LAS BIOMOLÉCULAS

Observe el siguiente video

https://youtu.be/hlnsjzG4pg0

Los cuatro tipos de biomoléculas son...

Lípidos, proteínas, carbohidratos y ácidos nucleicos

Lípidos, proteínas, carbohidratos y esteroides

Lípidos, insulina, agua y sal

Lípidos, ácidos nucleicos, carbohidratos y actina

Para obtener aminoácidos, debemos consumir alimentos ricos en

Proteínas

Lípidos

Ácidos nucleicos

Carbohidratos

LIVEWORKSHEETS

Para obtener energía para realizar nuestros procesos vitales, debemos consumir alimentos ricos en.....

Proteínas

Lípidos

Ácidos nucleicos

Carbohidratos

Para formar las membranas de nuestro cuerpo debemos consumir alimentos con ....

Proteínas

Lípidos

Ácidos nucleicos

Carbohidratos

La unidad básica de las proteínas es



Un aminoácido

Una vitamina

Un ácido graso

Nucleótido

Monosacáridos

La unidad básica de los carbohidratos es

Un aminoácido

Una vitamina

Un ácido graso

Nucleótido

Monosacáridos



LIVEWORKSHEETS

La unidad básica de los lípidos es



Un aminoácido

Una vitamina

Un ácido graso

Nucleótido

Monosacáridos

La unidad básica de los ácidos nucleicos es

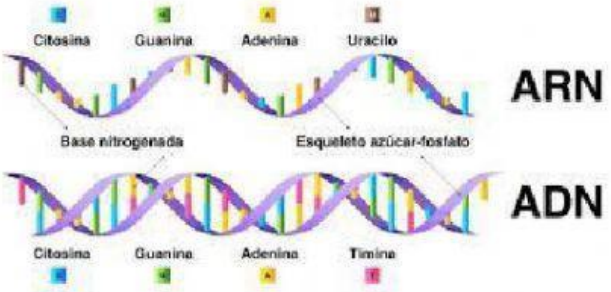
Un aminoácido

Una vitamina

Un ácido graso

Nucleótido

Monosacáridos



¿Qué biomolécula tiene azúcares y almidones?

Lípidos

Proteínas

Carbohidratos

Ácido nucleico

¿Qué biomolécula es la principal fuente de energía?

Ácido nucleico

Proteína

Lípido

Carbohidrato

LIVEWORKSHEETS

¿Qué biomolécula contiene aceites, grasas y ceras?

Proteínas

Ácido nucleico

Lípidos

Carbohidrato

Los esteroides son un tipo de _____

Ácido nucleico

Lípido

Colesterol

Proteína

¿Cuál es la principal función de los lípidos?

Formar estructuras musculares

Reserva energética

Guardan la información genética

Ayudan a guardar calor

Ácido nucleico responsable de transmitir la herencia

ADN

ARNm

ARNt

ARNr

Los gases que abundan en nuestras células y participan en procesos de respiración celular son;

CO

CO2

O

SO2

LIVEWORKSHEETS