

1. Explica los siguientes conceptos.

- Digestión
- Absorción
- Egestión

2. Función de las glándulas anejas:

- Glándulas salivales
- Hígado
- Páncreas

3. Lee el texto y completa.

La es el proceso de transformación de los alimentos que son ingeridos en sustancias más para ser absorbidos. La digestión ocurre tanto en los organismos pluricelulares como en las células, como a nivel subcelular. El sistema digestivo es muy importante en la digestión ya que los organismos dependen de fuentes externas de materias primas y energía para crecimiento, mantenimiento y funcionamiento. El alimento se emplea para generar y reparar tejidos y obtención de

También es el proceso en que los alimentos al pasar por el sistema son transformados en y minerales que necesita nuestro cuerpo.

La digestión sirve para reducir el tamaño de los alimentos y en una acción química para reducir adicionalmente el tamaño de las partículas y preparadas para la absorción. La digestión química realiza procesos químicos para absorber los nutrientes.

Los procesos de la digestión son:

-: colocar la comida en la boca, digestión mecánica y química: la masticación para rasgar y aplastar los alimentos y la agitación del estómago.
- La adición de sustancias químicas (ácidos en los jugos gástricos—estómago—, bilis del hígado para digerir las grasas (jugo intestinal) para degradar moléculas complejas hasta estructuras simples.
-: movimiento de los nutrientes desde el sistema digestivo hasta los capilares circulatorios y linfáticos a través de la ósmosis, el transporte activo y la difusión.
- o egestión: remoción de materiales no ingeridos del tracto digestivo a través de la defecación.