GUÍA PEDAGOGICA Nº10

DOCENTES: PROF. CRISTINA PSAILA- PROF. SILVIO CUCCA - PROF. MYRIAM BRIZUELA-

CELADOR MIGUEL AGUILERA

NIVEL: EDUCACIÓN INTEGRAL DE ADOLESCENTES, JÓVENES Y ADULTOS

TURNO: TARDE

TITULO: "CUIDEMOS NUESTRO MEDIO AMBIENTE"

ÁREAS CURRICULARES: INTEGRADAS

CONTENIDOS:

> APOYO PEDAGÓGICO: EL RECICLADO

> CARPINTERIA: ELABORACIÓN DE CUCHA

> TECNOLOGÍA: RECICLADO DE BOTELLAS

ÁREA: APOYO PEDAGÓGICO

ÁREA: CARPINTERÍA

1) CONSTRUIR UNA CUCHA PARA MASCOTA, CON CAJONES DE VERDURAS:



PARA ELLO, VAS A NECESITAR:



2 O MÁS CAJONES DE VERDURA



MARTILLO – PINZA – TENAZA -DESTORNILLADOR



CLAVOS FINOS DE 2 CENTIMETROS



LIJA DEL 120





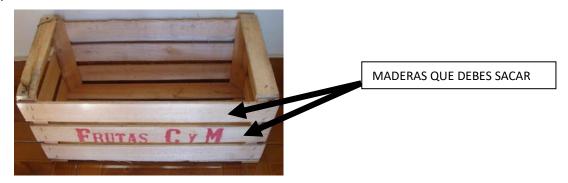
TRAPO PARA LIMPIAR

PINTURA Y PINCEL. (LO QUE TENGAS EN CASA)

2)PREPARAR LO SIGUIENTE:

- PREPARAR EL LUGAR DE TRABAJO
- LO IDEAL ES TRABAJAR SOBRE UNA MESA.
- DEBEMOS QUITAR TODO AQUELLO QUE NO VAMOS A UTILIZAR.
- TENER A MANO LAS HERRAMIENTAS A UTILIZAR.
- ELEGIR EL CAJÓN QUE ESTE MÁS SANO.
- CON MUCHO CUIDADO LO REVISAMOS POR SI TIENE ALGUNA ASTILLA, CLAVO O ALAMBRE QUE PUEDA LASTIMARNOS Y SI FUERA NECESARIO LOS QUITAMOS UTILIZANDO LA PINZA O TENAZA.
- CON UN TRAPO HÚMEDO LIMPIAMOS EL CAJÓN.

2) QUITAR DOS TABLAS DE UN LATERAL. COMO MUESTRA LA IMAGEN



UTILIZANDO UN DESTORNILLADOR O PUNZÓN LEVANTAMOS LOS CLAVOS O GRAMPAS PARA LUEGO SACARLOS CON LA PINZA O TENAZA, TRATANDO DE NO ROMPER LA MADERA.

- 3) REVISAR QUE TODAS LAS MADERAS ESTÉN BIEN CLAVADAS, SI ENCONTRÁS ALGUNA QUE ESTA FLOJA, LA ASEGURÁS CON UNO O DOS CLAVOS. SIEMPRE EVITANDO QUE LAS MADERAS DE ROMPAN.
- 4) LIJAR EL CAJÓN

TOMAR UN TROZO DE MADERA Y LO ENVOLVER CON UNA LIJA.



CON CUIDADO DE NO CLAVARTE ALGUNA ASTILLA, LIJAR EL CAJÓN PARA SACARLE LAS ASPEREZAS.

5) UNA VEZ LIJADO EL CAJÓN, PODES PINTARLO, DÁNDOLE DOS MANOS DE PINTURA.



6) SOLO QUEDA HACER UN ALMOHADÓN PARA QUE TU MASCOTA ESTE CÓMODA. PEDI AYUDA A UN ADULTO.

ÁREA: TECNOLOGÍA 1- REALIZA MACETAS CON BOTELLAS DE PLÁSTICO QUE YA NO USES







2) ¿QUÉ NECESITARÁS PARA REALIZAR MACETAS CON BOTELLAS RECICLADAS?

-MATERIALES:

- BOTELLAS VACIAS DE CLORO, SUAVIZANTE, ETC.
- SILICONA O CUALQUIER OTRO PEGAMENTO.
- HILOS, CINTAS, TELAS, ETC, PARA DECORAR.
- CLAVO Y PIOLÍN PARA COLGAR LAS MACETAS.
- UN MARCADOR PERMANENTE.
- CUTER O TIJERA.

¡MANOS A LA OBRA ¡

- 1- LAVAR BIEN LA BOTELLA Y DEJARLA SECAR.
- 3-CORTAR LA BASE CON UN CÚTER O TIJERA (CON LA AYUDA DE UN ADULTO).
- 4-REALIZAR UN PEQUEÑO ORIFICIO EN LA TAPA.
- 5-DIBUJAR EL ROSTRO Y DECORAR A GUSTO.
- 6-CON EL CLAVO REALIZAR TRES ORIFICIOS EN LOS BORDES Y PASARLE EL PIOLIN, PARA QUE DE ÉSTE PODAMOS COLGAR LAS MACETAS.
- 7-RELLENAR LA MACETA CON TIERRA Y COLOCAR ALGUNA PLANTA. (TENER EN CUENTA QUE LA PLANTA SEA LIGERA Y QUE NO ECHE RAICES GRANDES).

