



GUÍA Nº11
Observemos y registremos el
crecimiento de una planta
Ciencias Naturales

Nº 10/UNIDAD “3”
3º Básico
Prof.: Camilo Rojas
camilo.rojas@soceduc.cl

Nombre: _____ Curso: _____

IMPORTANTE:

Esta actividad debe ser realizada en el cuaderno, sin necesidad de ser impresa. Solo debes indicar el número de la guía, su título y realizar las actividades que se solicitan. No debes enviar esto al correo.

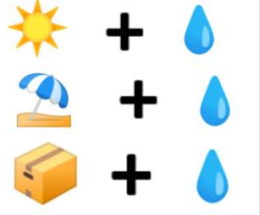
La actividad que te presentamos en esta guía debe ser realizada en casa.

Esta actividad es de carácter formativo, lo que significa que no tiene nota.

Deben elegir por lo menos una de las alternativas que se les presentan a continuación

Materiales		
Alternativa 1	Alternativa 2	Alternativa 3
3 dientes de ajo	2 cebollines	3 porotos
3 vasos plásticos transparentes Agua Tierra	2 vasos plásticos transparentes Agua Tierra	3 vasos plásticos transparentes Agua Algodón Tierra
Instrucciones		
Pela 3 dientes de ajo. Pon los 3 dientes de ajo en un vaso plástico con un poco de agua en el fondo.	Corta la cabeza de dos cebollines y a uno de ellos córtale los pelitos Pon cada cabeza de cebollín en un vaso distinto con agua en él.	Pon cada poroto en un vaso distinto con algodón en su interior Agrega un poco de agua en cada vaso. No sumerjas los porotos en agua.
Observa lo que ocurre con el transcurso de los días, registra lo que veas.	Observa lo que ocurre con el transcurso de los días, registra lo que veas.	Observa lo que ocurre con el transcurso de los días, registra lo que veas.
Cuando veas que los dientes de ajo han brotado (les sale un tallito verde hacia arriba) trasplántalo a un vaso con tierra y humedéclo.	Cuando a uno de los cebollines le haya crecido el tallo verde, reemplaza el agua de los vasos por tierra que cubra la mayoría de la cabeza de los cebollín y humedece la tierra. Recuerda marcar el vaso del cebollín que tenía pelitos (raíces)	Cuando los porotos hayan brotado, sácalos del algodón y trasplántalos con cuidado en tierra, luego de cubrir las raíces humedece la tierra.
Pon un vaso con un diente de ajo al sol y asegúrate de regarlo cada 1 o 2 días Pon otro vaso con un diente de ajo a la sombra y riégalo unas dos o 3 veces a la semana. Pon el tercer vaso con el diente de ajo dentro de una caja donde no le llegue el sol y riégalo una vez a la semana.	Pon los dos vasos con las dos cabezas de cebollín en un lugar donde les llegue un poco de luz solar. Riégalos cada dos días	Pon un vaso con poroto al sol y asegúrate de regarlo cada 1 o 2 días Pon otro vaso con poroto a la sombra y riégalo unas dos o 3 veces a la semana. Pon el tercer vaso con el poroto dentro de una caja donde no le llegue el sol y riégalo una vez a la semana.



Etiqueta cada vaso con las condiciones, Ejemplo 		Etiqueta cada vaso con las condiciones, Ejemplo 
Observa y registra los cambios de cada caso	Observa y registra los cambios de cada caso	Observa y registra los cambios de cada caso