

Principales bioelementos y biomoléculas que intervienen en los procesos metabólicos.

Los compuestos en el organismo que ayudan al buen funcionamiento del cuerpo son los carbohidratos que son esenciales para el funcionamiento del cuerpo.

Lípidos: Los más abundantes son los fosfolípidos, el colesterol y los glucolípidos, debido a su carácter anfipático.

Proteínas: Las proteínas se sitúan en la bicapa lipídica en su mayor función o menor afinidad por el agua.

Glúcidos: Se asocian a los lípidos formando glucolípidos o a las proteínas formando glucoproteínas.

El agua es una sustancia cuya molécula está formada por dos átomos de hidrógeno y uno de oxígeno H_2O .

El agua.

El agua cubre el 71% de la superficie de la corteza terrestre. En los océanos se concentran el 96.5% del agua total.

Una de las propiedades físicas son:

- Densidad
- Velocidad del sonido
- Tensión superficial.
- Viscosidad
- Conductibilidad.
- Calor específico

Las propiedades químicas son:

- Composición.
- Reacciones
- Ph
- Dureza