

**GUIA PEDAGÓGICA N°21 DE RETROALIMENTACIÓN**

**GRUPO1**

Escuela: **Padre Federico Maggio**

**CUE: 700019200**

Docente: **Verónica Avila**

1° año Ciclo Básico Secundario Rural

Turno: **Mañana**

Áreas Curriculares: **Matemática- Ciencias Naturales- Tecnología.**

Título de la propuesta: **“Demostramos lo aprendido.”**

**Contenidos:**

**Matemática:**

- Números Naturales. Propiedades.
- Operaciones. Cálculos Combinados
- Múltiplos-Divisores.

**Ciencias Naturales:**

- Materiales.
- Ciclo del Agua.
- Atmósfera.

**Tecnología:**

- Técnica
- Materiales: origen.
- Necesidad- demanda.

**Indicadores de evaluación:**

- Calcula el valor de expresiones numéricas mediante las operaciones elementales, aplicando correctamente la jerarquía de las operaciones.
- Identifica y calcula el máximo común divisor y el mínimo común múltiplo de dos o más números naturales.
- Valora la importancia del papel protector de la atmosfera para los seres vivos.
- Reconoce los estados en los que se encuentra el agua.
- Reconoce los diferentes tipos de materiales y sus propiedades.

**Desafío:**

**EMPLEANDO DIFERENTES MATERIALES, FABRICAR UN EMOJI USANDO TAPABOCAS, PARA RECORDAR LA IMPORTANCIA DE SU USO EN LA ACTUALIDAD**

La propuesta consiste, como muestra la imagen, en fabricar un emoji usando cubrebocas. Para realizarlo puedes usar diferentes materiales como tela, papeles de colores, lana, elementos de la naturaleza, etc. Si lo rellenas podrás tener un cómodo cojín o también podrías fabricar tu propio tapabocas, con cara de emoji!  
A usar la imaginación!!!



### ACTIVIDADES

#### MATEMATICA

**1) Resuelve escribiendo los números que se representan por medio de los siguientes cálculos:**

a)  $5x 10000 + 6x 1000 + 6x 100 + 5x 10 + 9=$

b)  $56x 1000 + 35x 100 + 8=$

c)  $3x 1.000.000 + 16x 1.000 + 38x 100 + 4=$

d)  $136x 1.000 + 45x 100 + 26=$

	59508	3.019.809	56.659	140.526
A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
B	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
C	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
D	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**2) Ordena los siguiente números de mayor a menor**

12.002.220 ; 12.202.020 ; 12.020.220 ; 12.002.202 ; 21.022.220 ; 21.220.022



**CIENCIAS NATURALES.**

7) Selecciona uno de los siguientes objetos y determina : material del que está hecho y las propiedades del mismo



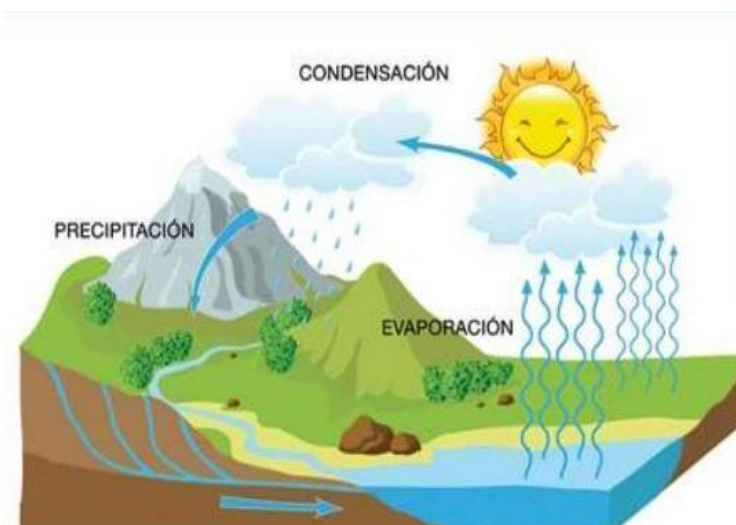
8) Observa el ciclo del agua determina: cuando está en estado sólida, líquida y gaseosa . Ej:

La nieve esta en estado.....

El rio.....

La lluvia .....

El vapor .....



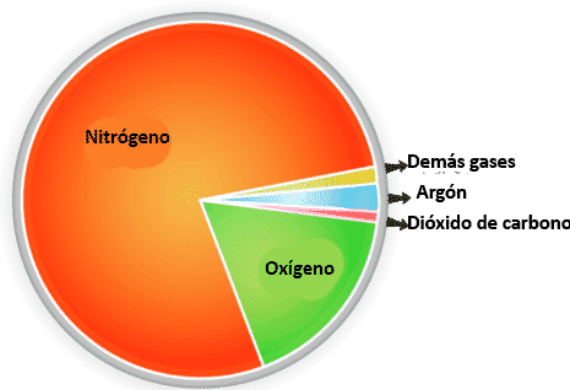
9- a) Observando el grafico de composición de la atmósfera determina los gases que la componen.

b) ¿Cuales son las principales causas de contaminación en tu departamento?

c) ¿Qué solución propones?

d)¿ Crees que el uso del barbijo contribuye para no exponernos a la contaminación ambiental?

### Gases de la atmósfera



## TECNOLOGIA

10) COMPLETA:

Una técnica es.....  
.....

11) Menciona y Dibuja los pasos que realizastes para la confección de tu emoji

12) Nombra los elementos de una técnica.

13) Realiza una lista con los materiales utilizados en la confección de tu desafío., luego clasifícalos según sean naturales o artificiales.

Ayuda memoria: Tipos de materiales según su procedencia

Los materiales son los elementos que se necesitan para fabricar un objeto. Los objetos que nos rodean están fabricados por diversos materiales. La fabricación de los objetos puede ser hecha por uno o más materiales. Según su procedencia hay dos tipos de materiales, estos pueden ser naturales o artificiales.

### **Los materiales naturales y artificiales**

**Los materiales naturales** son los que se encuentran en la naturaleza. Se clasifican según su origen, animal, vegetal o mineral. Ejemplos:

- Madera
- Piedras
- Algodón
- Lana
- Carbón
- Cobre
- Arena
- Petróleo

**Los materiales artificiales** son los elaborados por los seres humanos. Ejemplos:

- Plástico
- Papel
- Cartón
- Vidrio
  
- Goma Porcelana



Espero ver tu super producción!!!

Directora a cargo: **Verónica Avila**