

	Guía de Ciencias Naturales		Fecha	
			Tiempo	
	Curso	4º A y B	Pje. teórico	
	Docentes	Mariely Arce Linda Martínez	Pje. logrado	
	Estudiante		Nota	

Ficha 1

OA05

Explicar la importancia de usar adecuadamente los recursos, proponiendo acciones y construyendo instrumentos tecnológicos para reutilizarlos, reducirlos y reciclarlos en la casa y en la escuela

Habilidades: Observar, plantear preguntas, formular inferencias y predicciones, en forma guiada, sobre objetos y eventos del entorno.

Instrucciones:

Observa el siguiente video: <https://www.youtube.com/watch?v=-UFFFUTMICw>

<https://www.youtube.com/watch?v=cvakvfXj0KE>

Responde las preguntas, cuidando ortografía y redacción.

Completa mapa conceptual y tabla de datos.

I.- Podrías explicar cuál es la diferencia entre ambos?



Nota:

Los **residuos** son materiales que tienen valor en sí mismo al ser reutilizados.

Los **desechos** son materiales que NO pueden ser usados nuevamente

II.- En una tabla dibuja al menos 5 residuos y 5 desechos que conozcas:

<u>Residuos</u>	<u>Desechos</u>

III.- Responde:

1.- Según lo observado en video cuáles son las 3 R

Sabias que:

Algunas situaciones que ponen en peligro los recursos son:

- La destrucción de los bosques
- La contaminación del agua
- La acumulación de desechos o basuras

IV.- A partir de esto:

1.- ¿Qué acciones propondrías para que no ocurra esto? ¿por qué?

V.- Desafío:

1.- Construye un objeto tecnológico con materiales de desecho, por ejemplo, un portalápiz, un mini invernadero, etc., o algo que necesites para solucionar un problema cotidiano.

- a) Primero piensa lo que vas a construir.
- b) Escoge los materiales de desecho que vas a utilizar
- c) Haz el diseño del objeto.

--

d) Enumera los pasos que debes seguir para construir tu objeto

e) ¿Qué utilidad tiene el objeto que fabricaste?

VI Dibuja tres tipos de desechos que encuentras en tu hogar:

--	--	--