

¿cómo afecta el ser humano la Biodiversidad del planeta?

Propósito

explicar la importancia natural, social y económica de la biodiversidad

Explicación

la biodiversidad se refiere a la variedad de seres vivos que existen en el planeta. esta variedad se puede apreciar en los distintos niveles de organización de la vida; así, existe una enorme diversidad de especies con enorme variedad genética y de ecosistemas

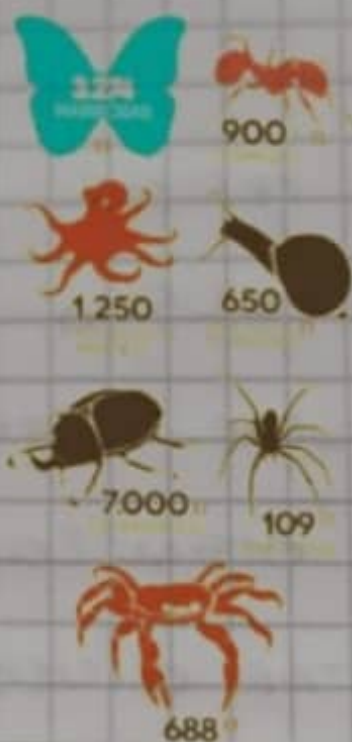
Ejercicios

Realizar una infografía sobre biodiversidad en Colombia

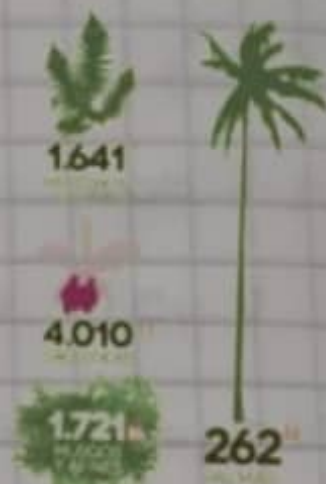
VERTEBRADOS



INVERTEBRADOS



PLANTAS



LÍQUENES



SEPTIEMBRE DE 2020
FACULTAD DE CIENCIAS
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Evaluación

1 Define el término biodiversidad

R/ la biodiversidad o diversidad biológica es la variedad de la vida, este recibe concepto incluye varios niveles de la organización biológica las variedades de especies domésticas, los procesos empleados para crearlas y las tradiciones orales que las mantienen son parte de la biodiversidad cultural

2 como es la biodiversidad en los ecosistemas

En el grupo Iberdrola integramos la conservación y promoción de la biodiversidad de los ecosistemas en la estrategia de la compañía y trabajamos en el desarrollo de energías limpias responsables con la naturaleza como fuente de desarrollo sostenible realizamos más de 750 acciones de protección de la biodiversidad al año en todo el mundo

marfil

especies

la biodiversidad refleja en número, la variedad de los organismos vivos y cómo estos cambian de un lugar a otro y con el paso del tiempo. incluye la diversidad dentro de las especies (diversidad genética), entre especies (diversidad de las especies) y entre ecosistemas (diversidad de los ecosistemas).

genética

la biodiversidad genética es la variedad en la composición de los genes que se manifiesta entre los individuos de una misma especie.

3 cual es la importancia de la biodiversidad

la biodiversidad es responsable de garantizar el equilibrio de los ecosistemas de todo el mundo, y la especie humana depende de ella para sobrevivir

4 Describe las amenazas de la biodiversidad

Las principales amenazas son la conversión de los ecosistemas naturales a sistemas productivos (agrícolas o ganaderos), la contaminación, el cambio climático, la sobreexplotación de poblaciones y la introducción de especies exóticas

5 redacte un artículo sobre la conservación de la biodiversidad

La conservación de la biodiversidad es un interés común de toda la humanidad y tiene una importancia crítica para satisfacer sus necesidades básicas