1. La digestión la realiza el aparato digestivo con la ayuda de otros órganos, el hígado y el páncreas.



1. La **boca** es la entrada del tubo digestivo. En ella se encuentran las **glándulas salivales**, que producen la saliva; los **dientes**, que trituran el alimento; y la **lengua**, que mezcla los alimentos con la saliva para formar el Aquí comienza la digestión de los glúcidos.

2. La **faringe** comunica la boca con el esófago.

3. El **esófago** es un tubo que transporta el bolo alimenticio hasta el mediante peristalsis.

El segrega un jugo, la bilis, que interviene en la digestión de las grasas.

4. El **estómago** es un ensanchamiento del tubo digestivo, en el que el bolo alimenticio se mezcla con los jugos Aquí comienza la digestión de las proteínas.

El **páncreas** produce jugo pancreático, que interviene en la de las proteínas.

5. El **intestino delgado** es la parte más larga del tubo digestivo. En el primer tramo se producen la mayoría de las transformaciones de los alimentos en **nutrientes**. Posteriormente, estos nutrientes pasan a la a través de sus paredes. El bolo alimenticio avanza por ambos intestinos mediante **peristalsis**.

6. El **intestino grueso** es el tramo final del tubo digestivo. En él se absorbe , que también pasa a la sangre. Las sustancias no digeridas forman el bolo fecal, que es expulsado al por el mediante la defecación.

peristalsis: contracciones musculares involuntarias que transportan el bolo a través del tubo digestivo.

LIVEWORKSHEETS