
L	Ñ	I	O	X	T	E	O	O	C	M	F	O	E	I	G	T	E	U	A
O	P	Ñ	D	X	A	X	R	I	A	A	I	I	R	C	T	A	B	G	I
C	T	J	E	H	N	C	E	I	I	B	R	V	K	A	K	I	Y	A	G
H	O	J	N	P	L	U	I	T	A	L	O	P	P	P	L	K	U	S	R
B	Ñ	W	S	R	F	I	C	R	L	E	L	P	I	S	T	L	A	U	E
G	A	B	I	P	Y	R	Q	L	T	S	A	H	Z	E	D	C	O	P	N
X	M	C	D	B	E	N	V	U	E	C	C	N	B	G	I	L	I	Y	E
S	A	V	A	Z	O	S	I	F	I	A	E	H	T	M	O	W	N	R	S
W	T	O	D	I	D	H	O	V	Ñ	D	R	L	I	R	F	O	R	M	A
C	R	J	S	S	B	X	M	G	Ñ	L	O	U	E	W	N	X	Y	F	G
X	Z	U	O	L	L	I	R	B	B	A	Q	D	U	R	E	Z	A	S	L
L	F	D	Y	D	E	K	Y	V	A	T	Z	B	Z	L	M	V	Ñ	M	Z

- BRILLO
- CALORIFICA
- COLOR
- DENSIDAD
- DUREZA
- ELECTRICA
- ENERGIA
- EOLICA
- ESPACIO
- FORMA
- FUSION
- GASEOSO
- INFLAMABLES
- LIQUIDO
- LUMINOSA
- MASA
- MATERIA
- NUCLEAR
- OLOR
- OXIDANTES
- PESO
- PLASMA
- QUIMICA
- REDUCTORAS
- SOLIDO
- TAMAÑO

TEXTURA