

UNIDAD EDUCATIVA

“”

PRÁCTICA DE LABORATORIO DE CIENCIAS NATURALES N°

Tema

Integrantes:

Curso:

Paralelo:

Grupo:

Fecha de realización de la práctica:

Año Lectivo

INTRODUCCIÓN

Redactar una breve descripción del objetivo del experimento y la importancia del monitoreo de la lluvia para el ambiente y las plantas.

OBJETIVOS

Objetivo general: Determinar la cantidad de lluvia que cae en un en mi localidad, mediante la observación, medición y el análisis de la recopilación de datos obtenidos en tres semanas.

A partir del objetivo general **redacten** tres objetivos específicos que expliquen lo que se pretende lograr con el experimento.

MATERIALES

Enlisten detalladamente todos los materiales y equipos utilizados.

PROCEDIMIENTO

Describan de forma clara y concisa de los pasos seguidos en el experimento.

METODOLOGÍA

- Una vez construido su pluviómetro, colóquenlo en un lugar abierto para determinar la cantidad de lluvia en dicho lugar.
- Los estudiantes registrarán sus observaciones y conclusiones en un cuaderno de apuntes.
- Los estudiantes compartirán sus resultados y conclusiones.
- Los estudiantes relacionarán sus observaciones con las condiciones climáticas de su localidad.
- Los estudiantes resumirán las principales conclusiones de la actividad.

OBTENCIÓN Y PROCESAMIENTO DE DATOS

Registren sus observaciones en la siguiente tabla.

Semana	Número de lluvias	Cantidad total de lluvia (mm)	Observaciones
1			
2			
3			

Respondan:

¿Cuál fue la semana más húmeda?

¿Cuál fue la semana más seca?

DISCUSIÓN

Realicen un análisis de la práctica con las siguientes preguntas:

¿Qué patrones observaron en la cantidad de lluvia recogida durante las tres semanas?

¿Cómo varió el número de lluvias entre una semana y otra? ¿Qué factores podrían explicar esas variaciones?

¿Cómo influye la cantidad de precipitación en el crecimiento de las plantas?

CONCLUSIONES

Resuman las principales conclusiones a las que llegaron a partir de la práctica, en base a los objetivos iniciales.

RECOMENDACIONES

Propongan recomendaciones para aprender de los errores y mejorar el desempeño en futuras prácticas.

REFERENCIAS Y BIBLIOGRAFÍA

Enlisten todas las fuentes consultadas, siguiendo el formato de citación de normas APA.

ANEXO FOTOGRÁFICO

Pluviómetro	Registro de lluvias