

GUÍA PEDAGÓGICA N° 23 DE RETROALIMENTACIÓN.

**Escuela:** Ejército de los Andes

CUE: 700038200

**Docentes:** Carrizo, Rita.

Grado: sexto

Turno: Jornada Completa.

**Áreas curriculares:** Lengua, Matemática, Ciencias Naturales, Formación Ética y Ciudadana.

Título de la propuesta: **“Nada soy yo, todo es el viento...”**

**Contenidos.** Lengua: comprensión lectora- tipos de textos- recursos literarios, Matemática círculo, circunferencia ángulos múltiplos y submúltiplos de medida de longitud. Cálculos Números naturales de distinto tamaño. Ciencias Naturales: Recursos naturales. Energía eólica. Fenómenos climáticos. Los sentidos. Formación ética y Ciudadana: Normas de convivencia -sociales, morales y judiciales-

**Indicadores de logro:** \*Comprende de forma literal o inferencial la información expresada en distintos tipos de textos.

\*Busca y selecciona información.

\*Analiza y resuelve problemas mediante habilidades comunicativas y de cálculo de diferente complejidad.

**Desafío:** \*Confeccionar elementos que funcionen con aire/viento.

**Actividades** (Para la realización de esta guía de retroalimentación sólo necesitás estar muy atento, también puedes buscar respuestas y soluciones en las guías trabajadas)

**\*Área: Ciencias Naturales**

1 \_ El viento es un recurso natural. Señala con x la opción correcta.

Renovable

No renovable

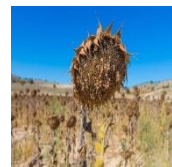
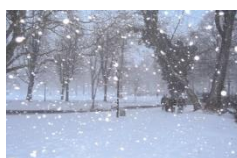
Inagotable

Puede regenerarse rápidamente

Necesita muchos años para regenerarse.

No se agota ni con el uso ni con el paso del tiempo.

2\_ Observa las imágenes y nombra los fenómenos climáticos



3\_¿Gracias a que fenómeno climático se puede practicar este deporte (Kitesurf)?



4\_ Al igual que los deportistas que practican estos deporte los molinos o aerogeneradores necesitan de la velocidad del ..... (Completa)



Recuerda: La energía eólica es aquella energía que se obtiene del viento.

5\_ Para pensar

- A\_ ¿El viento es una fuente de energía limpia? →            SI            NO
- B\_ ¿El viento sopla de forma permanente? →        SI            NO
- C\_ Se puede determinar que la energía eólica es: →    VARIABLE        CONSTANTE

4\_ Nombra los vientos que conozcas.

5\_ Observa la viñeta de Gaturro

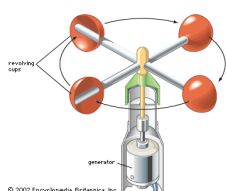


A\_ ¿Con qué sentidos se percibe el viento?

Recuerda que los sentidos son: VISTA - TACTO - GUSTO - OLFATO - OIDO

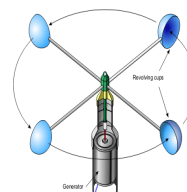
**\*Área; Matemática**

1\_ Observa los anemómetros. (Instrumento para medir la velocidad del viento) ¿Qué figura geométrica forma el **recorrido** de los vasos o las aspas? Señala con x el cartel correcto.

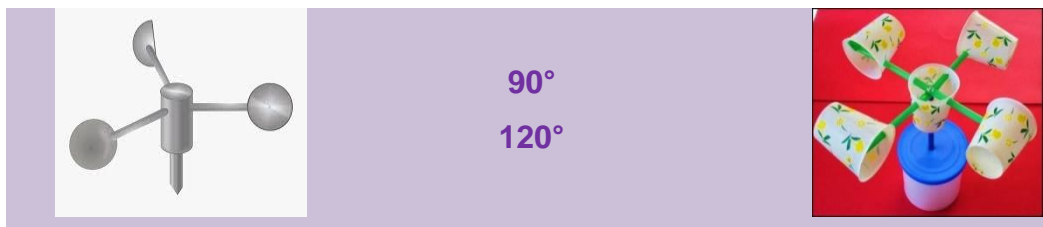


CÍRCULO

CIRCUNFERENCIA



2\_ Desde el eje se abren las aspas. Une con la medida del ángulo correspondiente a cada uno de los anemómetros.



