**GUÍA DE CIENCIA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre: | Curso: 3°A | Fecha: semana N° 23 |
| **¿QUÉ APRENDEREMOS?** | | |
| **Objetivo (s):** OA 1- OA 3 | | |
| **Contenidos:** Las plantas | | |
| **Objetivo de la semana:** Identificar partes de una planta, ciclo de vida, germinación, crecimiento, reproducción, asociando estructura y función, mediante guía de trabajo. | | |
| **Habilidad:** Identificar | | |



Ahora veremos cuanto hemos aprendido



**Comencemos**

Para trabajar en la siguiente guía debes:

* Leer y concentrarte
* Ordenar tu espacio de trabajo
* Tener tus materiales a mano como lápices, goma de borrar
* Y leer todas las instrucciones dadas en cada actividad

**I.- Lee atentamente y luego marca con una X la alternativa correcta.**

|  |  |
| --- | --- |
| 1- La estructura principal de las plantas es:  a) Hoja, tallo y raíz.  b) Tallo, flor y semilla.  c) Árbol, hierba y raíz.  d) Hoja, tallo y esporas. | 2- ¿Cuál es la parte de una planta cuya función es la fijación a la tierra y por donde capta el agua y sales  Minerales?  a) Raíz.  b) Tallo.  c) Hoja.  d) Fruto. |

|  |  |
| --- | --- |
| 3- ¿Cuál es la parte de la planta que cumple las funciones de respiración, transpiración y fotosíntesis?  a) Raíz.  b) Tallo.  c) Hoja.  d) Fruto. | 4- “Es la parte que sostiene las ramas, y con ellas las hojas, las flores y los frutos. También se encarga de  Conducir las sustancias absorbidas por la raíz hasta las hojas.” Esta función corresponde a:  a) Raíz.  b) Tallo.  c) Hoja.  d) Fruto. |
| 5.- ¿Por dónde absorbe la planta el agua y las sales minerales?  a) Raíz.  b) Tallo.  c) Hojas.  d) Flores | |

**II. – Lee con atencion el siguente cuadro y luego completa según corresponda en los espcacios dados**

1. Las principales partes de una planta son: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ y raíz

2. El tallo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ el agua y sales minerales que han absorbido las raíces.

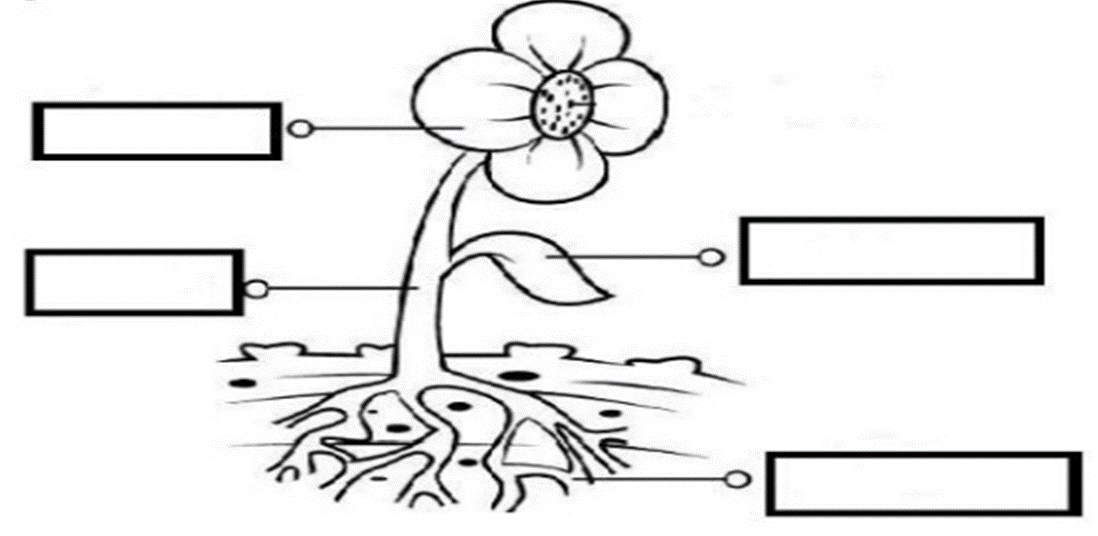
3. En la \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ se lleva a cabo la \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, proceso mediante el cual la plana fabrica su alimento.

4. La raíces \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ el agua desde el suelo.

5. Los elementos que una planta necesita para vivir son:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_\_\_\_ y dióxido de carbono.

**III.-** **Rotula las partes de la planta que identifiques en cada uno de los espacios presentados en la imagen**



**III.- Lee atentamente y luego marca con una X la alternativa correcta.**

|  |  |
| --- | --- |
| 1.- Las plantas se reproducen de dos formas estas son:   1. Reproducción aire y por otras plantas 2. Reproducción sexual y asexual 3. Reproducción solo por semillas | 2.- ¿Qué es el ciclo de vida de las plantas?   1. Diferentes fases y etapas de la planta 2. Solo una forma de crecimiento 3. Ninguna de las anteriores |
| 3.- las plantas son:   1. Seres que no se reproducen 2. Seres vivos que nacen crecen, respiran y se reproducen 3. Seres vivos que necesitan solo luz para vivir | 4.- proceso por el cual las plantas captan la luz solar para   1. Geminación 2. Polinización 3. Fotosíntesis |



