

# Mi Diario

# de la Semilla

Nombre:

---

Red Butte Garden Grow Lab Program

300 Wakara Way Salt Lake City, Utah 84108 (801) 581-7230 [www.redbuttegarden.org](http://www.redbuttegarden.org)



Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

## Lección 1:

Instrucciones: Llenar los espacios

Brassica rapa

Brassica significa \_\_\_\_\_ rapa significa \_\_\_\_\_

Yo **predigo** que mi planta se verá así:

La palabra predicción significa:

---

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Instrucciones: Emparejar la palabra con su definición.

Científico

Estudia plantas

Botánico

Usa los 5 sentidos

Observaciones

Estudia cosas

Instrucciones: Haz un dibujo de cada uno de tus sentidos:

Oír

Saborear

Tocar

Olfatear

Ver

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Instrucciones: Dibuja una haba de Lima y etiqueta sus partes usando el banco de palabras.

---

Embrión

almacenamiento

Capa de semilla

---

Germinar significa: \_\_\_\_\_

Para poder germinar, las semillas necesitan 3 cosas:

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

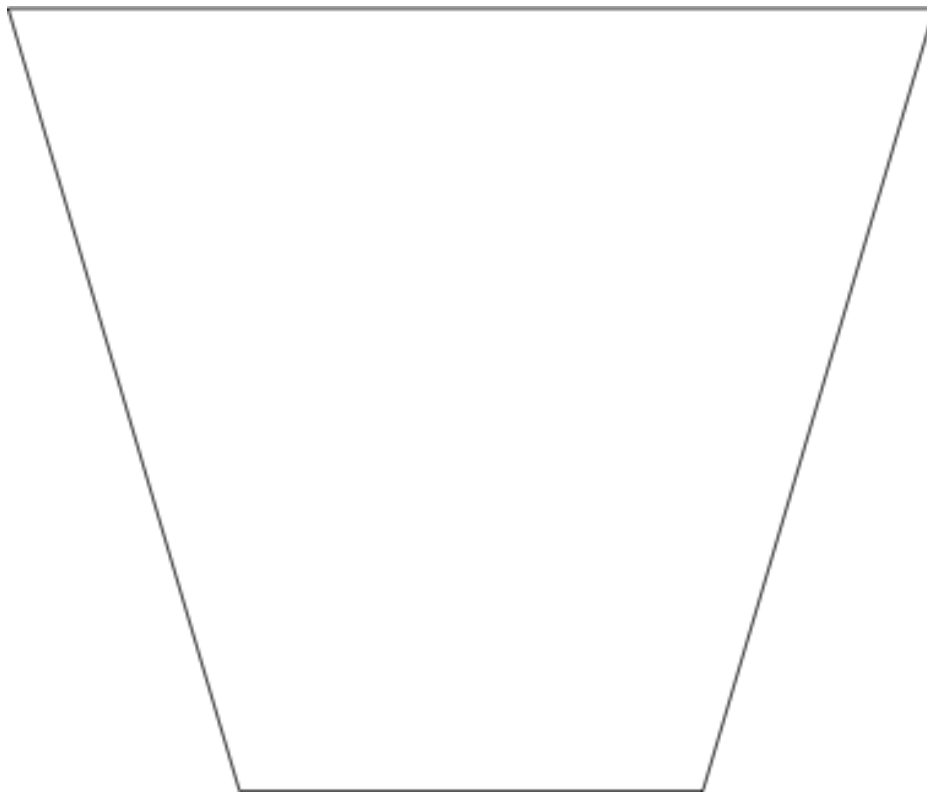
3. \_\_\_\_\_

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Instrucciones: Llena el contenedor y etiqueta cada paso.

Como plantar mi semilla:



Tierra	fertilizante	semillas	vermiculita
--------	--------------	----------	-------------

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

## Lección 2:

Instrucciones: Completa la oración abajo.

1. El nombre de mi planta es

\_\_\_\_\_.

