

Clase maestra Recuperación grado séptimo

Davinson Castro Rodriguez

7-1

propósito

identificar las condiciones de cambio y de equilibrio en los ecosistemas.

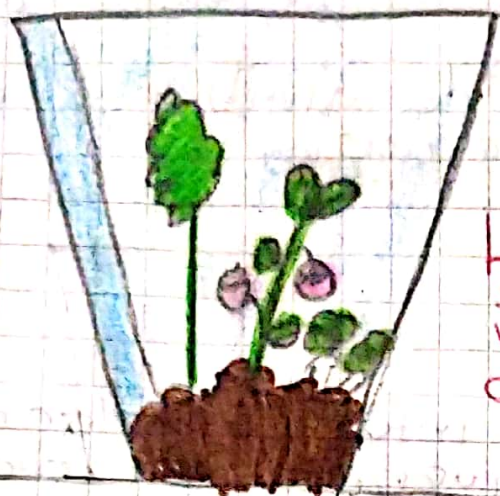
motivación

explicación

Los seres vivos están en íntima relación con el medio en el que viven. Por ello cualquier cambio en el entorno hacen que los animales y plantas tengan que adaptarse para sobrevivir. Algunas veces el instinto heredado les indica lo que deben hacer.

elecciones

elabore una infografía sobre las características del agua y el suelo.



Los suelos sanos
son la base para
la producción de
alimentos sanos.

los suelos aportan



nutrientes
esenciales



agua



oxígeno



soporte
para las
raíces

evaluación

1. Define en un párrafo de 20 renglones las clases de biodiversidad

biodiversidad genética

diversidad genética dentro de una misma especie. Cuanta mas diversidad exista. mayores probabilidades de éxito.

biodiversidad de especies

variedad de especies que

habitar en un mismo lugar
un bosque un continente
un lago.

Biodiversidad ecológica

variedad de ecosistemas
que hay en el mundo o en
un área geográfica
concreta.

2. mediante un esquema explique la posición
actual de los continentes.

3. cuales son los efectos de la contaminación del
agua

la contaminación hídrica empobrece los ecosiste-
mas acuáticos y facilita la proliferación
descontrolada de algas fitoplanctónicas en los
lagos.

4. explique las propiedades químicas del suelo.

las propiedades químicas se relacionan con la
calidad y disponibilidad de agua y nutrientes
para las plantas. Entre ellas cabe resaltar pH,
materia orgánica, conductividad eléctrica y p, n, y,
+ extractables, de la misma forma, las caracte-
rísticas físicas reflejan como el suelo almacena

5. en que consiste el cambio climático

se llama cambio climático a la variación global
del clima de la tierra. esta variación se debe
a causas naturales y a la acción del hombre y
se produce sobre todos los parámetros climáticos.
temperatura, precipitaciones, nubosidad, etc. a muy
diversas escalas de tiempo. El cambio climático
nos afecta a todos.