

LENTEJAS

Hola somos los alumnos de Orrios. Os vamos a contar un experimento que hemos hecho en Conocimiento del Medio, Pusimos lentejas en los laterales de un vaso de cristal con algodón para poder ver cómo crecían. Las regábamos con agua, pero sin pasarnos por si se ahogaban. Crecieron tanto que midieron más de 20 centímetros.

Sus pasos de crecimiento fueron:

1º Se empezó a ir la piel de la lenteja y a salir la raíz (pasados 2 días).

2º Se hizo más grande la raíz y empezó a salir el tallo y dos hojas.

3º Empezaron a salir muchas ramificaciones.

4º Las primeras hojas se empezaron a abrir y empezaron a salir otras muchas más.

(MÁS O MENOS A TODOS NOS FUERON CRECIENDO AL MISMO TIEMPO).

A medida que iban pasando los días el tallo iba creciendo tanto que cuando vinimos un fin de semana se estaban muriendo porque tenían mucho peso. No lo podían soportar y se doblaron, y un día se empezó a florecer la semilla y ya se murieron. Nos gustó tanto la experiencia que volvimos a probar en una maceta, pero esta vez con tierra y plantando maíz, judías y garbanzos (todas las semillas en la misma).

Quisimos comprobar si una planta era capaz de crecer en un ambiente de total oscuridad, a base única y exclusivamente de humedad, así que metimos un vaso con sus correspondientes semillas en un armario cerrado a cal y canto.

No sólo nos sorprendimos de que germinara, sino que además creció mucho más rápido y con una característica muy peculiar

¡¡¡NO ERA DE COLOR VERDE!!!

Presentaba una tonalidad totalmente blanca con las hojas amarillas. Fue debido a que no realizaba la fotosíntesis y no fabricaba clorofila, que es lo que da color verde a la planta.

Aquí os mostramos dos fotos actuales de la maceta con tierra. Un saludo para todos vosotros.



