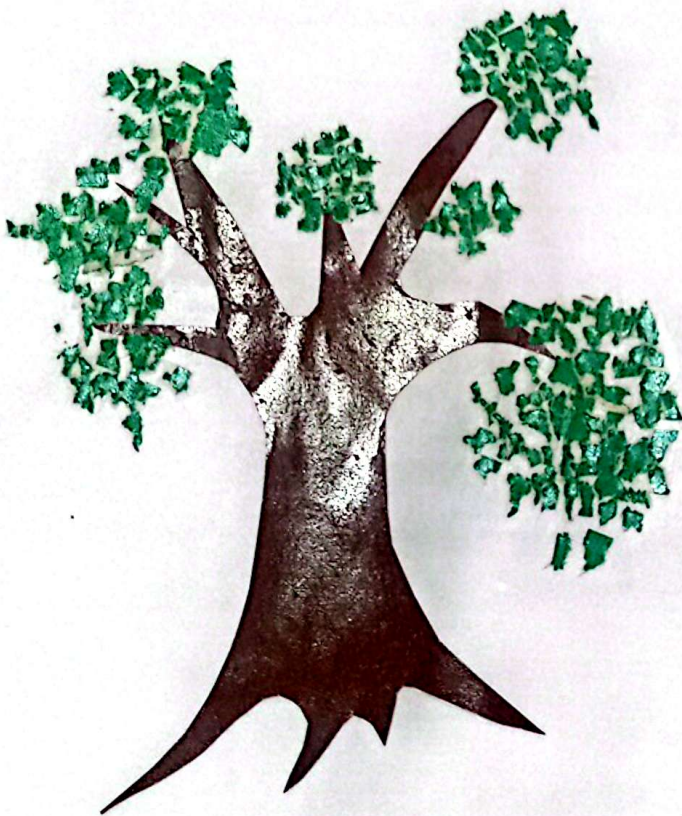


Práctico de Biología

Alumno: Facundo Ortega

Curso: 2º año "A"



- 2025 -

## Biología

Fecha de entrega: 27/05/25

Cursos: 2 años "A"

Alumno: Francisco Ortega

a) Observe la película "Loran" y luego resuelva el trabajo práctico.

b) Elabore un listado con los diferentes seres vivos que se observan en la película.

c) Realice una síntesis de la película. (Mencione el antes y después de la película).

d) ¿Cómo se encontraba la biodiversidad antes. Fundamente.

e) ¿Cómo se ve afectada la pérdida de la biodiversidad? ¿Y que consecuencias tiene?

f) Mencione y explique los efectos e importancia a nivel de la sociedad a causa de la biodiversidad.

g) ¿Qué soluciones propone el protagonista para reparar dicha pérdida?

h) Elabore y redacte una reflexión relacionando las causas y las consecuencias de la biodiversidad teniendo en cuenta la vida real.

## Respuestas.

b) La película "Lorax" aparecen los siguientes seres vivos: árboles, flores, césped, arbustos, pájaros, familia de osos, personas (niños, hombres, mujeres, abuelos), peces y un lewiro.

c) La película comienza mostrando una ciudad totalmente artificial, cerrada para que nadie pudiera salir. Todo eran máquinas y un hombre creador de ella llamado O'Hare Air que estaba medio loco y odiaba los árboles.

Hasta que un joven llamado Ted conversando con una niña llamada O'Jri que había pintado en las paredes de su casa árboles bellos. Y le comentó a Ted que si alguien le regalaba un árbol se pondría de novia.

Es así como Ted se escapa de la ciudad y va a un lugar donde ya no habían plantas ni animales. Vive una aventura en ella y Unless le regala una semilla. Después de varios contratiempos vuelve a su ciudad y logra sembrarla y todo el pueblo lo apoya. Sabiendo que volverían a tener plantas, animales y oxígeno gratis.

Éstos contentos festejan felices el volver a tener árboles, animales y aire puro gratis.

d) La pérdida de la biodiversidad en esa ciudad que todo eran máquinas electrónicas y habían logrado destruir las cadenas alimentarias, no había tierra, era todo un caos que llamó la atención de Ted que quiso conocer y cambiar esa forma de vida artificial.

Facundo Ortega

Al no haber biodiversidad se afecta a los seres vivos de cualquier lugar, aumentan los desastres en los recursos naturales, afectando los ecosistemas naturales.

f) Los efectos y la importancia de la biodiversidad para la sociedad es fundamental porque brinda a ella alimentos, es una fuente de medicinas, agua y aire puro, se evitan desastres naturales como incendios e inundaciones.

Favorece el equilibrio de las cadenas alimentarias siendo de mucha importancia para la vida en el planeta.

g) Fue el protagonista trae una semilla de trépana que le regaló Unless y la hace germinar, la planta en el suelo y esta da muchas semillas.

Estos los habitantes le ayudaron a sembrar y cuidar los árboles nuevos y todos felices festejaron la llegada de plantas y animales a la ciudad.

h) Debemos respetar la biodiversidad porque es fundamental para la vida de los seres vivos. Donde hay biodiversidad respetada la vida es posible y transmite alegría y bienestar.

e) La pérdida de la biodiversidad perjudica el equilibrio de los ecosistemas, la salud del hombre y también provoca cambios climáticos con serias consecuencias. También afecta al suelo, al agua y aparecen plagas que afectan la agricultura.