

-ESCUELA DE EDUCACION ESPECIAL ALFREDO FORTABAT

-DOCENTE: SIARES JORGE PABLO

-GRADO: TALLER DE AGROPECUARIA

-AÑO: 2020

-TURNO: TARDE

-ÁREA CURRICULAR: AGROPECUARIA

-TÍTULO: RIEGO CON MATERIALES RECICLADO

-CONTENIDO: TÉCNICAS DE RIEGO.

-GUIA N°6

- DÍA 1:

1- RIEGO SOLAR: ES UNA TECNICA MEDIANTE LA CUAL SE APROVECHA LA ENERGÍA DEL SOL, COMO MOTOR, PARA GENERAR GOTAS DE AGUA. ESTAS GOTAS QUE OBTENEMOS NO TIENEN SAL, NI CONTAMINANTES. CON ESTE SISTEMA DE RIEGO PODEMOS AHORRAR MUCHA AGUA.

MATERIALES:

-DOS BOTELLAS DE PLÁSTICAS (UNA DE 5 LITROS Y OTRA MÁS PEQUEÑA)

-UN CUCHILLO O CUTER

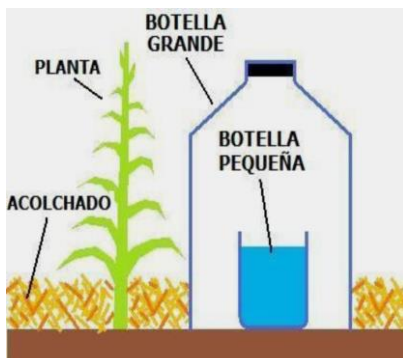
- AGUA.

ACTIVIDAD:

1- RECORTAR LA BASE DE LA BOTELLA GRANDE, Y A LA BOTELLA PEQUEÑA CORTARLA POR LA MITAD Y UTILIZAREMOS LA PARTE INFERIOR DE ÉSTA.

2-LA BOTELLA PEQUEÑA TIENE LA FUNCIÓN DE DEPÓSITO DE AGUA Y LA BOTELLA GRANDE SE UTILIZA COMO TAPA, QUE SIRVE DE CAMARA DE PROTECCIÓN PARA QUE NO ENTREN MOSQUITOS, EN DICHA CAMARA INCIDEN LOS RAYOS DEL SOL Y EN EL INTERIOR SE PRODUCE UNA ELEVACIÓN DE LA TEMPERATURA DEL AIRE Y HACE QUE EL AGUA QUE CONTIENE LA BOTELLA CHICA SE EVAPORE, Y EL VAPOR AL PEGAR EN LAS PAREDES DE LA BOTELLA GRANDE FORMA PEQUEÑAS GOTAS QUE SE DESLIZAN POR LAS PAREDES DE LA BOTELLA DESCENDIENDO A LA TIERRA Y REGÁNDOLA. CUANDO SE NECESITE ABASTECER DE AGUA A LA BOTELLA PEQUEÑA SE ABRE LA TAPA DE LA BOTELLA GRANDE Y SE RECARGA DE AGUA.

3-ESTAS BOTELLAS SE COLOCAN JUNTO A LA PLANTA QUE DESEAS REGAR.



-DOCUMENTAR EN EL CUADERNO; CUÁNTO SE DISMINUYE EL AGUA EN UN DÍA DE SOL Y EN UN DÍA NUBLADO.

-LAVARSE BIEN LAS MANOS DESPUÉS DE FINALIZADA LA TAREA.

DÍA 2.

RIEGO DE BOTELLA BOCA ABAJO:

ES UNA TÉCNICA DE REGADÍO, QUE AL NO ENTRAR AIRE EN LA BOTELLA NO PUEDE SALIR EL AGUA, A NO SER QUE EL SUELO LO REQUIERA.

MATERIALES:

-BOTELLA DE VIDRIO

-AGUA

-PLANTA EN MACETA

ACTIVIDAD:

BUSCAR UNA PLANTA QUE NECESITES REGAR CON ESTA TÉCNICA, PRIMERO RIEGAS LA PLANTA, DESPUÉS LLENAR LA BOTELLA CON AGUA E INTRODUCIR LA BOTELLA LLENA, SIN LA TAPA, EN LA MACETA.



-ANOTAR EN TU CUADERNO, QUE CANTIDAD DE AGUA VA ABSORVIENDO EL SUELO.