3\_ Observa el cuadro de datos.

- Si hay una ventolina de 3 km por hora. ¿Cuál es la velocidad en metros por hora?

<i>Calma</i>	1 km/h.
<i>Ventolina</i>	1 - 5 km/h.
<i>Brisa Suave</i>	6 - 11 km/h.
<i>Brisa Leve</i>	12 - 19 km/h.
<i>Brisa Moderada</i>	20 - 28 km/h.

4\_ Lee atentamente y rodea la opción correcta.

Cifras actualizadas: 2,5 millones de hectáreas quemadas en el Amazonas. ... Mientras que las versiones periodísticas hablaban de 700 mil hectáreas, las cifras oficiales las triplican". Durante agosto pasado en la Amazonía se quemó cuatro veces más de superficie amazónica que en agosto de 2018. 4 sep. 2019

A\_ ¿Cuántas son las hectáreas quemadas en el Amazonas?

25.000.000      2.500.000

B\_ Las versiones periodísticas hablaban de 700 mil hectáreas, pero las cifras oficiales las triplican ¿Cuál es el cálculo que se debe hacer?

700 + 1.000 x 3      700.000 x 3      700 x 1.000 +3

**\*Área: Lengua**

1\_ Lee los textos y responde.

Texto A		Texto B
<p><b>Viento</b> de Octavio Paz.</p> <p>Cantan las hojas, bailan las peras en el peral; gira la rosa, rosa del viento, no del rosal. Nubes y nubes flotan dormidas, algas del aire; todo el espacio gira con ellas, fuerza de nadie.</p>	<p>Todo es espacio; vibra la vara de la amapola y una desnuda vuela en el viento lomo de ola. Nada soy yo, cuerpo que flota, luz, oleaje; todo es del viento y el viento es aire siempre de viaje.</p>	<p>El viento es el movimiento del aire desde un área de alta presión a un área de baja presión. De hecho, el viento existe porque el sol calienta irregularmente la superficie de la Tierra. Conforme sube el aire caliente, el aire más frío se mueve para rellenar el vacío. Mientras el sol brille, el viento soplará y mientras el viento sofle, las personas lo aprovecharán para potenciar sus vidas.</p>

A\_ Texto A

✚ ¿A qué hace referencia el autor cuando dice:  
“gira la rosa, rosa del viento, no del rosal”?



B\_ Texto B a) \_ ¿Qué es el viento?  
b)\_ ¿Por qué existe el viento?

C\_ Texto A El autor hace uso de un recurso literario denominado **PERSONIFICACIÓN** que consiste en darle atributo de persona a las cosas.

Extrae del texto una personificación más

Cantan las hojas.

Bailan las peras en el peral.

2\_ Pinta la celda correcta.

Textos	A	B		A	B		A	B
Texto expositivo			Lenguaje expresivo			Escrito en estrofa		
Texto Poético/literario			Lenguaje informativo			Escrito en prosa		

**\*Área: Formación Ética y Ciudadana.**

1\_ Lee el titular del diario y observa las imágenes.

**Ambiente labró una infracción por vertido y quema de residuos.**



A\_ ¿A qué tipo de norma se está faltando en esta situación: social, moral o judicial?

Recuerda:

- ✚ Judicial; lo que, por ley, no está permitido hacer.
- ✚ Social; muchas son producto de usos y costumbres.
- ✚ Moral: principios con que juzgamos acciones propias y ajenas.

B\_ Te doy estas dos ideas, vos escribí una sugerencia con la idea correcta y más justa para todos.

**\*Quemo las hojas.**

**\* Entierro las hojas.**

❖ **ÁREA: MÚSICA.**

Docente: Nancy Aguilar.

**Contenidos:** Objetos sonoros o instrumentos no convencionales. Modos de acción y mediadores.

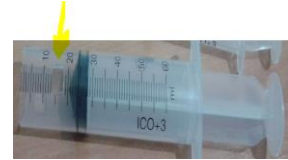
**Indicador de logro:** Fabricar un cotidiáfono (Aerófono)

**Actividades con ayuda de la familia:**

Leer las instrucciones para confeccionar y luego ejecutar el cotidiáfono.



