

## EL REINO DE LAS PLANTAS

NOMBRE: \_\_\_\_\_

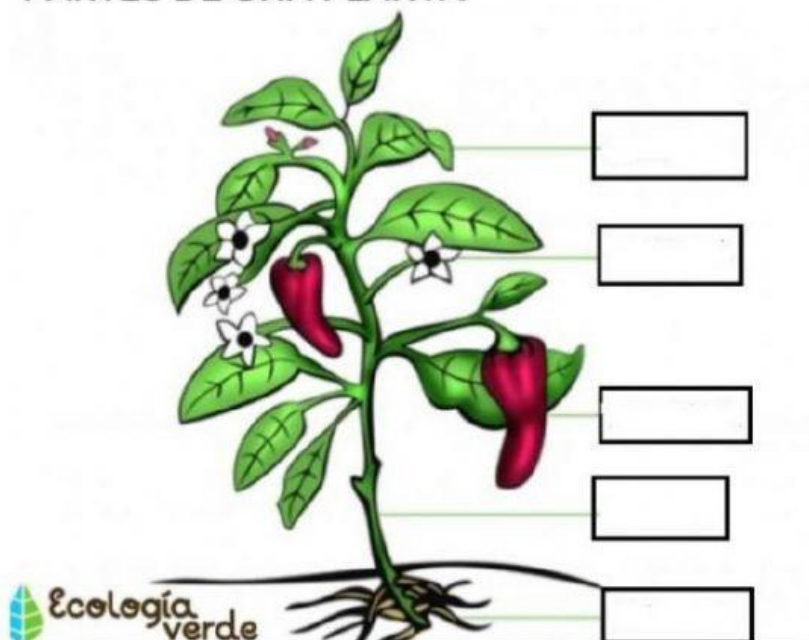
FECHA: \_\_\_\_\_

**1** **Selecciona:** ¿Cuál de estas no es una característica de las plantas?

- a. Carecen de aparato locomotor para poder desplazarse.
- b. Son autótrofas y heterótrofas.
- c. Son organismos pluricelulares.

2.-Escribe las partes de la planta

### PARTES DE UNA PLANTA



**3** **Relaciona** las características de la columna B con los términos de la columna A.

#### Columna A

1. Respiración
2. Absorción
3. Fotosíntesis
4. Circulación

#### Columna B

- ( ) El agua y las sales minerales pasan a unos vasos leñosos en donde se forma la savia bruta.
- ( ) Los pelos absorbentes de las raíces de la planta absorben del suelo el agua y las sales minerales
- ( ) Se obtiene energía de los nutrientes y permite llevar a cabo todas las actividades celulares.

4.-Selecciona 3 características que te permitan identificar a una planta.

-Tienen aparato locomotor para poder desplazarse.	
-Tienen células eucariotas vegetales.	-Son autótrofas
-Se alimentan de otros seres.	-Realizan la fotosíntesis

5.-Escribe una V si es verdadero y una F si es falso

- En la fotosíntesis se libera el oxígeno que utilizan todos los seres vivos para respirar. ( )
- En el proceso de la fotosíntesis, la planta necesita de dióxido de carbono para producir glucosa. ( )
- La fotosíntesis consiste en la elaboración de sustancias orgánicas a partir de sustancias inorgánicas y radiación solar. ( )
- La fotosíntesis se lleva a cabo en las raíces de la planta. ( )
- La clorofila forma parte de los cloroplastos. ( )
- Los estomas son los vasos conductores que se encuentran en el tallo. ( )
- La fotosíntesis puede realizarse de día y de noche, ya que la luz no es un factor esencial. ( )

6. -Completa el crucigrama sobre la fotosíntesis.

[illegible]

**7.- Completa la frase con la palabra que corresponde.**

dióxido de carbono

oxígeno

medioambiental

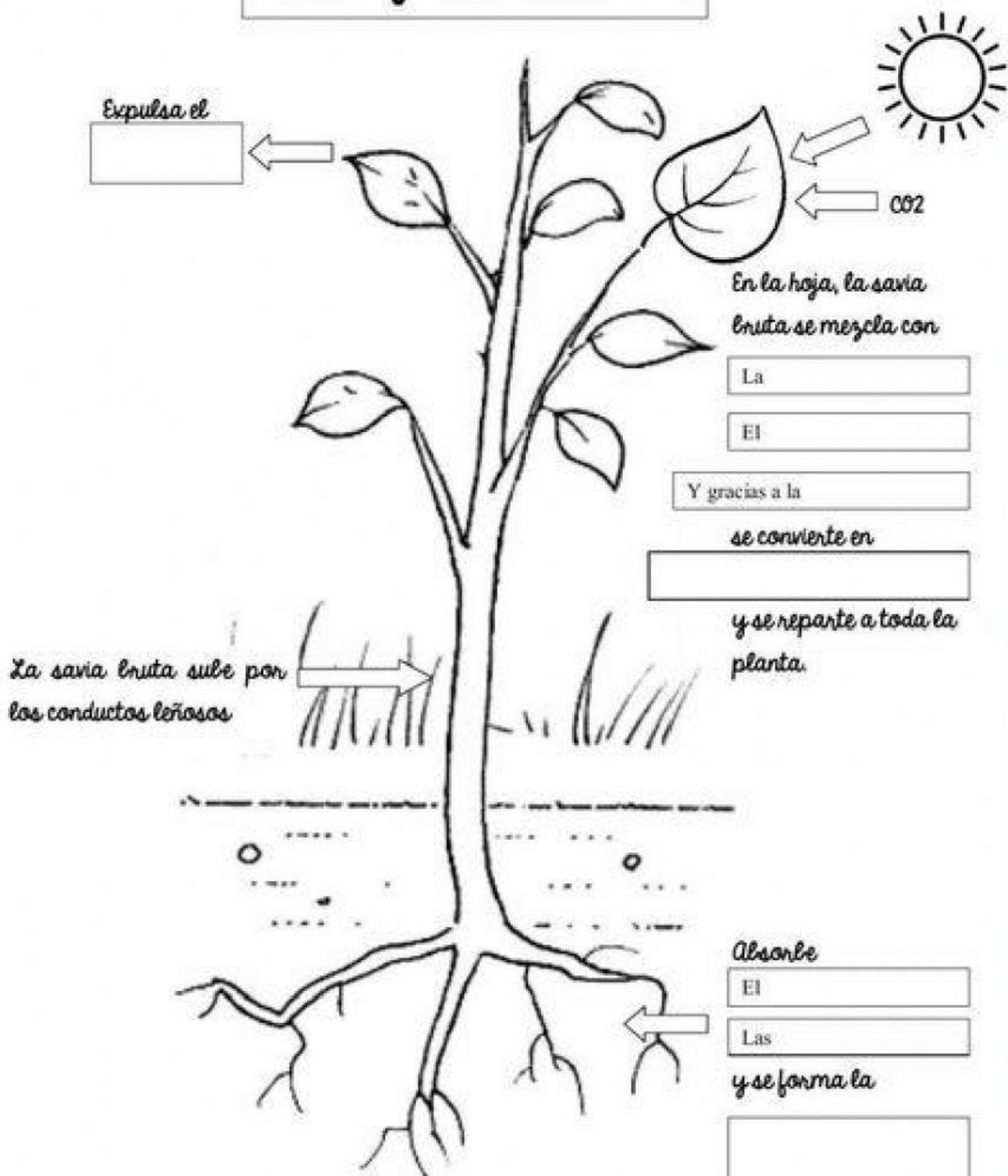
respirar

La fotosíntesis permite el equilibrio\_\_\_\_\_ por que libera \_\_\_\_\_  
que utilizan todos los seres vivos para \_\_\_\_\_, mientras que absorbe  
de la atmósfera.

**8.-Ubica la palabra adecuada para completar el proceso de la fotosíntesis.**



# La fotosíntesis



clorofila

Savia elaborada

Luz del sol

oxígeno

agua

Dióxido de carbono

Sales minerales

Savia bruta