



Unidad de las plantas



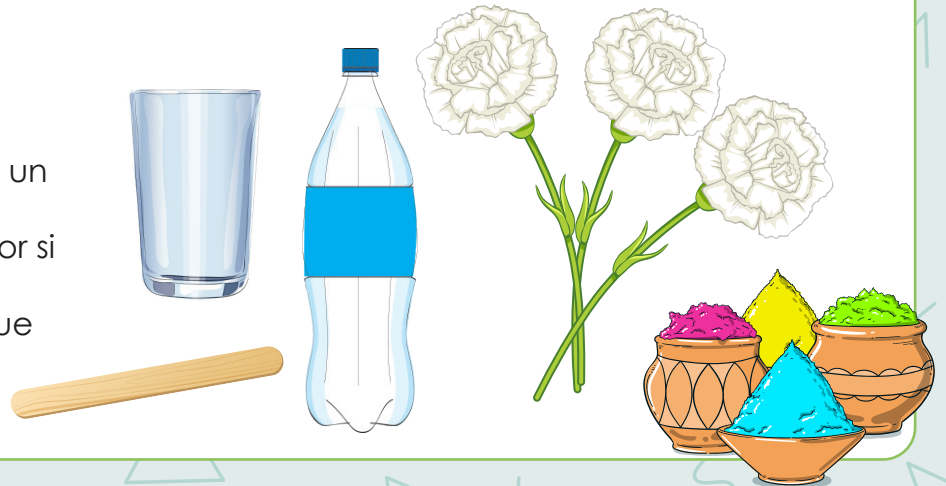
Actividad No. 1 “La flor que se pinta”

Cuéntame

¿Crees que las flores blancas pueden cambiar de color? ¿Cómo crees que podrían hacerlo?

¿Qué necesitamos?

1. Un vaso transparente
2. Agua
3. Una paleta de helado o un palito de madera
4. 2 o 3 flores blancas (mejor si son claveles)
5. Añelina de los colores que más te gusten



Vamos a jugar

1. Coloca agua en el vaso, por encima de la mitad
2. Disuelve la añelina en el agua y mezcla con la paleta
3. Coloca las flores en el vaso
4. Deja el vaso con las flores en un lugar fresco hasta el día siguiente.

Conversemos

¿Qué crees que sucederá al colocar la flor en el vaso? ¿Crees que la flor puede cambiar de color?

Observa que, al día siguiente de haber realizado el experimento, las flores tomaron el color de las añelinas. Esto sucede porque el tallo les sirve a las plantas para absorber el agua y los nutrientes del suelo, esto hace que el color de la añelina se distribuya o llegue a toda la planta.