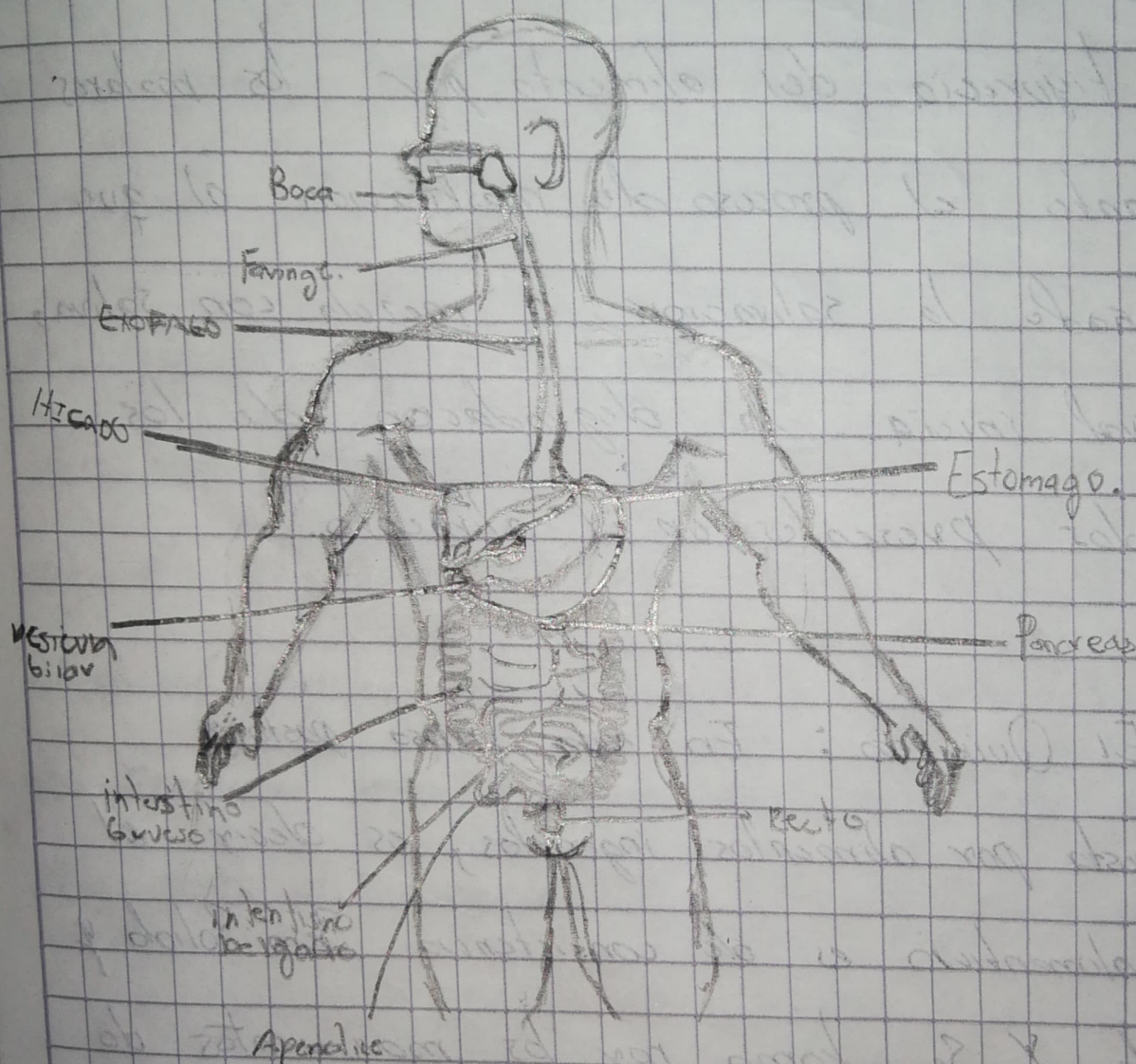


Actividad Semana 1 Del 13 al 17 de junio.

1. Haz el siguiente dibujo en tu Cuaderno.



2. Responde las siguientes preguntas:

a. ¿Que es el bolo alimenticio?

b. ¿Que es el quimico?

c. ¿Que función cumple el pancreas en la digestión?

d. ¿Que función cumple el hígado en la digestión?

