



CIENCIAS NATURALES 6º. TEMA 1 (2ª PARTE)

NOMBRE: _____

FECHA: _____

1 Señala verdadero (V) o falso (F) en las siguientes oraciones.

a) Las bacterias y los protozoos tienen el mismo tipo de células. ☐

b) Todas las bacterias tienen forma esférica. ☐

c) Algunas bacterias son autótrofas y otras son heterótrofas. ☐

d) Existen bacterias perjudiciales y bacterias beneficiosas. ☐

2 Completa estas oraciones para explicar cómo fabrican sus alimentos las plantas.

a) Las absorben agua y del suelo, que constituyen la que asciende hasta las hojas.

b) Las toman del aire a través de los Allí tiene lugar la Para ello, las plantas fabrican

a partir de la savia bruta, del dióxido de carbono y la luz del sol

c) La savia elaborada se distribuye por toda la planta a través de los En todo este proceso se libera como gas de desecho.

3 Escribe los nombres de las partes de la flor señaladas en la imagen:



Seis formas ovales verdes apiladas verticalmente para escribir las respuestas.

4 Señala la respuesta correcta.

a) ¿Cuál de las siguientes es una angiosperma?

- ☐ El ciruelo.
- ☐ El helecho.
- ☐ El pino.

b) Las bacterias con forma de esfera se llaman:

- ☐ Cocos.
- ☐ Bacilos.
- ☐ Espiroquetas.

c) ¿Qué protocistas son heterótrofos y unicelulares?

- ☐ Las algas.
- ☐ Los hongos.
- ☐ Los protozoos.

d) La seta es:

- ☐ La estructura reproductora del hongo.
- ☐ El fruto de un hongo.
- ☐ Un tipo de hongo unicelular.

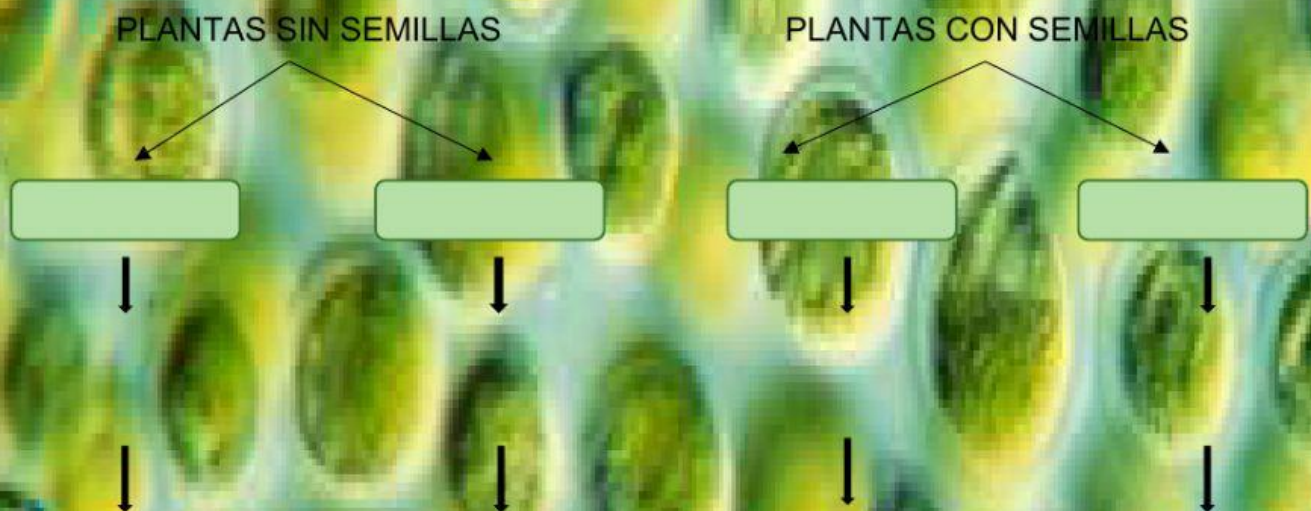
e) Todas las bacterias son:

- ☐ Autótrofas.
- ☐ Beneficiosas.
- ☐ Unicelulares.

f) El óvulo y el grano de polen se encargan de la:

- ☐ Germinación.
- ☐ Fecundación.
- ☐ Reproducción asexual.

5 **Elabora un esquema conceptual en el que aparezcan los términos: gimnospermas, musgos, plantas sin semillas, helechos, angiospermas, plantas con semillas, esporas, tejidos, raíz, tallo, almendro, pino, conos, fruto, flores.**



6 Relaciona cada etapa de la reproducción sexual de las plantas con su definición.

-Polinización

Las semillas caen al suelo y forman una nueva planta.

-Germinación

Proceso por el cual los insectos o el viento transporta los granos de polen hasta el pistilo.

-Fecundación

Unión de los dos gametos para la formación de la semilla.

7 Relaciona los términos de las dos columnas:

a) Protozoo

1) Moneras

b) Espiroqueta

2) Pardas, verdes y rojas

c) Algas

3) Pseudópodos

d) Mohos

4) Antibióticos