

**6to Grado**

**Nombre del proyecto de aprendizaje:** Como cuidarnos para mantener una buena salud

**Propósito:** La hidroponía en el cultivo de los alimentos, para una buena salud

**Semana:** 17/01/2022 al 21/01/2022

**PLAN DE ACCIÓN PEDAGÓGICO**

DÍA	ÁREA DE FORMACIÓN	CONTENIDO	ACCIONES PEDAGÓGICAS
LUNES	Identidad Ciudadanía y Soberanía	La familia y la convivencia	Desarrollo del tema. (Anexo 1).
MARTES	Ciencias naturales y salud	Calentamiento global	Desarrollo del tema. (Anexo 2).
MIÉRCOLES	Matemática para la Vida	Repaso	Desarrollo del tema. (Anexo 3). Continuar resolviendo los ejercicios del cuadernillo
JUEVES	Pedagogía Productiva	Semilleros	Desarrollo del tema. (Anexo 4). ✓ Investigar cómo preparar los semilleros ✓ Conseguir la tierra para matas. ✓ Llevar todo al salón.
VIERNES	Lenguaje y comunicación	Repaso	Desarrollo del tema. (Anexo 5). Continuar con los ejercicios del cuadernillo.

## **ANEXOS**

**Lunes 17/01/2022**

### **Anexo 1**

**Feliz año 2022. Bienvenidos a trabajar juntos con mucho empeño para su formación.**

## **La familia y la convivencia**

### **Familia**

La sociedad ha cambiado mucho en las últimas décadas, lo que ha dado lugar a transformaciones en la concepción de la familia. De hecho, el modelo de familia tradicional se ha ampliado incluyendo otros tipos de familia igualmente válidas donde hoy crecen muchos niños.

¿Qué es realmente la familia?

Hoy la familia es la unidad más pequeña de la sociedad, compuesta por personas unidas por un lazo de parentesco.

Esa unión puede deberse a un vínculo consanguíneos o a un vínculo constituido y reconocido a nivel legal y social, como es el caso del matrimonio y la adopción.

### **Convivencia.**

Es la acción de convivir. En su aceptación más amplia, se trata de un concepto vinculado a la coexistencia pacífica y armoniosa de grupos humanos en un mismo espacio.

El ser humano es un ser social. Ninguna persona vive absolutamente aislada del resto, ya que la interacción con otros individuos es imprescindible para el bienestar y la salud. Sin embargo, la convivencia no siempre resulta fácil, dado que pueden interferir negativamente ciertas diferencias sociales, culturales o económicas entre otras muchas posibilidades.

### **Asignaciones**

**Profundiza un poco más sobre los conceptos de familia, convivencia sus funciones y tipos.**

Selecciona las acciones encaminadas a mejorar la convivencia familiar, enciérralas en un círculo azul.

- ✓ Todos los miembros deben quererse y tratarse con respeto.
- ✓ La cooperación garantiza la calidad de vida de toda la comunidad.
- ✓ En la familia y en el barrio hay acuerdos para vivir en armonía.
- ✓ Llegar temprano a casa y colaborar en los oficios.
- ✓ La integración de la comunidad debe mantenerse todos los días.

- ✓ Deben existir acuerdos y normas de convivencia.
- ✓ La convivencia de la familia está regida por las costumbres y la cultura.

Selecciona y encierra en círculo tus respuestas:

¿Qué es la convivencia?

- ✓ Es la capacidad que tienen las personas para detectar en la familia las acciones conflictivas.
- ✓ Es la capacidad que las personas tienen para vivir en armonía sin importar los demás.
- ✓ Es la capacidad que las personas para relacionarse y respetarse con los demás.
- ✓ Es la capacidad que tienen las personas para desechar los antivalores en ciertas ocasiones,

¿Cuál es la importancia de las normas de convivencia?

- ✓ Permiten a todos vivir en armonía, siempre y cuando piensen igual a nosotros.
- ✓ Permiten vivir en paz, armonía y ayudan a solucionar los conflictos.
- ✓ Ayudan a que la familia nunca tenga que enfrentar ninguna dificultad.
- ✓ Logran que en la sociedad se respeten las leyes.

Lee el caso y determina a qué función de la familia hace referencia.

En mi casa tenemos prohibido utilizar celular o videojuegos durante la cena. Cada día, mi papá mi mamá nos preguntan cómo nos ha ido a mis hermanos y a mi durante el día, y ellos también nos cuentan cosas que les han pasado en el trabajo.

- ✓ Función psicológica.
- ✓ Función socializadora.
- ✓ Función reproductiva.
- ✓ Función económica.

Selecciona las tres afirmaciones correctas acerca de la influencia que ejerce la familia en la formación de la persona humana.

