

ESCUELA AGROTÉCNICA DE ZONDA – CURSO 1º AÑO 1ª DIVISIÓN - TECNOLOGÍA

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN SECUNDARIA,

TÉCNICA Y FORMACIÓN PROFESIONAL

ESCUELA AGROTÉCNICA DE ZONDA

PROFESORA: ANDREA QUILPATAY

CURSO: 1º- 1º DIVISIÓN

TURNO: TARDE

ESPACIO CURRICULAR: TECNOLOGÍA

GUÍA PEDAGÓGICA N° 7

Tema: MATERIALES

OBJETIVOS:

- Reconocer y analizar los diferentes tipos de materiales según su origen.
- Identificar y clasificar materiales según su origen.

CONTENIDOS:

- Materia prima. Materiales.

CAPACIDADES A DESARROLLAR:

Comunicación: Interpretación de enunciados, consignas y gráficos

Pensamiento Crítico: Análisis y comparación con situación de la vida cotidiana.

Compromiso y responsabilidad: Compromiso en el accionar para favorecer procesos propios.

ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS:

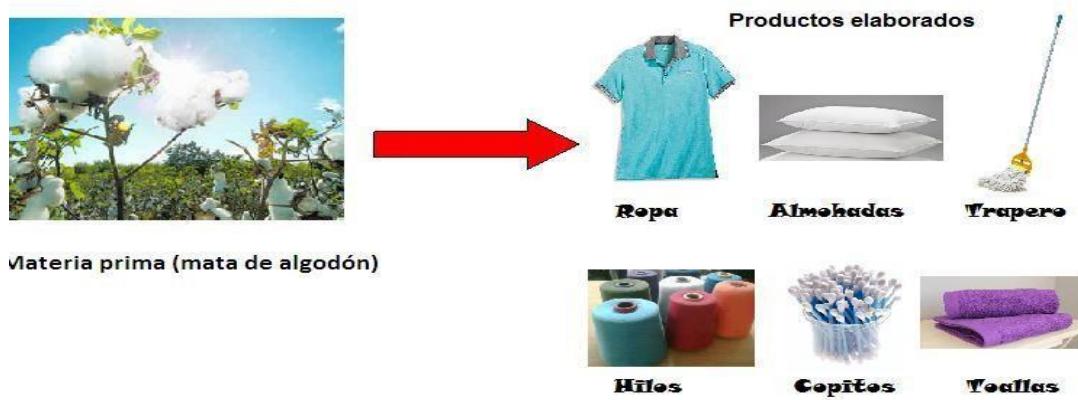
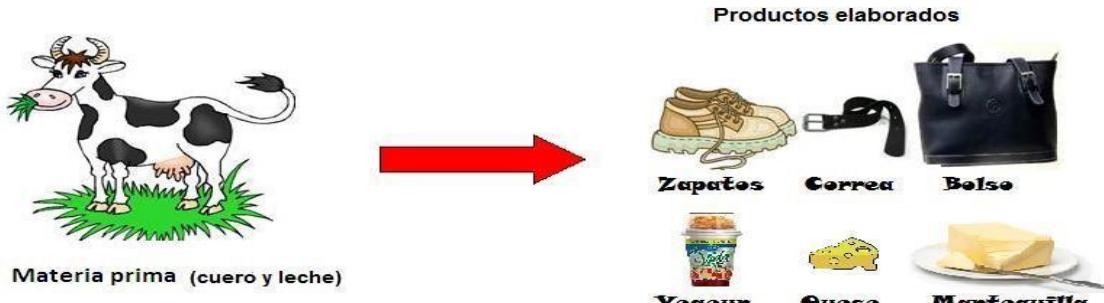
Estudio y resolución de las actividades sugeridas: el alumno resolverá los ejercicios y casos prácticos planteados por el profesor, estudiando con detenimiento todo lo relacionado el origen de los materiales.

Realización de trabajos de construcción individuales.

Prof. Andrea Quilpatay.-

Desarrollo

- Mire las siguientes imágenes.



- ¿Qué vez en las imágenes?
- ¿Qué indican las flechas?
- ¿Qué significa materia prima?

Presta atención

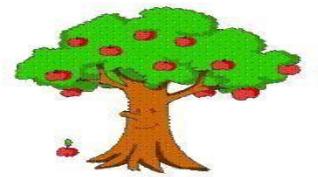
“Se conoce como **materia prima** a la materia extraída de la naturaleza y que se transforma para elaborar materiales que más tarde se convertirán en bienes de consumo” 3. Une con flecha cada materia prima con su producto.



Productos elaborados



Productos elaborados



Productos elaborados



Productos elaborados



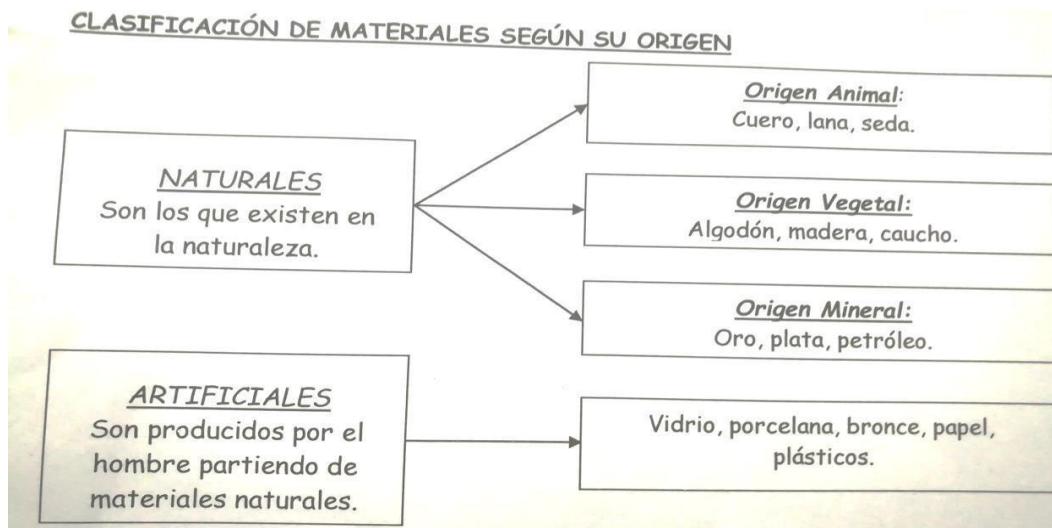
4. Curiosidad, en el punto dos dice:

“Se conoce como materia prima a la materia extraída de la naturaleza y que se transforma para elaborar **materiales** que más tarde se convertirán en bienes de consumo” Y ¿Qué son los materiales? Escribe una definición de lo que tú piensas.

5. Importante

Los materiales son las materias primas transformadas mediante procesos físicos y/o químicos, que son utilizados para fabricar

productos. Los materiales se clasifican en Naturales y Artificiales.



6. Coloca una X en la respuesta correcta.

Son materiales naturales

- a. Madera
- b. Plástico
- c. Roca

Son materiales Artificiales

- a. Arena
- b. Vidrio
- c. Oro

Estimados/as alumnos/as: Si tienen alguna duda o complicación al momento de realizar las actividades pueden comunicarse conmigo enviándome un mail a anquilpatay@gmail.com

Saludos y cuídense mucho.

**# A QUEDARSE EN CASA y CUIDARSE#
JUNTOS SALDREMOS ADELANTE!!**

DIRECTOR A CARGO: Prof. Nelson Ahumada

Prof. Andrea Quilpatay.-