

PREPARATORIA LICEO - MORELIA
“ACTIVIDAD EXTRA QUÍMICA 1”

Maestra: Mariana Romero Arcos

1. Clasifica en la siguiente tabla las propiedades física y Química de la materia del siguiente listado. Para realizar el ejercicio por favor arrastra las palabras hacia la tabla.

Hornear un pastel

ebullición del agua

encender un cerillo

Digestión de los alimentos

corrosión de un metal

Derretir cera,

cambio de coloración de una manzana cortada

Cambios Físicos

Cambios Químicos



2. Identifica y clasifica las siguientes palabras y completa la tabla.

Aluminio **palomitas de maíz** **agua de limón**

Sal de mesa **cobre** **sodio** **leche con cereal**

Madera **papel** **gasolina** **aire**

Agua **aceite con agua** **refresco** **mercurio**

Solución salina

Elemento	Compuesto	Mezcla homogénea	Mezcla heterogénea



3. Relaciona las siguientes columnas sobre las características que corresponden a las partículas subatómicas antes vistas (se pueden repetir las respuestas).

Se localiza en la corteza el átomo

Protón

Tienes carga positiva

Electrón

Su símbolo es e^-

Protón

Se encuentra en el núcleo y su símbolo es p^+

Neutrón

Su símbolo es n^0

Electrón



4. Calcula el número de oxidación de cada uno de los elementos que forman los siguientes compuestos:

