



TÍTULO

Estudiante: _____

Grado: _____ Sección: _____

Docente: _____ Fecha: / /



CLASIFICACIÓN DE LAS PLANTAS:

Complete los recuadros con las siguientes palabras:

esporas, semilla, pequeñas, carbón, ausencia, helechos, evolucionaron, ornamental, verdaderos, agua.



Musgos



Analiza

En el mundo vegetal se pueden reconocer varios tipos de plantas de acuerdo con sus características, como su tamaño o su utilidad. Una de sus clasificaciones está relacionada a la presencia o de flores con semilla.

Las plantas sin semilla

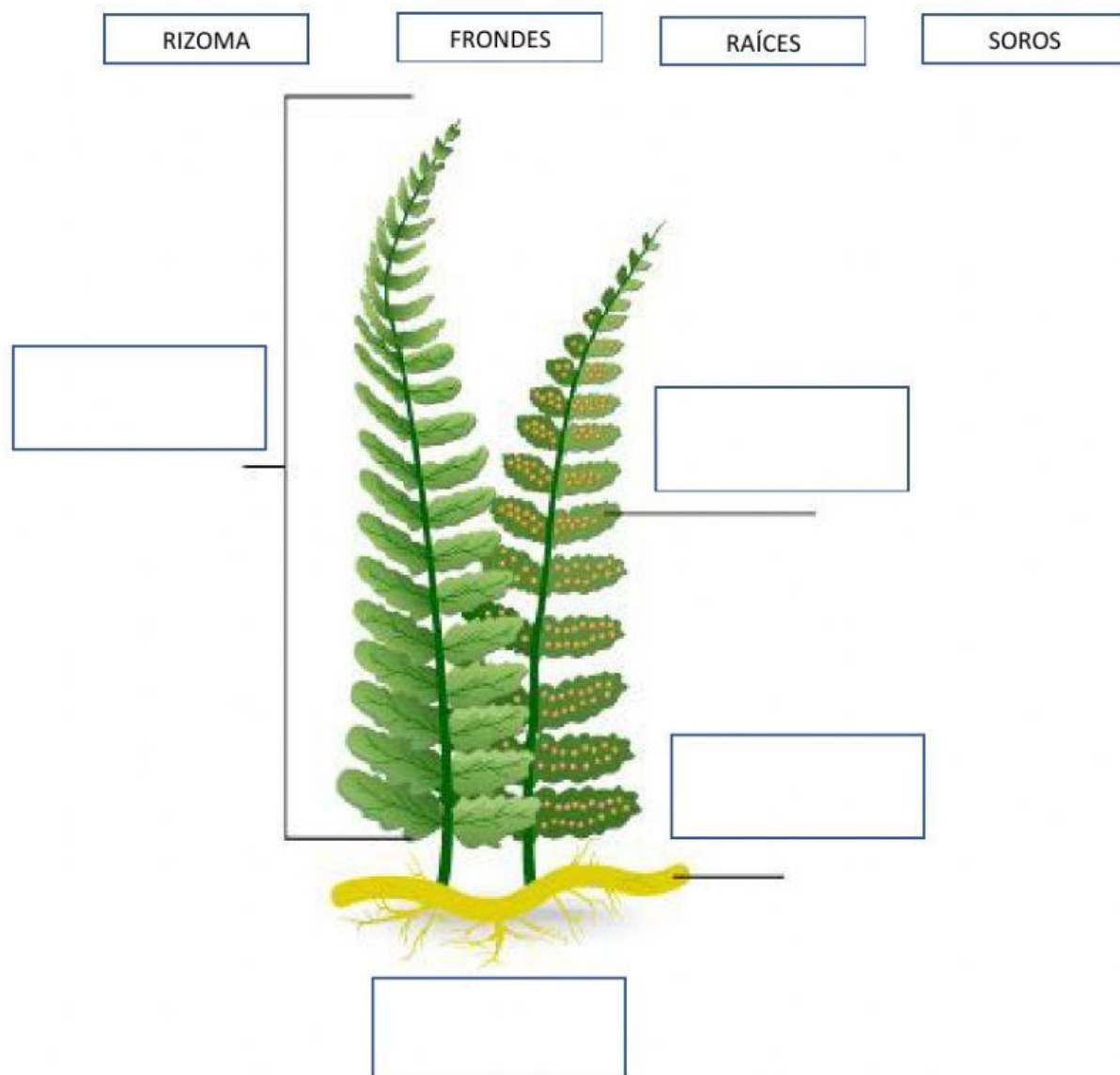
Los **musgos** y los son plantas sin . Estas plantas datan de la antigüedad. Muchas se descompusieron y dieron origen a las grandes reservas de natural que existen en el mundo. Otras , es decir sufrieron algunos cambios, y originaron las semillas, y otras aún se mantienen y las podemos conocer como los musgos y los helechos.

Los musgos son plantas muy , que no tienen hojas ni tallos . Viven en lugares húmedos sobre las rocas, en los troncos de los árboles y en el suelo. Del tallo del musgo sale una cápsula donde se encuentran las unos cuerpos microscópicos que les ayudan a dispersarse.

Los helechos no tienen hojas, pero sí estructuras que parecen muchas hojas juntas. Detrás de ellas están las esporas, con las cuales se reproducen mediante la dispersión en el aire o el .

El uso de los helechos es principalmente , puesto que sus aplicaciones medicinales e industriales son menos conocidas.

COMPLETA EN LOS RECUADROS: PARTES DE UN HELECHO



MARCA UNA (V) SI ES VERDADERO Y UNA (F) SI ES FALSO:

- 1.- Los musgos y los helechos no necesitan de la humedad ()
- 2.- Los musgos y los helechos se reproducen por semillas ()
- 3.- Los musgos presentan unas falsas hojas llamadas filoides ()
- 4.- El rizoma en los helechos son tallos subterráneos ()
- 5.- Los musgos y los helechos poseen vasos conductores ()
- 6.- El falso tallo en los musgos se denomina rizoide ()