

DIY Colorful Flowers

STEAM Fun
By: Ms. Reyna



Materials:

- *Three plastic cups*
- *Water*
- *Food coloring*
- *Three white flowers*
- *Spoon*

Materiales:

- *Tres vasos de plastico*
- *Agua*
- *Colorante alimenticio*
- *Tres flores blancas*
- *Cuchara*

STEP ONE:

- *Place the three plastic cups on a flat surface*
- *Fill the cups about halfway up with water*

PASO UNO:

- *Coloque los tres vasos de plástico sobre una superficie plana.*
- *Llena los vasos hasta la mitad con agua*



STEP TWO:

- *Put in 5 drops of three different colors into the water using the food coloring*
- *Stir the color in the water using a spoon*



PASO DOS:

- *Ponga 5 gotas de tres colores diferentes en el agua usando el colorante alimentario*
- *Revuelva el color en el agua con una cuchara*



STEP THREE:

- *Insert one white flower into one cup*

PASO TRES:

- *Inserte una flor blanca en una taza*



STEP FOUR:

- *Let the flower sit in the water near the sun for a week and observe what happens!*

PASO CUATRO:

- *¡Deja que la flor se siente en el agua cerca del sol durante una semana y observa lo que sucede!*

Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
--------	--------	---------	-----------	----------	--------	----------



Colorful flowers

Flores coloridas



Explanation

Flowers intake water through their stem. Since the water is different colors because of the food coloring, white flowers will change from white to the colored water that it is in. Think about different ways that you could change the flowers into two different colors!

Explicación

Las flores toman agua a través de su vástago. Dado que el agua es de diferentes colores debido al colorante alimentario, las flores blancas cambiarán de color blanca al agua coloreada en la que se encuentra. ¡Piense en diferentes maneras en que podría cambiar las flores en dos colores diferentes!