

# Biología

ESTILO

## Taller Diagnóstico

1. ¿Cuál es la diferencia entre la mitosis y la meiosis?
2. ¿Cuál es la diferencia entre endocitosis y exocitosis?
3. Escriba la función de la excreción y su importancia para los
4. Describa la función del sistema locomotor y explique su
5. ¿Qué enfermedades son y cómo se afectan los sistemas biogeoquímicos?

## Solución

1. En la mitosis se produce un divisor nuclear y en la meiosis se producen dos divisores nucleares.
2. La endocitosis es el proceso en el que una célula capta una sustancia y la exocitosis describe el proceso de función de vesículas con la membrana celular.
3. La excreción es fundamental ya que permite eliminar del organismo diferentes toxinas que no son útiles.

4 El sistema locomotor, llamado también sistema musculoesquelético, está constituido por los huesos, que forman el esqueleto, las articulaciones, que relacionan los huesos entre sí.

5

Que son: es un movimiento de nitrógeno, oxígeno, hidrógeno, calcio entre otros elementos entre los seres vivos.

cuáles son: El ciclo hidrológico, el ciclo del nitrógeno, el ciclo del carbono, el ciclo del oxígeno, el ciclo del azufre y ciclo del fósforo.

Como se clasifican: Existen 3 tipos de ciclos biogeoquímicos. En los ciclos baseosó, ciclos de nutrientes y ciclos de agua.

## Propósito

Comprender la función y la importancia del sistema nervioso para los seres vivos.

## Sistema nervioso

El sistema nervioso formado por dos divisiones: sistema nervioso central y sistema nervioso periférico.

## Sistema Nervioso central (SNC)

Se encarga de analizar la información que llega de los receptores y de ordenar una respuesta o conducta para que la ejecuten los órganos efectores.

## Encéfalo

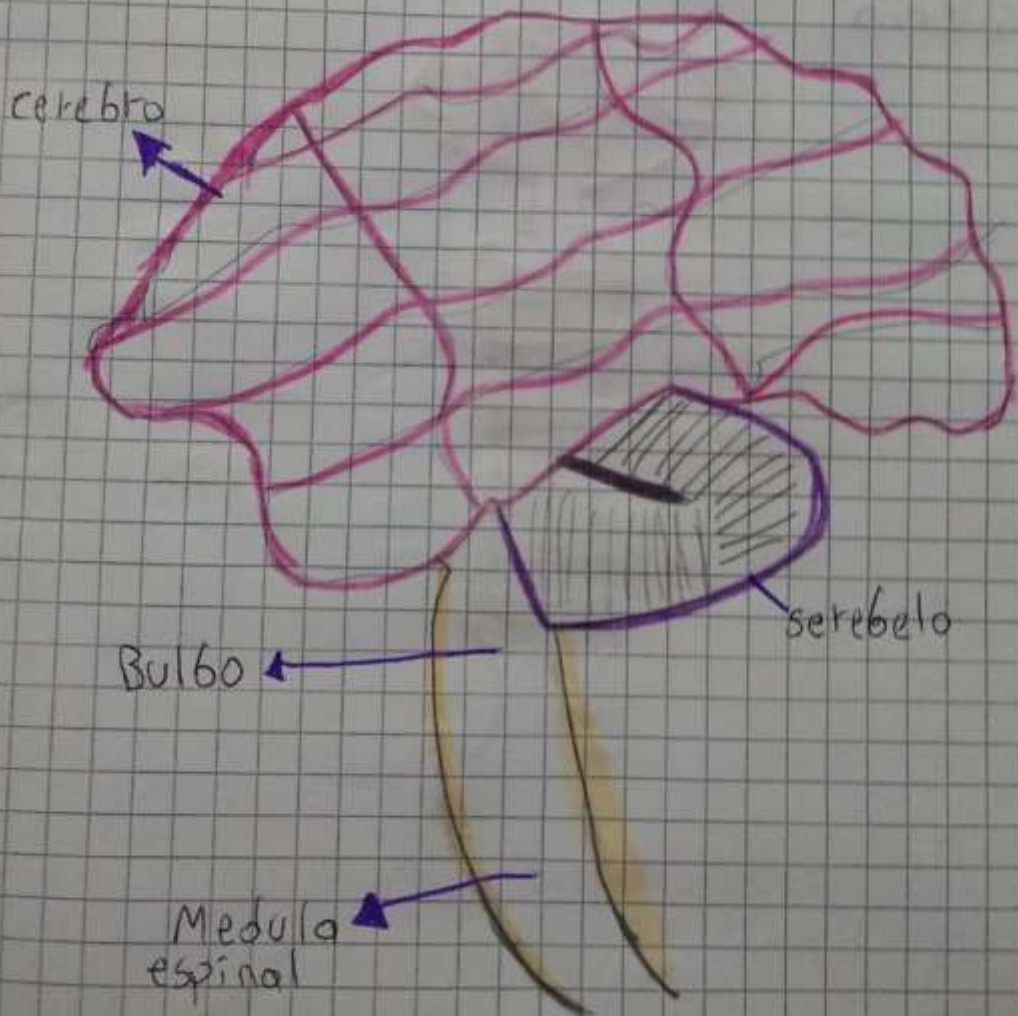
Se aloja en el cráneo controla el pensamiento, la memoria, las emociones y demás funciones básicas del cuerpo.

## Tarea

Divulgar el sistema nervioso

# SNC

Esta conformada por el cerebro y la medula espinal, los cuales se desempeñan como el "centro de procesamiento" principal para todo el sistema nervioso y controlan todas las funciones del cuerpo



SN

El estaño es un elemento químico de símbolo

Sn (del latín stannum) y número atómico 50.

Esta situado en el grupo 14 de la tabla

periódica de los elementos. Se conocen 10

isotopos estables. Su principal mena es la

casiterita