- ✓ Se aprende a dialogar, escuchar y desarrollar sus derechos y deberes como ser humano.
- ✓ La familia es la base fundamental de la sociedad y está formada por lazos parentales
- ✓ Asegura una estabilidad emocional, social y económica.

- ✓ En ella cabe distinguir el cuidado de los hijos e hijas y la división de las tareas domésticas.
- ✓ Se experimenta el amor y se enseña amar, a ser tratado de forma responsable y enseña a ser responsable.

**Martes 18/01/2022**

## **Anexo 2**

**El calentamiento global** es el aumento a largo plazo de la temperatura de la Tierra.

Este fenómeno ha venido siendo estudiado por los científicos en los últimos 100 años, llegando a la conclusión que la temperatura se ha incrementado  $0,1^{\circ}\text{C}$  por década.

Este calentamiento global lo han originado los humanos a través de sus actividades como la quema de combustibles fósiles como: petróleo, gasolina, gas, carbón.

Siendo el primero en descubrirlo, el científico sueco Svante Arrhenius en 1886.

### **Los combustibles fósiles y el calentamiento global.**

Los combustibles fósiles son el producto de la descomposición natural de la materia orgánica a lo largo de millones de años dando origen al petróleo, el carbón natural o el gas mineral

Estos combustibles al ser quemados (combustión) producen dióxido de carbono que junto a otros gases que son inodoros e incoloros aceleran el calentamiento de la Tierra a través de un fenómeno llamado "efecto invernadero".

### **El efecto invernadero**

Es un fenómeno natural que hace que la Tierra mantenga una temperatura adecuada, sin él la Tierra se congelaría de noche y estaría muy caliente el día.

Gracias al efecto invernadero una pequeña parte de la energía del sol que ingresa a la Tierra, no es reflejada al espacio, sino que se acumula en la Tierra manteniendo una temperatura promedio de  $15^{\circ}\text{C}$ .

### **El calentamiento global y el efecto invernadero**

La Tierra tiene una capa de gases llamada atmósfera y son los que permite que la vida exista tales como el oxígeno, nitrógeno, argón y otros. También hay gases que envuelven a los anteriores en una fina capa como: dióxido de carbono  $\text{CO}_2$ , óxido nitroso  $\text{N}_2\text{O}$ , gases fluorados, Metano  $\text{CH}_4$ , ozono  $\text{O}_3$  estos son los gases de efecto invernadero pues permiten que la luz del

sol en forma de energía y calor entre, pero no la deja salir toda quedando una pequeña parte de esta energía y calor en la Tierra lo que es bueno pues gracias a esto el planeta no se congela. Pero actualmente hay un desequilibrio, pues los gases de efecto invernadero están aumentando y haciendo más densa y gruesa la capa que cubre la Tierra y esta no deja salir tan fácilmente la energía y el calor producto de la luz del sol, acelerando el aumento de la temperatura en la Tierra. No solo la quema de combustibles fósiles produce el calentamiento global sino también otras actividades como: la deforestación, uso de fertilizantes para la agricultura, la ganadería, la descomposición de la basura, liberan gases de efecto invernadero que suben a la atmósfera aumentando la capa que envuelve la atmósfera y no deja salir el calor al espacio, aumentando así el calentamiento global, alterando el clima en todo el mundo.

### Asignaciones

Reflexionemos sobre:

- ✓ ¿Qué es el calentamiento global y por qué ocurre?
- ✓ ¿Qué es el calentamiento global?

Lee el texto anterior y escribe tu respuesta.

- ✓ ¿Durante cuántos años los científicos han estado investigando esto y a que conclusiones han llegado?  
Escribe tu respuesta
- ✓ Este estudio lo han hecho los científicos en los últimos \_\_\_\_\_ años.
- ✓ Los humanos hemos ocasionado el calentamiento global debido a las acciones que realizamos sin tomar en cuenta el ambiente y el planeta.

Marca V (verdadero) si la acción causa el calentamiento global F (falso) si es una acción ecológica es decir cuida al planeta.

- ✓ Quemar combustibles fósiles: petróleo, carbón, gas.
- ✓ Cortar los árboles acabando con los bosques (deforestar).
- ✓ Utilizar energías renovables (energía solar, eólica).
- ✓ La intensiva cría de ganado (vacas, cerdos, chivos).
- ✓ La utilización de fertilizantes en la agricultura.
- ✓ La quema de basura.

¿Podrías hacer algo para disminuir el calentamiento global?

Escribe "sí" o "no"

Explica con tus propias palabras como los gases de efecto invernadero causan el calentamiento global y el cambio climático.

¿Cómo lo harías o por qué no se podría hacer?

---

---