



Escuela Normal de Educación  
Preescolar.

Licenciatura en Educación Preescolar.

Primer semestre Sección: A.

Ciclo Escolar 2021-2022.

Materia: Estudio del mundo Natural.

Maestra: Andrea Vallejo de Los Santos.

Alumna: Melanie Aranzazu De la Rosa de  
Santiago.

Método de indagación.

N.L 9

# ¿Por qué las hojas de los árboles se caen?

Para el desarrollo de esta actividad, primero debemos salir a observar los árboles y hacerles el siguiente cuestionamiento: "¿Por qué creen que las hojas de los árboles se caen?". Escuchar las respuestas, al finalizar, empezar a explicar.

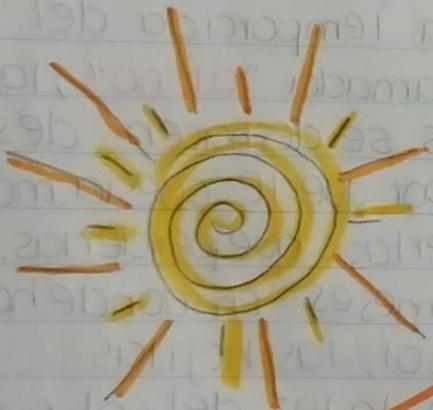
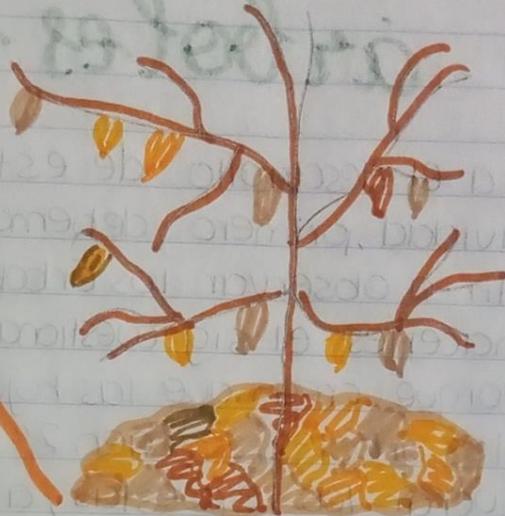


En una temporada del año llamada "otoño", los árbolitos se deshacen de sus hojas, por que le cuesta más mantenerlas que perderlas. En los meses en donde hay mucho sol, las hojitas absorben la luz del sol para producir nutrientes y energía esto se le conoce como **fotosíntesis**. Pero cuando llega el **otoño** hay menos horas de sol, la intensidad de los rayos del sol es menor y las hojas dejan de ser útiles.



Aparece una capa de células en la unión de la hoja y de la rama que hace que la hojita no pueda caer.

La hoja estará en la **ramita** del árbol hasta que sopie fuerte el viento o llueva y la haga caer.



Cuando termina la época del otoño y el invierno el sol vuelve a salir y los rayos del sol son más intensos. La capa de células se disipa y da lugar a una hoja nueva.

Método de indagación.

Fotografías en clase.

