



I. E. P. "ALEXANDER FLEMING"
"Educación en Valores con alto nivel académico"

EXAMEN MENSUAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Nombre y apellido:

Fecha :

Miss : Carla Nascimento

Grado : 4to de Primaria

1.- Escribe ¿Qué es la materia?

2.- Indica si estas acciones son verdaderas (V) o falsas (F)

- ☐ Todos lo que nos rodea está formado por materia.
- ☐ Las propiedades **generales** de la materia son la masa y la flexibilidad.
- ☐ Para medir la masa utilizamos balanzas y básculas (peso)
- ☐ Si un material es rígido, significa que se puede doblar con facilidad.
- ☐ Cada tipo de materia presenta unas propiedades específicas que le hacen diferente al resto.

3.- Escribe que propiedad en especifica caracteriza a cada objeto.

La goma es:



El vaso de cristal es:



La madera es:



CONDUCTOR
AISLANTE
RÍGIDO
FLEXIBLE
FRAGIL

La cazuela de metal es:



La cesta es:



4.-Relaciona de manera correcta.

a Mezcla homogénea

Sus componentes pueden distinguirse a simple vista o con un microscopio

b Mezcla heterogénea

Sus componentes no pueden distinguirse ni con un microscopio

5.- Escribe los estados de la materia.

6.- Marca con un aspa (x) que tipo de mezcla es:

		Homogénea	Heterogénea
    	Aceite y agua	☐	☐
	Aire	☐	☐
	Sopa de fideos	☐	☐
	Agua del mar	☐	☐
	Leche	☐	☐

7.- Marca "si" ,si es materia y "no " ,si no lo es

☐ Alegría

☐ Agua

☐ Pizarra

☐ Aire

☐ Ruido

☐ Claridad o luz

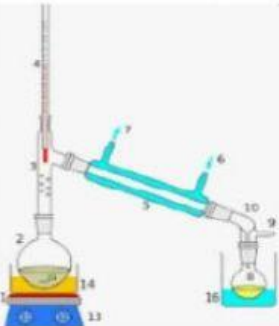
8.-Escribe y relacione cada imagen con el nombre correcto

Filtración

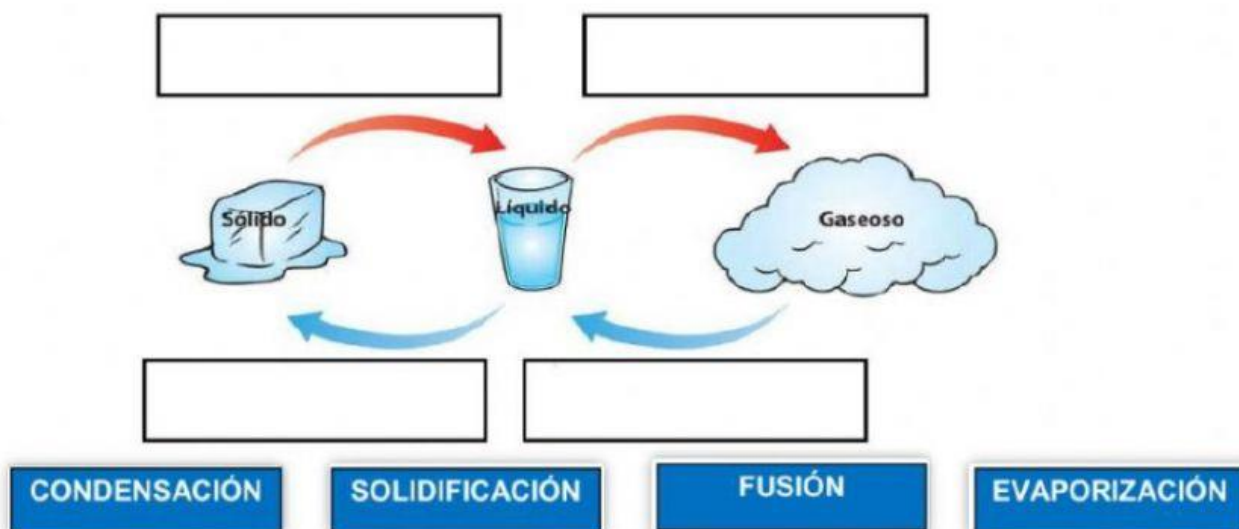
Decantación

Destilación

Tamizado

9.- Ubica el nombre correcto



10.-Escribe y detalla un ejemplo de mezcla homogénea o heterogénea.