1-Cortar con un cúter el extremo superior de la jeringa (donde se inserta la aguja)



2-Colocar de forma precisa la cinta aislante en la parte superior de la jeringa, evitando que quede algún hueco por el que se escape el aire.

3-Realizar un pequeño corte cuadrado en el costado de la jeringa

4-Comprobar que nuestra flauta suena bien.



5-Puedes decorarla con esmalte de uñas, adhesivos de colores, brillantina, figuritas, o con lo que quieras.

❖ **ÁREA: EDUCACIÓN FÍSICA.**

Docente: María José Pellice.

**Contenidos:** Participación en actividades y juegos deportivos modificados.

Identificación y ajuste de habilidades motrices básicas, combinadas y específicas.

**Indicadores a evaluar:** \*Utiliza las habilidades básicas motrices (correr, lanzar, pasar) con coordinación. \*Participa de las actividades y juegos propuestos utilizando los objetos elaborados por ellos.

**Actividades:**

1\_ Mira el video sobre **Frisbi**. [https://youtu.be/aOPyHerZ\\_aM](https://youtu.be/aOPyHerZ_aM) es muy interesante.

2\_ Jugar al **Frisbi** utilizando el disco volador confeccionado en esta guía con la profesora de Tecnología.

3\_ Realizar y enviar un video jugando con tu familia a la profesora de Educación Física, a su celular. (consignar nombre y apellido)

4\_ Actividades para ser en forma individual con el frisbi: Cada lanzador dispone de 4 lanzamientos para acumular el mayor número de metros posibles, midiéndose la distancia desde la línea de tiro hasta el lugar de caída.



A\_ Lanzar el frisbi, correr hasta darle alcance y recogerlo con una mano antes de que toque el suelo.

B\_ Malabares: realizar lanzamientos de varios frisbie a la vez para lograr mantenerlos en el aire.

❖ **ÁREA: EDUCACIÓN TECNOLÓGICA.**

Docente: Mabel Salinas

**Contenidos:** procesos tecnológicos, interés y la indagación acerca de los procesos de producción de generación de energías.

**Indicadores de logro:** \* Diferencia y utiliza en forma correcta los elementos/ herramientas.

\*Selecciona los materiales para ser transformados en productos acabados, aplicando técnicas de transformación.



**Actividades:** Atrapasoles –frisbee

Observa los siguientes enlaces. <https://www.youtube.com/watch?v=x-niS90biEo>  
<https://www.youtube.com/watch?v=UPgGTZvcMZo>

En esta ocasión vamos a construir elementos que accionemos con energía del viento y la del sol, los invito a realizar estos productos teniendo en cuenta que pueden cambiar los materiales según les convenga

Estos objetos se usaran para decorar y para el área de educación física.

❖ **ÁREA: ARTES VISUALES.**

Docente: Gabriela Bustos.

**Contenidos:** Puntos, líneas, formas plana, transparencia del color.

**Indicadores de evaluación:** 1- Diseña móviles de figuras planas con elementos que presentan transparencias. 2- Produce un mensaje coherente con la consigna dada, utilizando las técnicas y materiales adecuadamente.

**Actividades:**

1-Observa las siguientes imágenes a modo de ejemplo:



2- Realiza un móvil utilizando materiales que tengan transparencia (plástico de botellas, Cd, plásticos transparentes en general, etc.), recorta en ellos formas planas que elijas y agrega líneas y puntos para decorarlas. Une las formas con piola o tanza y arma el móvil.

❖ **ÁREA: EDUCACIÓN AGROPECUARIA.**

Docente: Bibiana Vera.

**Contenido:** Preparados caseros para repeler insectos.

**Indicador de logro:** Identifica los preparados caseros para combatir las plagas de la huerta.

**Actividades:**

1. Coloca V o F si son útiles o no para eliminar esas plagas

- Infusión de cebolla: controla hongos y pulgones.
- Purín de frutos de paraíso: evita el ataque de orugas, babosas, caracoles y chinches.
- Repelente de pulgones: poner a macerar 200gms de ruda en un litro de agua. Pulverizar sobre las plantas infecta

2-Marcos tiene una huerta y quiere protegerla de las plagas, ¿lo ayudas? Piensa en algún móvil que tenga colores y funciona con viento para que Marcos pueda ahuyentar plagas.

3-Sacale una foto y envía a la seño.

**ÉXITOS...**

DIRECTORA: NAVAS, MARCELA