2. Si mi planta pudiera tener una aventura, iría

a \_\_\_\_\_.

Instrucciones: Dibuja tu planta en su aventura divertida.

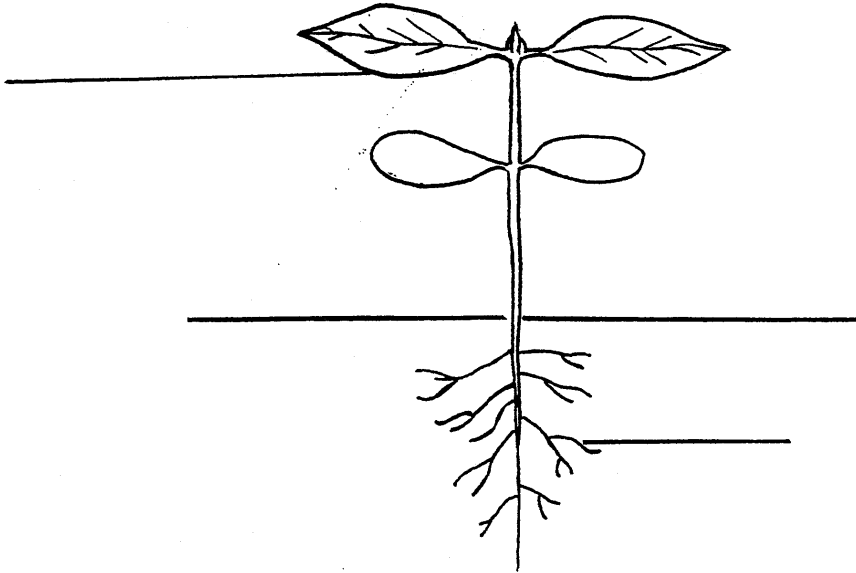
Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Instrucciones:

Etiqueta las **hojas** y coloréalas verdes.  
Etiqueta las **raíces** y coloréalas café.

Germinación de semilla- brotando



Haz una nueva observación de tu planta. ¿Cómo:

Se ve

huele

Se siente

Se escucha



Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

### Lección 3:

Instrucciones: Empareja las partes de la planta con su función.

Raíces	Hace comida para la planta
Tallos	Es una ancla y provee nutrientes
Hojas	Transportar agua, nutrientes, y comida

Dibuja tu Brassica rapa y etiqueta sus partes

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

## Lección 4:

Instrucciones: ¿Cuál parte de tu planta hace la comida? Observa esta parte de tu planta con una lupa. Dibújala. Escribe tu nombre con esta parte de la planta para extraer la **clorofila**.

Cuando las plantas usan la luz del sol para hacer comida, eso se le llama:

---

Clorofila es: \_\_\_\_\_

Los humanos y animales consiguen energía de:

---

Las plantas consiguen energía de:

---

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Haz un dibujo de una hoja en proceso de fotosíntesis.

