

# PRUEBA GRUPO 3 PERIODO 2

## Instrucciones:

LEE CON ATENCION Y SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA

1 La materia es todo lo que nos rodea. Posee masa y ocupa un lugar en el espacio. la materia se puede describir según sus propiedades como por ejemplo: volumen, masa etc

la materia se divide en sustancias puras y mezclas. las sustancias puras tiene características propias, mientras que las mezclas no.

según el texto anterior, la siguiente imagen es:



- mezcla
- Sustancia pura
- homogénea

2 las mezclas se dividen en: homogéneas y heterogéneas  
según lo trabajado, la siguiente imagen es una mezcla:



- mezcla pura
- mezcla heterogénea
- mezcla homogénea

3 Según lo visto, la siguiente mezcla es:



- MEZCLA HOMOGÉNEA
- MEZCLA HETEROGÉNEA
- COMPUESTOS

4 LA SIGUIENTE IMAGEN ME MUESTRA:



- LOS ESTADOS DE LA MATERIA
- LA ENERGIA SOLAR
- UNA MEZCLA HETEROGÉNEA

5 **Practiquemos nuestros experimentos !!!**

Repasemos la receta de las paletas ....Revuelvo la mora, el azúcar y el agua formando una mezcla\_\_\_\_\_, coloca el contenido\_\_\_\_\_en varios recipientes y agregales un palito. Colocalos en el congelador y sácalos en un par de horas, cuando la mezcla esté en estado \_\_\_\_\_.

**según el experimento y lo visto anteriormente, selecciona las palabras que completan el texto de forma correcta**



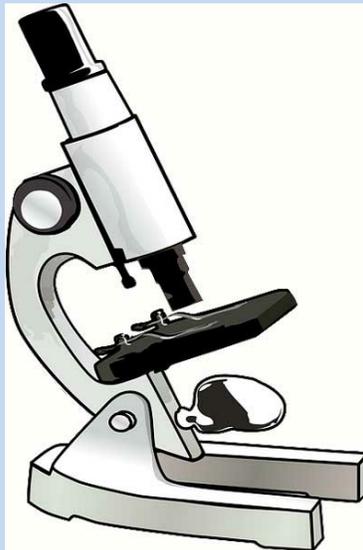
- heterogenea, gaseoso, puras
- homogenea, sólido, compuestos
- homogénea, liquido, sólido

6 Seleccionas las diferencias correctas entre una célula animal y una célula vegetal.



- La animal tiene pared celular y no tiene núcleo, mientras que la vegetal no tiene pared celular y si tiene núcleo
- La animal no tiene pared celular , no posee cloroplastos, mientras que la célula vegetal tiene pared celular y cloroplastos que poseen clorofila
- no existen diferencias entre ambas células

7 El microscopio es una herramienta tecnologica que sirve para:



- Permite observar organismos que son demasiado pequeños para la vista del ser humano.
- Permite observar objetos o personas que estan a una distancia muy larga
- Facilita evaluar el estado del ojo en el ser humano

8 Selecciona los artefactos tecnologicos que pueden generar cambios en la materia...**recuerda**



ninguno de los anteriores

9 Selecciona el orden correcto de los estados de la materia según los siguientes cambios:

### vaporización, cristalización y fusión

líquido-sólido

líquido- gas

gas- líquido

gas- líquido

sólido- gas

sólido-líquido

líquido-gas

gas-sólido

sólido-líquido

10 Selecciona las imágenes que correspondan a las partes de un computador.