-LAVARSE MUY BIEN LAS MANOS AL TERMINAR DE TRABAJAR

RIEGO POR MECHERO

MATERIALES:

-BOTELLA DE VIDRIO O PLÁSTICO

-LANA

-PLANTA EN MACETA

-PUNZÓN

ACTIVIDAD:

HACER UN ORIFICIO EN LA TAPA DE LA BOTELLA CON EL PUNZÓN, DESPUÉS PASAR POR EL ORIFICIO DE LA TAPA UNOS 60 CENTÍMETROS DE LANA, DEBE QUEDAR UN TROZO DE LANA DENTRO DE LA BOTELLA, LLENAR LA BOTELLA CON AGUAY TAPAR, COLOCAR LA BOTELLA AL LADO DE LA MACETA Y HACER EN LA TIERRA UN POCITO CON UN PALITO Y ENTERRAR LA LANA. EL AGUA IRA PASANDO A TRAVÉS DE LA LANA



DÍA 3

-RIEGO POR MECHERO

-MATERIALES:

-BOTELLA PLASTICA

-TIERRA

-AGUA

-PLANTA

-MECHERO (TIRAS DE TELA DE ALGODÓN)

ACTIVIDAD:

1° CORTAR LA BOTELLA PLÁSTICA POR LA MITAD, CON CUIDADO.

2° DAR VUELTA LA PARTE SUPERIOR, HACERLE UN ORIFICIO A LA TAPA DE LA BOTELLA PARA QUE PUEDA PASAR LA MECHA (TIRA DE TELA DE ALGODÓN), RELLENAR CON TIERRA Y PLANTAR TU PLANTA.

3° LA PARTE INFERIOR DE LA BOTELLA ECHERLE AGUA HASTA LA MITAD.

4° COLOCAR LA PARTE SUPERIOR CON LA PLANTA DENTRO DE LA PARTE QUE TIENE AGUA.



-OBSERVAR CÓMO LA PLANTA ABSORBE EL AGUA A TRAVÉS DE LA MECHA.

¡¡¡LAVARSE BIEN LAS MANOS!!!

DÍA 4

RIEGO POR BOTELLA ENTERRADA

MATERIALES:

-BOTELLA PLÁSTICA

-PUNZON

ACTIVIDAD:

BUSCAR UNA BOTELLA PLÁSTICA, HACERLE MUCHOS ORIFICIOS CON EL PUNZÓN Y ENTERRARLA DE 15 A 20 CENTÍMETROS DE LA PLANTA Y LLENARLA CON AGUA Y NO OLVIDAR TAPARLA UNA VEZ A LA SEMANA VOLVERLA A LLENAR CON AGUA



-ANOTAR EN TU CUADERNO QUE CANTIDAD DE AGUA, LE AGREGAS A LA PLANTA EN UNA SEMANA.

-RECUERDA SIEMPRE LAVARTE LAS MANOS AL TERMINAR DE REALIZAR LAS TAREAS.

DÍA 5

RIEGO POR BOTELLA SUPERFICIAL

MATERIALES:

-BOTELLA PLÁSTICA

-PUNZON

ACTIVIDAD:

HACERLE UN ORIFICIO EN LA PARTE INFERIOR DE LA BOTELLA, LLENARLA DE AGUA Y TAPAR. LLEVARLA HASTA DONDE SE ENCUENTRE LA PLANTA QUE QUIERES REGAR, COLOCARLA AL LADO Y AFLOJAR UN POQUITO LA TAPA Y DEJARLA. RECARGA LA BOTELLA A MEDIDA QUE VEAS QUE SE VA QUEDANDO SIN AGUA.



-OBSERVAR EN CUANTO TIEMPO SE VACIA LA BOTELLA.

LAVARSE SIEMPRE MUY BIEN LAS MANOS.

DÍA 6

REALIZAR UNA REGADERA.

MATERIALES

- BIDON DE PLÁSTICO (DE ACEITE, DE JUGO, DE AGUA, ECT.)
- PUNZÓN

ACTIVIDAD:

HACER VARIOS ORIFICIOS EN LA TAPA DEL BIDÓN CON EL PUNZÓN, TENER MUCHO CUIDADO AL MANEJAR EL PUNZÓN, LUEGO LLENAR CON AGUA Y REGAR LAS MACETAS.



RECUERDA QUE TIENES QUE ORDENAR TODO CUANDO TERMINES DE TRABAJAR Y LAVAR SIEMPRE TUS MANOS.

COMENTAR A LA FAMILIA LAS DISTINTAS FORMAS DE RIEGO QUE SE PUEDEN HACER CON MATERIALES RECICLADOS.

DIRECTORA: GIOVANNA MARINO