RECICLAR ES UNA DE LAS FORMAS MÁS IMPORTANTE Y SENCILLA PARA CUIDAR NUESTRO MEDIO AMBIENTE Y A LA VEZ, UN PASATIEMPO QUE PODEMOS REALIZAR EN FAMILIA.

APOYO PEDAGÓGICO:

- 1) COMO VIMOS EN LA GUÍA ANTERIOR, EL 1 DE AGOSTO FUÉ EL DÍA DE LA PACHAMAMA.

 PERO ¿QUÉ ES LA PACHAMAMA?
- LA PACHAMAMA ES LA MADRE TIERRA, NUESTRO PLANETA DONDE VIVIMOS, QUE DEBEMOS CUIDAR Y HONRAR.
- 2) INVESTIGAR POR QUÉ SE CELEBRA EL 1 DE AGOSTO Y QUÉ SIGNIFICA.
- 3) UNIR CON FLECHAS:

PACHAMAMA SIGNIFICA

MADRE TIERRA
DIOS SOL
COSECHAS

SE CELEBRA EN AGOSTO PORQUE

COMIENZA EL CICLO AGRÍCOLA
PORQUE EN ÉSE MES NACIÓ
PORQUE EN ÉSE MES MURIÓ

4) LEER ATENTAMENTE, (PEDIR AYUDA SI ES NECESARIO)

PARA CUIDAR LA MADRE TIERRA, DEBEMOS LLEVAR A CABO MUCHAS ACCIONES Y UNA DE ELLAS ES LA DE RECICLAR:

¿QUÉ ES RECICLAR?

RECICLAR ES UTILIZAR UN MATERIAL USADO, ES REUTILIZAR UN ELEMENTO, SE RECUPERA TOTAL O PARCIALMENTE, DE MODO QUE PUEDA VOLVER A SER APROVECHADO.

TIPOS DE RECICLAJE:



REDUCIR: CONSISTE EN TRATAR DE COMPRAR SÓLO LO NECESARIO EVITANDO EL CONSUMISMO. REUTILIZAR: CONSISTE EN SER TÚ QUIEN DA VIDA DE NUEVO A OBJETOS USADOS. RECICLAR: DAR NUEVA VIDA A LOS MATERIALES DE DESECHO, COMO ENVASES, PAPELES, LATAS, ETC.... AHORA QUE CONOCES EL SIGNIFICADO DE LAS 3R PODRÁS AYUDAR A CONSERVAR EL MEDIO AMBIENTE. 5) ¿QUÉ MATERIALES CONOCES QUE SE PUEDAN RECICLAR? NOMBRA POR LO MENOS CINCO. 3) LEER LAS SIGUIENTES ORACIONES Y COLOCAR VERDARDERO O FALSO. - SEPARA LA BASURA SEGÚN EL TIPO DE MATERIAL. -NO USES PRODUCTOS QUE PUEDAN REUTILIZARSE. -EVITA CONSUMIR VERDURAS Y FRUTAS. -DEJA LOS APARATOS ELECTRÓNICOS DESENCHUFADOS PARA QUE NO GASTEN **ENERGÍA INNECESARIAMENTE.** -DEJA EL AGUA DE LA CANILLA ABIERTA MIENTRAS TE LAVAS LOS DIENTES

5) INVESTIGAR ¿CUÁNTO TARDAN EN DEGRADARSE LOS DIFERENTES MATERIALES COMO EL METAL, LA MADERA, EL VIDRIO, LAS TELAS, EL NYLON, ETC.?

4) CONVERSAR EN FAMILIA Y ESCRIBIR UN CONSEJO PARA CUIDAR EL MEDIO AMBIENTE.

EL PLÁSTICO POR EJEMPLO TARDA ENTRE 100 Y 1.000 AÑOS EN DEGRADARSE

ACTIVIDAD DEL CELADOR:

EL CUIDADO DE NUESTRO PLANETA

- 1) COMPLETAR CON LAS PALABRAS QUE FALTAN:
 - SIEMPRE APAGA LAS L _ _ _ CUANDO NO ES NECESARIO MANTENERLAS PRENDIDAS.
 - CIERRA EL G_ _ _ MIENTRAS NO NECESITES EL AGUA.
 - UTILIZA F____ DE BAJO CONSUMO PARA ILUMINAR.
 - R_____ CARTONES, BOTELLAS DE PLÁSTICO Y DEMÁS ELEMENTOS QUE SEAN REUTILIZABLES.
 - REUTILIZA LAS BOLSAS DE P_____.
 - NO TIRES P_____ NI B____ AL SUELO
 - DESCONECTA LOS APARATOS E_____ CUANDO NO LOS USES.
- 2) BUSCAR EN LA SOPA DE LETRAS LAS PALABRAS QUE ESCRIBISTE EN EL PUNTO ANTERIOR

