**Evaluación sumativa**

***“El ciclo de vida de las plantas”***

Nombre:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Fecha:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Curso:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Puntaje total: Puntaje obtenido:

Objetivo general:

Conocer los procesos que suceden en determinadas partes de las plantas.

Instrucciones:

1. La prueba es individual, si es sorprendido copiando la prueba será retirada y obtendrá nota mínima.
2. Use lápiz grafito, goma y lápices de colores cuando sea requerido en las instrucciones de cada ítem.
3. Marque solamente una alternativa, de lo contrario la respuesta será anulada.
4. Cada tres faltas de ortografía se descontará una décima.
5. Haga uso de normas gramaticales al redactar (cohesión, coherencia y redacción), uso de mayúsculas y con respuesta completa.
6. Para dudas, levanta tu mano en silencio.
7. Revisa tu prueba al finalizar, una vez terminada voltea tu prueba y levanta tu mano.

Confía en tus conocimientos y habilidades, eres muy inteligente y capas.

¡Te deseo mucho éxito!

**I. Marca una alternativa (1 pto. Cada una)**

**1. ¿Cuáles son las características que tienen las plantas?**
a) Fabrican su propio alimento
b) Tienen tallo, raíz y hojas
c) Existen plantas con flores y plantas sin flores
d) Todas son correctas

**1. Las plantas son:**
a) Animales
b) Seres vivos
c) Seres inertes
d) Objetos que se usan para adornar

**2. La zanahoria es un:**a) Tipo de tallo comestible.

b) Tipo de fruto comestible.
c) Tipo de raíz comestible.

d) Tipo de hoja comestible.

**3. El apio es un:**a) Tipo de tallo comestible.b) Tipo de fruto comestible.c) Tipo de raíz comestible. d) Tipo de hoja comestible.

**4. ¿Cuál de estas plantas se usan para alimentarse?**a) Lechuga
b) Menta
c) Palma chilena
d) Algodón

**II. Dibuja el ciclo de vida de una planta e identifica con cada proceso con la alternativa correcta de las preguntas de selección múltiple que aparecen debajo.**

**III. Une los conceptos con su definición correcta (1pto. Cada una)**

**Columna B**

Protege las semillas

Transporta agua a todas las estructuras de la planta.

Capta gases y luz solar y lleva a cabo a fotosíntesis.

Posee los órganos reproductores masculino y femenino.

Absorbe agua y sales minerales.

**Columna A**

1.- Raíz

2.- Hoja

3.- Flor

4.- Tallo

5.- Fruto

**IV. Responde las siguientes preguntas**

1. ¿Qué es la fotosíntesis? (1 pto.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. ¿Qué es la polinización? (1 pto.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. ¿En qué parte de la planta de produce la fotosíntesis? Explica el proceso con tus palabras. (4 ptos.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dibújalo (2 ptos)

4. ¿En qué parte de la planta se produce la polinización? Explica con tus palabras (4 ptos.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dibújalo (2 ptos)