



Nombre: Anzueto Reyes Ingrid Yosabet

Profesora: Monroy Cervantes Luz Elena

Trabajo: Mapa conceptual.

Grupo: BRH05EMC0119-A

Grado: 3er cuatrimestre

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de junio de 2020

Identificar las características y los componentes de los seres vivos

Se compone en:

Estructura y función de las biomoléculas orgánicas

Su función es:

Las moléculas orgánicas que forman parte de los seres vivos están constituidas por la unión de varios átomos de carbono.

Su estructura elementos es:

- **C:** Carbono
- **H:** Hidrogeno
- **O:** Oxígeno
- **N:** Nitrógeno
- **P:** Fosforo

Y:

- Carbohidratos
- Lípidos
- Proteínas

Parte de la estructura es:

Ácido nucleico

Sus elementos son:

C, H, O, N Y P.

Son:

Son grandes polímeros formados por la unión de miles de monómeros, denominados nucleótidos.

Existen dos tipos:

El ácido desoxirribonucleico (ADN), molécula que almacena la información genética en los organismos, y **el ácido ribonucleico (ARN)**, que, entre otras funciones, está implicado en síntesis de las proteínas.

Bibliografía

Recuperado de las diapositivas de la clase en zoom.