



**Área:** Ciencias Naturales

**Grado:** Tercero

**Docente :** Mariela Del Socorro Pantoja Larios

**Teléfono:** 76943976

**Fecha entrega a maestro:** 12 de junio

**Unidad:** Reino Vegetal

Reino animal

**Puntaje:** 35pts

### Indicadores de aprendizaje:

1. Establece las semejanzas y diferencias entre los seres vivos, identificando las características y clasificación de las plantas y sus medidas de protección y conservación.
2. Describe las características generales e importancia de los animales su medio en que viven, su utilidad y forma de vida estableciendo medidas de protección y seguridad.
3. Demuestra responsabilidad y orden al realizar su auto estudio apoyados en su guía de trabajo.

### **Contenidos**

- Los seres vivos en nuestro ambiente
- Interrelación entre plantas y animales y los seres vivos
- Las plantas.
- Características, clasificación
- Plantas de su comunidad
- Los animales
- Características
- Clasificación
- Medidas de protección.

### **Introducción**

Queridos padres y alumnos en esta guía te presentamos las unidades del reino animal donde se comprenden las características de las plantas y los animales, su clasificación y características con esta guía completaremos el estudio y secuencia del programa de estudio del primer semestre de ciencias naturales.

Agradeciendo siempre su apoyo y cooperación continuamos en oración y comunicación para lograr alcanzar las metas previstas.

### Concepto:

En la tierra existe una gran cantidad y variedad de seres vivos. Todos ellos tienen en común que nacen, crecen, se reproducen y mueren. Sin embargo, se clasifican de diferentes formas de acuerdo a sus características para esto los seres vivos se clasifican en distintos reinos: Monera, protista, fungi, vegetal, y animal.

En el reino vegetal existen diferentes tipos de plantas que poseen las siguientes partes:

*Colegio Villa Flor*



*Raíz*

Mantiene a la planta fija en el suelo absorbe el agua y los nutrientes para vivir



*Tallo*

Sostiene las hojas, flores y frutas. Lleva el agua y nutrientes por toda la planta



*Hojas*

Fabrican el alimento, recibe los rayos del sol produce el oxígeno



*Flores*

Son los órganos reproductores y las plantas dando origen a nuevas plantas.



*Frutos*

En algunos casos son las partes comestibles de las plantas

Los seres humanos y otros animales utilizan las plantas como fuentes de alimento, otras como refugio, como protección y en algunos casos como ambientación, protección y compañía.

Reino animal:

los animales son útiles para los seres vivos:

- 1) Proporcionan alimento.
- 2) Polinizan las flores
- 3) Dispersan semillas
- 4) Controlan las plagas.

Los animales se pueden clasificar por los diferentes criterios:

*Colegio Villa Flor*

**HÁBITAT**

Medio en el que viven

**Terrestre**

**Acuático**

**Aéreo**

**ALIMENTACIÓN**

**Hervívoro**

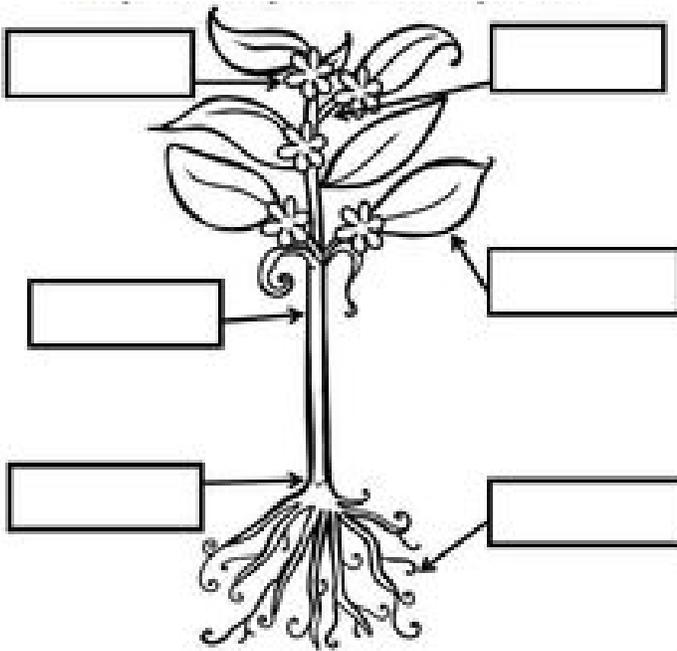
**Insectívoro**

**Carnívoro**

**Omnívoro**

Actividades:

1. Nombre de las partes de la planta.



2. Completa las expresiones

- a) Las características en común de los seres vivos es que: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, se reproducen y \_\_\_\_\_.
- b) Los principales reinos biológicos son: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
- c) En el reino vegetal producen su propio \_\_\_\_\_.

3. Escribe en el cuadro plantas de acuerdo a su utilidad que hay en la comunidad.

Medicinal	Ornamental	Frutal

4. Encierra la respuesta correcta

a) Las aves se caracterizan porque tienen el cuerpo cubierto de:

1. Escamas      2. Plumas      3. Pelos      4. Placas duras

b) Una característica de los animales es que:

1. Se desplazan      2. Cocinan alimentos      3. Bailan

c) Los animales son útiles para los seres vivos porque:

1. Salen volando      2. Brincan      3. Proporcionan alimentos

5. Recorta y pega animales según su clasificación

Aéreo

Terrestre

Acuático

Carnívoro

Herbívoro

omnívoro

Mamífero

Ovíparo

Insectívoro

6. Marca con una X el tipo de animal según su utilidad para el ser humano

	Compañía	alimento	trabajo	industria
Oveja				
Cerdo				
Burro				
Camarón				
Vaca				
Oveja				
Perro				

7. Resuelve los ejercicios de consolidación de la página número 115 de tu libro de texto.