GUÍA PEDAGÓGICA Nº22 DE RETROALIMENTACIÓN

Escuela: Presbítero Patricio López del Campo CUE: 700051300

Prof. Héctor Zalazar

Curso: 2° Año Ciclo Básico Secundario Rural Aislada.

Turno: Único

Área: Tecnología.

Título de la propuesta: La tecnología.

Contenidos: Cambios en el medio ambiente. Formas de energía. Transformación de

energía. Las herramientas, usos y partes.

Indicadores de evaluación para la nivelación:

• Resuelve de manera crítica y reflexiva las actividades.

 Reconocer el campo de acción de la ciencia, técnica y la tecnología y sus interrelaciones.

• Comparar los conceptos de la tecnología en relación con el medio ambiente.

en el medio ambiente.

1- Los productos pueden generar cambios favorables o desfavorables en la sociedad y

Desarrollo de actividades para 2° año, guía n°22.

	Explique los car	nbios en la sociedad: Demográficos, culturales y laborales.				
•	Demográficos	:				
•	Culturales:					
•	Laborales:					
2-	Completa las formas de energía que faltan.					
	La energía se presente en diversas formas. Como, por ejemplo:					
	Eléctrica	a: La forma de energía que resulta de la existencia de una diferencia				
	de potencial entre dos puntos, lo que permite establecer una corriente eléctrica entre ambos para obtener trabajo.					
	Luminosa:					
	Mecánica:					
	Térmica:					
		ende de la masa y la velocidad del objeto según la ecuación E = n es la masa del objeto y v2 la velocidad del mismo elevada al				
	Potencial:					
	Química:					

Sonora: Aquella que se produce con la vibración o el movimiento de un objeto, que hace vibrar también el aire que lo rodea y esa vibración se transforma en impulsos eléctricos que en el cerebro se interpretan como sonidos.

D	_	_	:-	_	4.	_
П	a	u	ıa	H	Lŧ	3.

.....

3- Transformación de la energía.

La energía tiene como propiedad fundamental que puede transformarse en otras. El ser humano ha aprendido a transformar todas estas formas de energía eléctrica que llega a nuestros hogares.

Para obtener energía eléctrica a partir de otras formas de energía, se construyen unas instalaciones llamadas centrales eléctricas. Según la fuente de energía que se utilice en ellas.

• Completa con el tipo de central que corresponda.



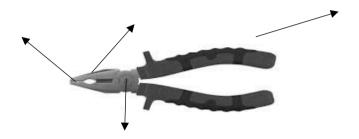








- 4- Las herramientas.
 - a) ¿Para qué sirven las herramientas?
 - b) ¿Que hay que tener en cuenta al momento de manipularlas?
 - c) Señale las partes que conforman las herramientas.



Director: Juan Ibañez