# DIAGNÓSTICO DE QUÍMICA

- Selecciona y arrastra a los cuadros naranjas la opción que hace referencia al cambio de estado que se muestra en cada una de las siguientes fotografías:

CONDENSACIÓN EVAPORACIÓN FUSIÓN

- Selecciona el instrumento de medida más adecuado de acuerdo al caso que se establece en los siguientes enunciados:

1. Juan quiere saber la estatura de su hermanito

2. María quiere conocer el volumen de agua que cabe en su botella

3. Ana quiere saber si su hijo tiene fiebre

- Selecciona si el enunciado es verdadero o falso

1. La respiración, el metabolismo, la fotosíntesis y la oxidación de los alimentos son algunos ejemplos de reacciones químicas en la naturaleza

2. El reyno animal, fungi, protista, plantae y monera, al igual que los objetos inertes, están formados de materia y presentan diferentes cambios químicos

LIVEWORKSHEETS

- Une con una línea el enunciado con su respuesta correcta.

| | |
|---|---|
| Es la unidad de medida más pequeña en la que se puede dividir la materia | Neutrones |
| La sangre es una mezcla en la que no se distinguen sus componentes, por lo que es una mezcla | Decantación |
| El átomo se divide en 3 partículas sub atómicas que son: protones, electrones y | Heterogénea |
| Es todo lo que ocupa lugar en el espacio, tiene masa y volumen | Átomo |
| Una ensalada se logra distinguir los ingredientes por lo que es un tipo de mezcla | Filtración |
| Método de separación utilizado para colar café | Homogénea |
| ¿Cuál métodos se puede usar para separar una mezcla de piedras y agua? | Materia |

- Observa y analiza la imagen para identificar si se trata de un cambio físico o químico

LIVEWORKSHEETS