

Tarea

Tener los materiales de la
pagina 85 para el 5 de octubre

Tarea

Hacer pagina 85

6 de octubre del 2021

Taller

1. ¿Que es materia?

2. ¿Cuales son las características
de la materia

3. Nombra dos propiedades de la
materia y da un ejemplo
(dibuja) de cada una de ellas

4. Da un ejemplo de un cambio
fisico y uno de cambio quimico
realiza el dibujo

5. Define con tus propias
palabras que es una mezcla

homogenea y que es una
mezcla heterogenea

Solución

1 La materia es todo lo que
tiene masa y ocupa un
espacio

2 masa, volumen, peso, inercia,
impenetrabilidad, divisibilidad

3

Volumen

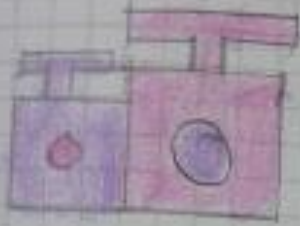


9

que

masa

Escribe



4
cambio fisico
hielo derritiendose



Cambio químico
Fósforo prendido



5 **mezcla homogénea:** es todo aquello que cuando se mezcla no se puede diferenciar

mezcla heterogénea: es todo aquello que cuando se mezcla se puede diferenciar

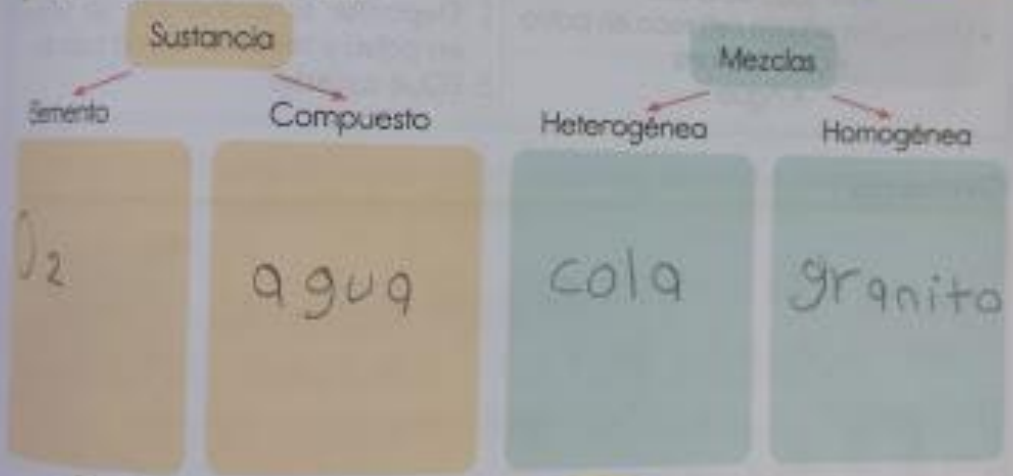
Tarea

subir taller hecho en clase y
pagina 85

Marca con un la clase de materia que representa cada producto.

Producto	Elemento químico	Compuesto químico	Mezcla homogénea	Mezcla heterogénea
Hidrógeno	✓			
Carne con pollo				
Agua		✓		✓
Limonada			✓	
Oxígeno	✓			
Carne con uvas				✓

Coloca según corresponda.



GRANITO



AZUFRE



MONEDA DE BRONCE



OXIGENO



COLA



AGUA



HELDO



Mezcla heterogénea

¿Qué necesito?	¿Qué hago?
<ul style="list-style-type: none">• Un vaso de cristal• Un puñado de arroz• Un puñado de lentejas• Un puñado de garbanzos	<ol style="list-style-type: none">1. En el vaso depositar el arroz, las lentejas y los garbanzos, por capas.2. Tapar el vaso con las manos y mezclar las lentejas, los garbanzos y el arroz.3. ¿Qué sucede?

Mezcla Homogénea

¿Qué necesito?	¿Qué hago?
<ul style="list-style-type: none">• Un vaso de cristal• Una cucharada de refresco en polvo• Una cuchara• Agua	<ol style="list-style-type: none">1. Llenar hasta la mitad el vaso con agua.2. Depositar la cucharada de refresco en polvo y revolver con la cuchara.3. ¿Qué sucede?

Conclusiones

mezcla heterogénea: al inicio se hecha arroz encima lenteja, y por último garbanzo, luego agitamos todos los ingredientes y se mezclaron, pero podemos ver cada uno de los ingredientes.
mezcla homogénea: echamos el polvillo de frutino en el vaso con agua, y se disolvió, haciendo imposible que pueda verse los ingredientes.