



MATERIALES: MATERIA PRIMA

ACTIVIDAD 1:

- En base a las siguientes imágenes arrastra y coloca la materia prima que de ellos se obtiene:

CUERO

PLÁSTICOS

HARINAS

MINERALES

MATERIALES: PROPIEDADES DE LOS MATERIALES

ACTIVIDAD 2:

- Completa la tabla marcando una X donde corresponda al tipo de material y sus propiedades. Las palabras desconocidas debes buscarla en diccionario.

PRODUCTO					
MATERIAL	VIDRIO	ALGODÓN	PLÁSTICO	MADERA	COBRE
M. NATURAL					
M. ARTIFICIAL					
FRAGILIDAD					
DUREZA					
TRANSPARENCIA					
OPACO					
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA					
PERMEABILIDAD					
BIODEGRADABLE					

INSTRUMENTOS DE MEDICION:

a. Une con flechas:

MAGNITUD	UNIDAD DE MEDIDA	EJEMPLOS DE INSTRUMENTOS
LONGITUD	El minuto (min), la hora (h), el día, el año, el lustro, el siglo, el milenio, etc	Cinta métrica, regla graduada, calibre, odómetro, etc.
MASA	La unidad es el grado centígrado (°C).	Vaso medidor, Probeta, tubo de ensayo, etc.
TIEMPO	Se mide en kilolitro, litros, mililitro, etc.	Báscula – balanza
CAPACIDAD	Se mide en kilómetros, metros, centímetros, mm, etc.	Calendario - Reloj de arena- Reloj mecánico – Reloj de sol- Cronómetro
CORRIENTE ELÉCTRICA	Se mide en kilogramos (kg) y también en gramos, toneladas, libras, onzas, etc.	Termómetro – termocupla - pirómetro
TEMPERATURA	Se mide en voltios, watts, amperes, ohms, etc.	Amperímetro- voltímetro- osciloscopio