

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JOSÉ DE VENECIA - ANTIOQUIA

Estrategia de apoyo para los procesos de aprendizaje en casa, atendiendo a las recomendaciones del MEN en la prevención y contención del COVID 19

Nombre del docente: Claudia Cecilia Adarve Moncada – Pedro José Cuartas Restrepo

Grado o Nivel: Tercero

Área o Asignatura: Ciencias Naturales

Tema: Ambiente y sociedad

Guía 3

Criterios de desempeño

Identificar los factores que afectan a los ecosistemas.

Reconocer los elementos que ayudan a la protección y cuidado del medio.

Reconocer las actividades que el ser humano realiza y de que manera afecta o favorece los entornos naturales

Actividades

Biodiversión

- Entrega de la cartilla: "Talleres Ambientales para aprender jugando. Programa de ecología y medio ambiente bioagradable". Elaborada por la Gobernación de Antioquia y la Universidad de Antioquia Ed. Líder Editores Ltda., 1ª ed., 2011. 84 p.
- Teniendo en cuenta el siguiente cronograma y las actividades descritas en la cartilla, los educadores darán a los estudiantes las orientaciones para el desarrollo de las mismas vía Whats App, durante los meses de junio y julio (9 semanas).

Sesiones	Tema	Actividad y Numero de actividad	Pág.
1	Las plantas	3- Sopa de letras Vegetal	5
2-3	Los animales	1- Conservando la diversidad biológica	4
		4- Animales en peligro de extinción	6
4	Sustancias Peligrosas en el Hogar	22- Medidas de Prevención	18
		24- Atención a las señales	19
5-6	La Energía	27- Tipos de Energía	21
		29- Sopa de letras energética	23
		30- Criptograma sobre la energía	23
		31 y 32 Usos cotidianos de la Energía; y Energías verdes	24

7-8	El Transporte	36- Clasificación de los Transportes	28
		37- Una Mirada general	29
		39- El juego de los transportes	30-31
		40- Sistema de señales de tránsito	32-33
9-10	Mi entorno	44- Este es mi parque y sus habitantes	37
		45- Los seres humanos y la naturaleza	38
		46- Test ecológico	38
		48- Construyendo y destruyendo mi entorno	39
11	Contaminación	54. La contaminación ambiental	44-45
12	Reciclado creativo	57- Títeres de cuchara	50
		58- Criptograma de la contaminación	
13-14	El agua	69- ¿Por qué flotan los objetos?	63
		70- jugamos al ciclo del agua	64-65
		71- Contaminación del agua	66
		73- Criptograma del cuidado del agua	67
15	Desastres naturales	80- ¿Desastres naturales?	73
		81- Sopa ecológica	
		82- Lo que debes saber sobre los desastres	74
		83- Criptograma preventivo	

Metodología

Realización de taller, ejercicios individuales y ayuda de los padres de familia en casa.

Ayuda de los medios tecnológicos (videos explicativos)

Evaluación

Taller desarrollado
Socialización posterior en clase
Evidencia vía Whats App

Webgrafía y/o Bibliografía

Talleres Ambientales para aprender jugando. Programa de ecología y medio ambiente bioagradable". Ed. Líder Editores Ltda., 1ª ed., 2011. 84 p.