

ACTIVIDADES SEMANA DEL 22 al 26 DE JUNIO

ÁREA: Ciencias Naturales

GRADO: 4°

DOCENTES: Natalia Ferrara, Celeste Venier

REVISIÓN SOBRE LAS PLANTAS

1) Desarrollo y crecimiento de las plantas.

Colocar verdadero o falso en cada afirmación. Si hubiera alguna falsa, justificar con la afirmación correcta.

a) Durante el proceso de germinación, el embrión de la semilla se alimenta a través del proceso de fotosíntesis.

b) La cobertura de la semilla se rompe cuando el embrión se hincha, luego de recibir los elementos básicos para su desarrollo.

c) El cotiledón es el primer elemento embrionario en brotar a través de la cáscara.

d) La plántula comienza a adquirir su color verde a partir de la fabricación de clorofila.

Relacionar cada imagen con su nombre. Podes unir con flechas, o escribir las referencias en tu hoja.



COTILEDÓN

RADÍCULA

PLÁNTULA

2) Observar estas imágenes de diferentes tipos de plantas y clasifícalas en un cuadro como el siguiente. Podes recortar y pegar en el lugar correspondiente, o escribir las referencias.

ALGAS	MUSGOS	HELECHOS	FANERÓGAMAS



3) LAS PARTES DE LA PLANTA: Lee las referencias que se mezclaron sobre cada parte de la flor y relaciona correctamente. Podes recortar y pegar cada parte con su función correcta, o transcribir a tu carpeta correctamente cada afirmación.

<p>HOJAS</p> 	<p>SOSTIENE LA PLANTA FIJA AL SUELO, ABSORBE EL AGUA DE LA TIERRA.</p>
<p>LOS FRUTOS</p> 	<p>SON VERDES Y PERMITEN QUE LA PLANTA RESPIRE. TAMBIÉN RECIBE LA LUZ DEL SOL</p>
<p>LA FLOR</p> 	<p>CONTIENEN SEMILLAS EN SU INTERIOR. ALGUNOS SE PUEDEN COMER Y OTROS NO.</p>
<p>LAS RAÍCES</p> 	<p>SUJETA LAS RAMAS, Y DE ELLAS CRECEN LAS HOJAS.</p>
<p>EL TALLO</p> 	<p>ES EL ÓRGANO REPRODUCTOR EN LA PLANTA. LUEGO DE LA POLINIZACIÓN SE CONVIERTE EN UN FRUTO.</p>

4) REPRODUCCIÓN EN LA PLANTA: Leer el texto trabajado la semana anterior y completar los espacios vacíos con las palabras correctas.

Estambres – femenina – pistilo – polen – óvulos – masculina – polinización – pistilo – masculina – polvito

Las flores contienen una parte _____ y _____ en su interior. En los _____ las flores contienen el **polen**. El polen es el _____ perfumado que en primavera nos hace estornudar, y es nada más ni nada menos que la parte _____ de la planta. La parte femenina de la planta se llama _____, y en su interior se encuentran los _____ de la flor. Para que la planta se reproduzca sexualmente, es necesario que el _____ de la flor llegue hasta el interior del _____, es decir, se una la parte masculina con la parte femenina de la flor. Esto se produce en el proceso llamado "_____".