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

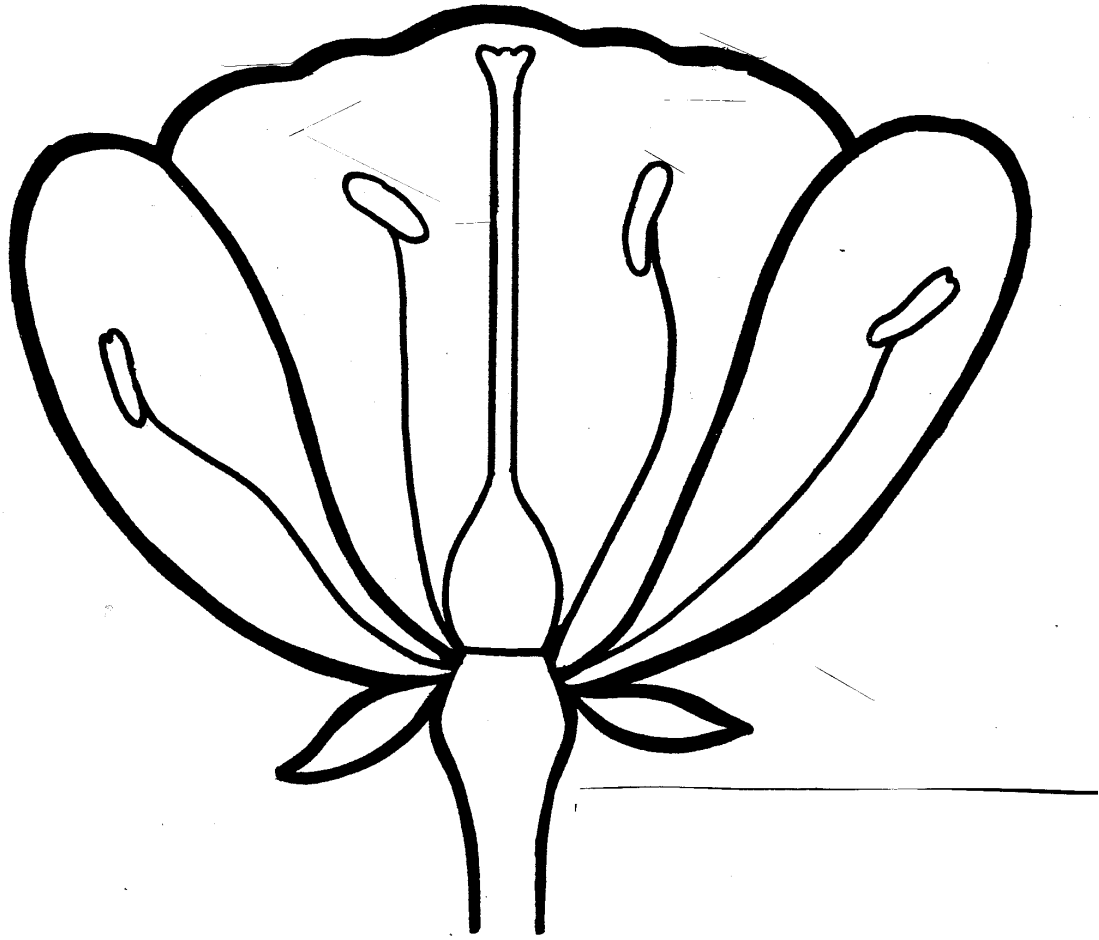
## Lección 5:

Instrucciones: Diseccionar una flor con tu maestro o maestra. Coloca las partes de la flor en el cuadro correcto:

Pétalos	Sépalo
Óvulos	Pistilo
Estambre	Polen

Colorea los pétalos rojos.  
Colorea el pistilo azul.

Colorea el tallo verde.  
Colorea el estambre amarillo.





Instrucciones: Llena los espacios.

---

polen   polinizadores   polinización   semillas   simbiosis

---

1. \_\_\_\_\_ llevan polen de una planta a otra planta.
2. Este proceso se llama \_\_\_\_\_.
3. Las plantas benefician de este proceso porque ellos necesitan ser polinizados para hacer nuevas \_\_\_\_\_.
4. El hecho que las plantas y los polinizadores ambos benefician del proceso, polinización es un ejemplo de \_\_\_\_\_.

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Haz un dibujo de un polinizador y la parte de la planta que se puede polinizar.



Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

## Lección 8:

Instrucciones: Haz unos dibujos mostrando la manera en que las semillas viajan.

Viento

Agua

Autoestopistas

Gravedad

Animales



Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

### Actividad Continuo:

Instrucciones: Dibuja un imagen de tu planta cada día en los cuadros abajo.

Fecha : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_

Fecha: _____	Fecha: _____	Fecha: _____
Fecha: _____	Fecha: _____	Fecha: _____
Fecha: _____	Fecha: _____	Fecha: _____



Página \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_