

LAS PLANTAS

Estas actividades tienen como propósito observar la relación de las plantas con el agua y la luz. Sugerimos que las desarrollen con los niños de Segundo.

LAS PLANTAS Y LA LUZ

Antes de comenzar, comente a los chicos que van a realizar un experimento para comprobar que las plantas necesitan luz para crecer.

Materiales necesarios (por grupo):

Cinta adhesiva
Tijeras
Una caja de zapatos
Una planta pequeña (en crecimiento), en su maceta
Pintura negra
Un pincel

Procedimiento

1. Recortar un círculo en uno de los lados largos de la caja.
2. Pintar el interior de la caja con la pintura negra.
(Explique que la pintura negra absorbe la luz dispersa que entre en la caja.)
3. Introducir la plantita dentro de la caja, de forma que el círculo abierto quede en la parte superior. Tapar la caja.
4. Todos los días retirar la tapa. Observar y registrar qué sucede dentro de la caja. Regar la planta si es necesario.

Cuando las plantas hayan crecido lo suficiente, los chicos deben concluir que crecieron hacia el agujero porque buscan la luz que necesitan para crecer.



