



Colegio Elvira de Mendoza
3er grado de Primaria
Evaluación de Ciencias Naturales

I. Completa la raya con estas palabras: planta, fototropismo, tallo, raíz, negativo y positivo.

1. _____ Son seres vivos.
2. Al estímulo de la luz se le llama_____.
3. El fototropismo puede ser_____ y _____.
4. Ejemplo de fototropismo positivo_____.
5. Ejemplo de fototropismo negativo_____.

II. Define 3 funciones de las plantas.

1. _____

2. _____

3. _____

III. Une las respuestas con su expresión correspondiente.

- Son órganos en forma de láminas que se unen al tallo.
 - Son partes de las hojas.
 - Es la parte más ancha de las hojas.
 - Es parte de la hoja que se une al tallo.
- 1. Pecíolo.
 - 2. Hojas.
 - 3. Limbo.
 - 4. Limbo y pecíolo.

IV. Define.

1. ¿Qué son los frutos?
2. ¿Qué son las semillas?
3. ¿Qué son las plantas nativas?
4. ¿Cuáles son las plantas nativas?
5. ¿Qué son plantas endémicas?
6. ¿Cuáles son las plantas endémicas?

V. Escribe una C si la respuesta es correcta e I si la respuesta es incorrecta.

1. Las flores: son órganos reproductores de las plantas_____.
2. El pistilo: es el aparato reproductor femenino de la flor_____.
3. La corola: es el conjunto de todos los pétalos_____.
4. El cáliz: es el que tiene forma de hojas que recubren la base de la flor_____.
5. El estambre es el aparato reproductor masculino de la flor_____.

VI. Haz una cadena alimenticia, recuerda el orden.

VII. Describe el orden de los consumidores.

1. Primer orden:
2. Segundo orden:
3. Tercer orden:

VIII. Escribe las respuestas es cada pregunta.

1. ¿Por qué las plantas son autótrofas?
2. ¿Qué utilizan las plantas para elaborar sus alimentos?
3. ¿Qué es la clorofila?
4. ¿Qué son los cloroplastos?
5. ¿Dónde ocurre la respiración de las plantas?

IX. Dibuja el aparato excretor, y ponle los nombres más importantes.

X. Escribe falso o verdadero.

1. La temperatura se mide en grado centígrado_____.
2. La densidad se mide en gr/cm^3 _____.
3. La masa se mide en Kg_____.
4. El volumen se mide con $^{\circ}\text{C}$ _____.
5. La materia es todos los objetos que nos rodea_____.

XI. Contesta.

1. ¿Qué diferencia hay entre hojas simples y hojas compuestas?

2. ¿Qué elementos necesitan las para nutrirse?

XII. Encierra en un círculo los animales que son vivíparos.

Vaca – chivo – gallina – yegua – mosca – cucaracha – ratón – curio –
avestruz – humano – oveja – tortuga – delfín – culebra – lagarto – burro
– conejo – mono – elefante – tigre – cerdo.

XIII. Dar ejemplo con cada una de las energías.

Ejemplo	Tipos de energía	Ejemplo
	Energía cinética.	
	Energía química.	
	Energía térmica.	
	Energía luminosa.	