

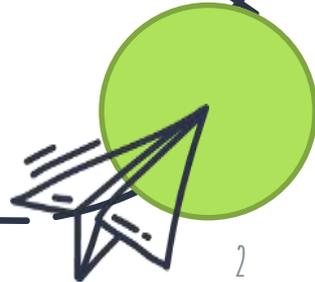


LA PIGMENTACIÓN EN  
LA FLORES, SE PUEDE DAR?

## OBSERVACIÓN



He visto muchas flores con colores muy lindos, se suponen que son así por su genética o una alteración de ello pero algunas su color no surgen naturalmente.



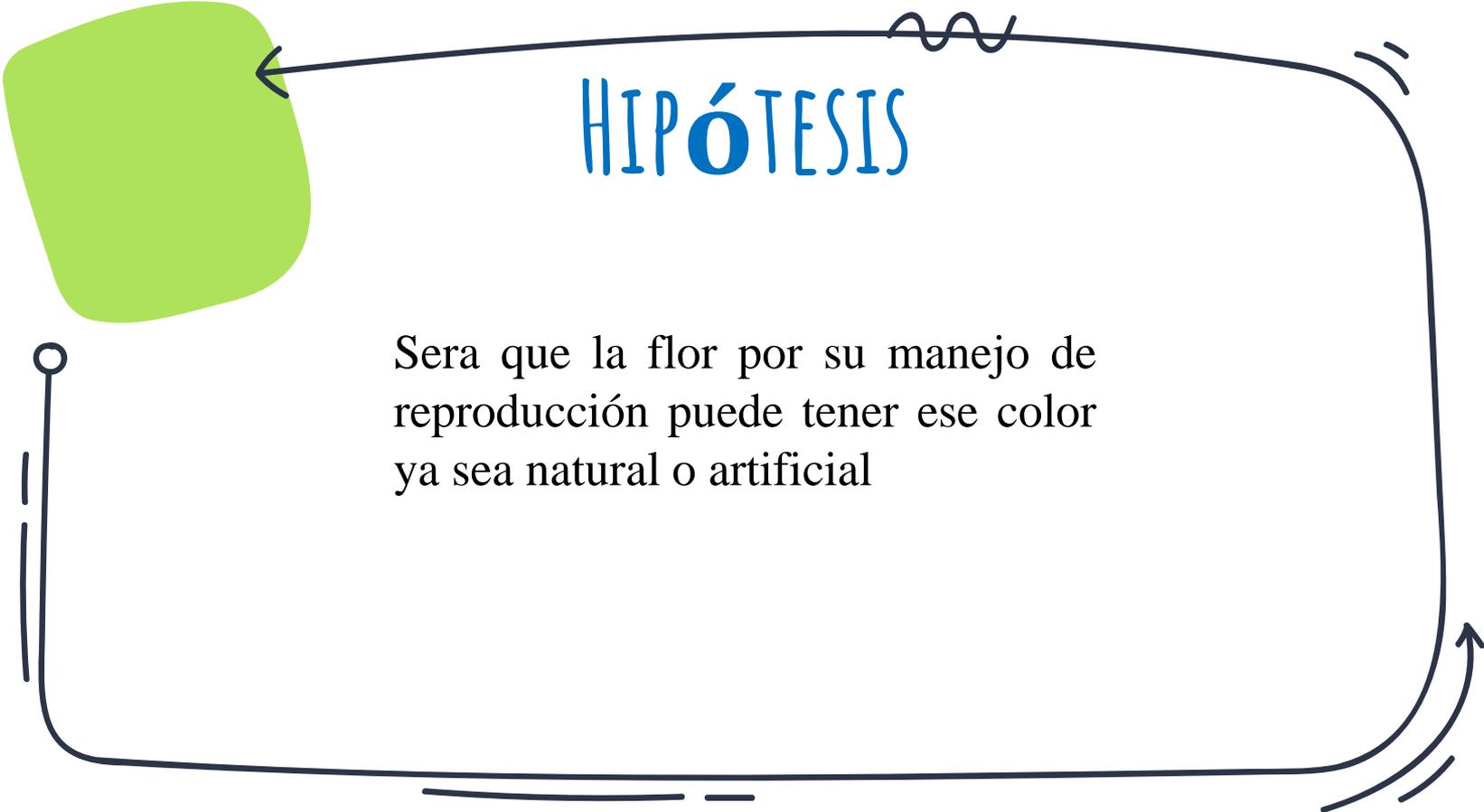
# PLANTEAMIENTO DE PROBLEMAS

Que tipo de producto utilizan para que la flor pueda tomar ese color?

Todas las flores son pigmentadas con un producto?

Una flor de color natural se puede cambiar o alterar por el producto?

Si se hace en casa su resultados son como los que he visto?

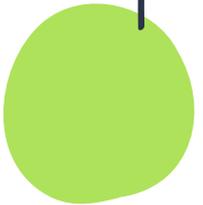


# HIPÓTESIS

Sera que la flor por su manejo de reproducción puede tener ese color ya sea natural o artificial

# EXPERIMENTACIÓN

- X Una flor blanca.
- X Un colorante de comida
- X Y un vaso de agua
- X Procedimiento
- X Cortar el tallo en diagonal
- X En el vaso se echa el colorante
- X Y por ultimo se introduce la flor en el vaso de agua



# Experimentación DIA 1



DIA 2





DIA 2 – HORA:  
5:50



DIA 3



DIA 3



DIA 4



# ANÁLISIS DE RESULTADOS

- X Basándome en la experimentación y observación la pigmentación artificial si se puede dar
- X Y su color que da muy lindo, pero no resiste todo el proceso de pigmentación



## CONCLUSIÓN

Me esperaba algo mas, tal vez fue por el tipo de colorante, no era el adecuado, porque la flor tenia muchos pétalos o en el lugar que estaba no era lo suficiente o simplemente porque necesitaba estar en su hábitat.

En conclusión la pigmentación se puede dar pero la flor se marchita muy rápido, posiblemente por los químicos que tiene el colorante.