

ACTIVIDAD FAMILIAR

Los Gigantes Azules

¿Qué necesitamos?

- Botella PET transparente de aproximadamente 500 mililitros.
- Agua.
- Vaso.
- Cuchara.
- Colorante vegetal o tinta de marcador azul.
- Bolsa plástica.
- Cordón.
- Tijeras.

¿Cómo se hace?

1. Para elaborar la medusa recorta un cuadrado de 20cm x 20cm de la bolsa de plástico.
2. Coloca el pedazo de plástico sobre un vaso y coloca una cucharada de agua en el centro.
3. Recoge cuidadosamente los lados alrededor del agua y se atan con un cordón. No importa que quede aire dentro del globo que se formó.
OJO: Deberás revisar que tu medusa entre perfectamente por el cuello de la botella del PET, de no ser así deberás retirar un poco de aire o agua y volver amarrar.
4. Corta los tentáculos largos en el plástico que quedo debajo de la cuerda. Trata de hacerlos delgados y de varias longitudes para dar un efecto más realista. ¡Listo! ya tienes tu medusa.
5. Ahora, en la botella de plástico vierte agua hasta la mitad y añade el colorante, cierra la botella y agita para que el colorante se distribuya uniformemente.
6. Ahora, agrega la medusa; rellena completamente la botella con agua y coloca la tapa-rosca.
7. ¿Estás listo para ver la magia? Sólo gira la botella al revés y con tus dedos presiónala. Notarás que la medusa baja cuando ejerces presión sobre la botella y al dejar de hacerlo regresa a la superficie.

Información:

El 8 de junio es el Día Mundial de los Océanos establecido por la Asamblea General de las Naciones Unidas para hacer conciencia, valorar y cuidar el corazón de nuestro planeta: ¡Los Océanos!

En nuestro planeta existe mucha más agua que tierra. Los océanos son las masas de color azul que rodean los continentes: El Océano Pacífico, el Atlántico, el Índico, el Glacial Ártico y el

Antártico poseen el ecosistema más grande del mundo y en ellos viven animales de todo tipo.

En la orilla del mar la luz permite que crezcan algas, y cuanto más nos alejemos podemos descubrir un sinfín de especies que habitan en el fondo, algunos piensan que el fondo del mar puede ser plano, sin embargo, el fondo del mar es como nuestro panorama en la tierra existen montañas, volcanes, cuevas, grandes llanuras y hasta cascadas. ¡Es tan profundo y grande!

Fíjate que, aunque parezca increíble, aún en nuestros días, hay lugares del mundo marino a los que el hombre no ha podido llegar y conocer. Algunos expertos e investigadores afirman que conocemos más de la superficie del planeta Marte que del fondo del mar. ¡Aún hay muchísimo por descubrir!

Los seres humanos sabemos muy poco de las especies que habitan en los océanos, pero lo que sí sabemos es que la contaminación enferma los océanos.

La mayoría de los océanos están en una situación alarmante. Los plásticos, los pesticidas, los productos químicos, el petróleo, entre otras sustancias, afectan en gran medida el bienestar del mar y el de todos los seres vivos que lo habitan como: pingüinos, ballenas, delfines, tortugas, peces y aves. Muchos de ellos han muerto y otros tantos están a punto de extinguirse.

Es muy triste saber que nuestros mares se han convertido en un gran depósito de nuestra basura. Recuerda que los mares se conectan a los océanos y que la mitad del oxígeno que respiramos se produce en ellos. Son como los pulmones de nuestro cuerpo. Imagínate si nuestros pulmones comenzaran a tener problemas para respirar automáticamente nuestra vida correría peligro.

Lo mismo pasa con la contaminación en los océanos, si ellos enferman nosotros también lo haremos. ¿Qué propones para salvarlos?



3 Museos Contando Tu Historia.

MUSEO
DE HISTORIA MEXICANA

MUNE
MUSEO DEL NORESTE

MUSEO DEL PALACIO

3museos.com