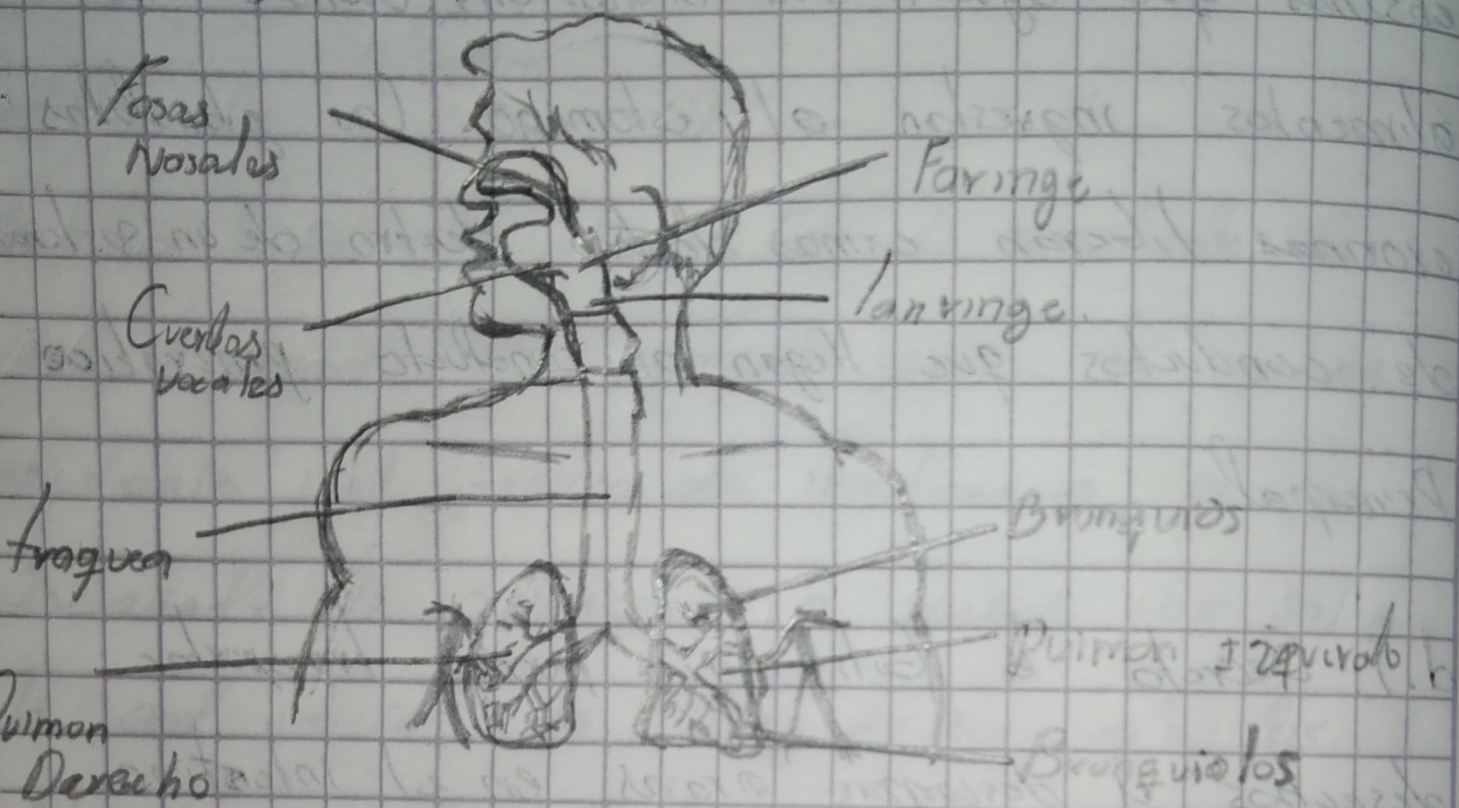
Solución.

a.) El Bolo alimenticio: Es el resultado de la trituración del alimento por los molares mediante el proceso de masticación al que se añade la salivación o mezcla con saliva, la cual inicia la degradación de los glucidos presentes en el alimento.

b.) El Químico: En una masa pastosa compuesta por alimentos ingeridos, es decir el bolo alimenticio es de consistencia semi-sólida y acuosa. Y se forma por los movimientos de contracción que poseen las paredes ~~celulares~~ musculares del estómago.

c.) Las células exocrinas del páncreas producen enzimas que ayudan a la digestión. Cuando los alimentos ingresan al estómago. Las glándulas exocrinas liberan enzimas dentro de un sistema de conductos que llegan al conducto pancreático principal.

d.) Secreta la bilis que permite transportar desechos y descomponer grasas en el intestino delgado durante la digestión, fabrica de tras de las proteínas para el plasma sanguíneo. Produce colesterol y proteínas especiales que permiten enviar grasas por todo el cuerpo.



2. Responde en tu Cuaderno.

- ¿Cuántos pulmones tenemos?
- ¿Qué parte del aparato respiratorio está presente también en el aparato digestivo?
- ¿Cuántas divisiones tiene cada pulmón?
- ¿Dónde se encuentran los bronquios?
- ¿Qué aspecto tiene la Superficie externa de los pulmones?