



Ciencias Naturales 5°Básico 2020
Alejandra Blaessinger Z.

Semana	6	Clase 6	Unidad 1“El Agua en la Tierra” OA 12
Curso	5° Básico		
Docente	Alejandra Blaessinger Zamudio.		
Objetivo de la Clase	Objetivo: Describir las características de los movimientos de las aguas oceánicas.		
Objetivo Actitudinal	Manifestar un estilo de trabajo riguroso y perseverante para lograr los aprendizajes de la asignatura.		
Objetivo Conceptual	Movimientos de las aguas oceánicas.		
Recursos	Computador o celular, cuaderno, lápices, texto escolar y los siguientes materiales: Contenedor plástico, agua, pimienta o canela en polvo, Ventilador o secador de pelo. (necesitas la ayuda de un adulto) Páginas (36,37) y los siguientes links: https://youtu.be/SmxmclmAQ4s (Movimiento de las aguas oceánicas) https://youtu.be/UHPQNDDrOQk (Las mareas) https://youtu.be/6gum3_Qerml (Las olas) https://youtu.be/fRE3mVW1RC4 (las corrientes oceánicas)		

Queridos Estudiantes y familia un saludo cordial para todos ustedes.

Recordarles a los apoderados que el envío de material es semanal, y que al término de semana será revisado. (viernes 08 de mayo 2020). La clase es de 90 minutos.

Además, organizar los tiempos de trabajos para que no sean tan extensos, una hora en la mañana y otra en la tarde, mezclando las actividades con una asignatura del área artística, dando recreo en cada actividad, tratar de organizar un calendario para poder ir desarrollando las guías de todas las asignaturas que se envían.

Queridos Estudiantes como están hoy...

Preparados para aprender y disfrutar el conocimiento.

Hoy trabajaremos en: Explicar las características de los movimientos de las aguas oceánicas.

Activen sus conocimientos previos observando las imágenes en los siguientes videos, y recordando lo visto en la clase anterior sobre la diferencia entre los lagos y los océanos del planeta.

Busca los siguientes links: <https://youtu.be/UHPQNDDrOQk>(Las mareas)
https://youtu.be/6gum3_Qerml(Las olas)
<https://youtu.be/fRE3mVW1RC4>(las corrientes oceánicas)

o revisa las páginas (36,37) del texto de estudio cómo medio de información.

Correo: alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl

Libro Virtual: aprendoenlinea.mineduc.cl

Comenta con tu familia lo observado escribe en tu cuaderno lo que conversaron. (5 líneas)
Demuestren el interés por conocer las diferentes características de los movimientos de las aguas oceánicas.

Realiza las actividades de la Guía de Aprendizaje.

(Recuerda desarrollar las respuestas en tu cuaderno).

Revisa y observa el siguiente video: <https://youtu.be/SmxmclmAQ4s> (Movimiento de las aguas oceánicas)

1.-Lee la información y responde las preguntas: Utiliza tu cuaderno de Ciencias Naturales.

Después de leer la información del texto EL MOVIMIENTO DE LAS AGUAS OCÉANICAS

Piensa y escribe las respuestas a estas preguntas, trabaja en tu cuaderno de Ciencias.

¿Cómo crees que se producen las olas?

¿Qué efectos crees que tiene las marejadas?

¿Cómo crees que se produce un tsunami?

Prepárate para Experimentar

2.-Ahora junto con tu algún integrante de tu familia vas a experimentar sobre el efecto del viento en los movimientos del agua.

Materiales: Contenedor plástico, agua, pimienta o canela en polvo,

Ventilador o secador de pelo. **(necesitas la ayuda de un adulto)**

Sigue con cuidado este procedimiento: Paso a Paso.

Paso 1 Colocar agua en la fuente.

Paso 2 Acercarle el ventilador encendido o el secador de pelo y observa lo que sucede.

Paso 3 Espolvorear un poco de pimienta o canela sobre el agua y volver a observar.

Después de la experimentación responde, en tu cuaderno de Ciencias, las siguientes preguntas:

a) ¿Cómo explicarías lo que es una ola?

b) ¿Cómo describirías el movimiento?

c) ¿En qué direcciones se produce ese movimiento?

d) ¿Qué arrastran las olas a su paso por la costa?

Realiza la tarea y no se te olvide el valor de la responsabilidad enviando tus respuestas al siguiente correo: alejandra.blaessinger@colegio-mansodevelasco.cl

1.-Según lo que aprendiste en la clase. Observa la imagen representa cómo cambian las olas a medida que se acercan a la costa.

Imagina que debes hacer clases y tienes que utilizar la imagen para explicar la formación de las olas

¿Cómo lo harías? Has una propuesta.

Recuerda que no es necesario que imprimas la guía sólo debes desarrollar la actividad en tu cuaderno de Ciencias Naturales.

Comencemos...