

SEMANA 1

LA MATERIA.

Para describir o clasificar los objetos o las sustancias se usan unas características llamadas:

PROPIEDADES DE LA MATERIA:

Algunas de las propiedades físicas de la materia son: El tamaño, el color, el peso, la dureza, el olor y el sabor.

Además de propiedades físicas como el color, el sabor, el olor, la textura y el peso, entre otras, la materia tiene otras propiedades que no permiten diferenciarlas.

Una de estas propiedades de la materia que se encuentra en estado líquido es la temperatura a la cual hierve esta propiedad es específica para cada líquido y se conoce como punto de ebullición.

1)

Alimento	propiedades			
	Color	Sabor	Dureza	Estado de la Materia
azúcar	blanco	dulce	Si	Sólido
Sal	blanco	salado	Si	Sólido
Jugo de Limón	Amarillo	Ácido	NO	Líquido
Panela	Café claro	dulce	Si	Sólido

PROFESOR

2) • ¿En que propiedades son similares el azúcar y la sal?

R// Son similares en el color, dureza y estado sólido.

• ¿En que son diferentes?

R// El azúcar y la sal se diferencian en su sabor.
azúcar = dulce
Sal = Salado.

• ¿En que propiedades son similares la panela y el azúcar?

R// Son similares en su sabor y el estado de la materia sólido, su dureza.

• ¿En que se diferencian?

R// La panela y el azúcar se diferencian

- En su color.
- panela = Café claro
- Azúcar: Blanco.