



AÑO LECTIVO
2021 - 2022

Evaluación interparcial

unidad educativa
kennedy

ASIGNATURA:	Ciencias Naturales	Nº. UNIDAD:	Primera	FECHA:	Octubre 2021
DOCENTE:	Lic. Cristina Arévalo	GRADO:	Sexto	OPORTUNIDADES:	20

Lea detenidamente y conteste.

1. Recuerde los seres autótrofos, heterótrofos y relacione su concepto con una línea.

Heterótrofos

Los seres vivos capaces de fabricar sus propios nutrientes

Autótrofos

Son seres vivos que obtienen sus nutrientes de otros seres vivos

2. Señale cuales son los procesos que realizan los seres heterótrofos.

Tallo

Respiración

Hojas

Excreción

Digestión

Oxígeno

Circulación

3. Lea la siguiente información y arrastre las palabras para completarla.

fotosíntesis

dióxido de carbono

plantas

fabricar

La fotosíntesis es un proceso que las realizan para sus propios alimentos a partir de varios elementos que encuentran en su ambiente: luz del sol, y agua que obtiene del suelo o del ambiente. Las plantas y árboles realizan este proceso de para alimentarse, crecer y desarrollarse.





AÑO LECTIVO
2021 - 2022

Evaluación interparcial

unidad educativa
kennedy

ASIGNATURA:	Ciencias Naturales	Nº. UNIDAD:	Primera	FECHA:	Octubre 2021
DOCENTE:	Lic. Cristina Arévalo	GRADO:	Sexto	OPORTUNIDADES:	20

Lea detenidamente y conteste.

4. Marque lo que necesitan las plantas para realizar la fotosíntesis

Vitaminas

☐

Luz del sol

☐

Flores

☐

Oxígeno

☐

Dióxido de carbono

☐

Agua y minerales

☐

4. Recuerde las etapas de la fotosíntesis y elija el nombre correcto en cada definición.

Las hojas tienen cloroplastos, tienen dentro moléculas, clorofila, que es la que absorbe la energía de la luz del sol. También absorben CO₂ de la atmósfera para poder empezar la fotosíntesis.

Los nutrientes pasan de las raíces al sistema circulatorio de la planta o el árbol en forma de savia bruta.

Cuando la savia bruta llega a las hojas, entonces los cloroplastos empiezan a transformar la energía lumínica, el agua, los nutrientes y el CO₂ en energía química como es la glucosa. Todas ellas forman la savia elaborada, que es el alimento de plantas.

La planta aprovecha al máximo la savia elaborada y solo produce un desecho en la fotosíntesis: el oxígeno, el cual se expulsa durante todo el día.

5. Relacione con una línea la reproducción sexual y asexual de las plantas.

Reproducción asexual

Las plantas con semillas al ser más evolucionadas, presentan estructuras como las flores y conos que les permiten reproducirse.

Reproducción sexual

Se produce cuando una parte de la planta (tallo, rama o brote), se divide y se desarrolla por separado hasta convertirse en un nuevo vegetal.

Designed by Prigree

LIVE

CTP Subnivel Básica Media

Unidad Educativa Kennedy



AÑO LECTIVO
2021 - 2022

Evaluación interparcial

unidad educativa
kennedy

ASIGNATURA:	Ciencias Naturales	Nº. UNIDAD:	Primera	FECHA:	Octubre 2021
DOCENTE:	Lic. Cristina Arévalo	GRADO:	Sexto	OPORTUNIDADES:	20

Lea detenidamente y conteste.

6. Seleccione los agentes polinizadores bióticos.



Bien hecho!!!



Designed by pngtree

LIVE

CTP Subnivel Básica Media
Unidad Educativa Kennedy