

Nombre y apellidos.....

Curso..... Fecha.....

Asignatura: Anatomía y Fisiología Humanas Básicas aplicadas a Peluquería

TEMA 5 : El aparato digestivo

- 1** **Glándulas digestivas y sus productos** Relacionar los elementos de una columna con el elemento correspondiente de la otra columna.

Glándulas salivares
Glándulas de la pared del estómago
Hígado
Páncreas
Glándulas de la pared del intestino

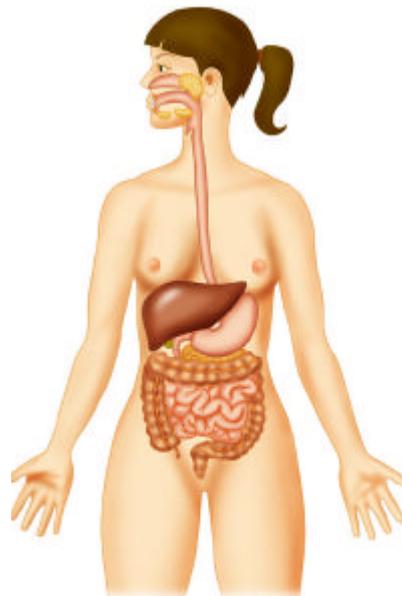
Saliva
Jugo gástrico
Bilis
Jugo pancreático
Jugo intestinal

- 2** **La absorción intestinal.** Poner en orden los elementos de esta frase.

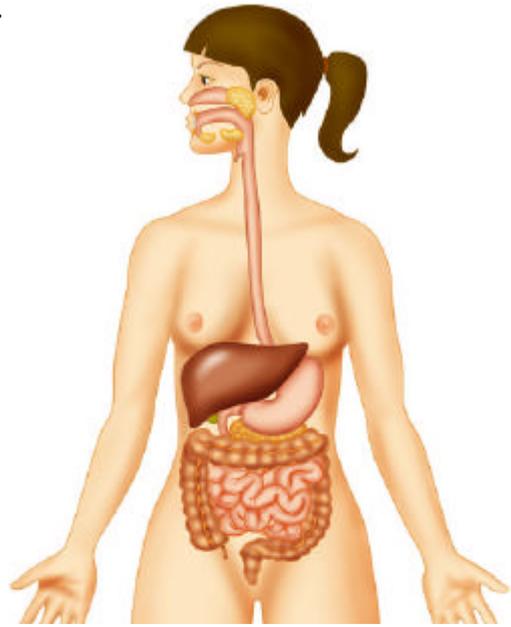
Las moléculas de pequeño tamaño
y pasan a la sangre.
Posteriormente atraviesan la pared del intestino
de la mucosa intestinal.
son absorbidas a través de las microvellosidades
que forman parte del quilo

- 3** **En esta figura señala la posición que ocupan:**

Glándulas salivares
glándulas de la pared del estómago
Glándulas del intestino



4 Señala sobre esta figura donde crees que quedarían situados el diafragma y la tráquea.



5 Señala en esta figura cómo crees que sería el movimiento de la epiglotis durante la deglución.



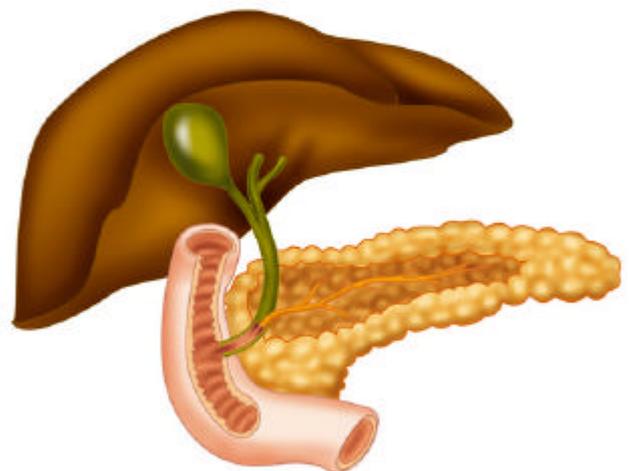
6 Observa esta figura y contesta.

Para llegar el alimento al duodeno tiene que haber pasado por el estómago

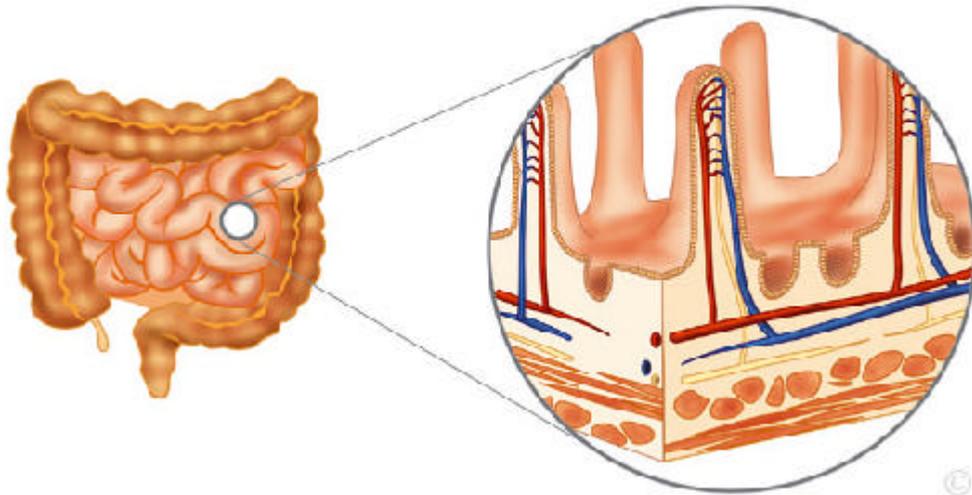
¿Qué se ha digerido en el estómago?

Llegado el alimento al duodeno

¿qué jugos se vierten para completar la digestión y de dónde procede cada uno?



- 7 Sabiendo que las microvellosidades están por el interior del intestino, señala el camino que recorrerá un nutriente que se encuentre cerca de las microvellosidades hasta llegar a la sangre.



-
- 8 ¿Qué funciones digestivas tiene la saliva?

- a).- Disuelve partículas alimenticias para que se pueda percibir su sabor.
- b).- Humedece los alimentos, formando una masa pastosa o **bolo alimenticio**
- c).- Descompone el almidón en azúcares más simple

-
- 9 Responde si las afirmaciones siguientes son verdaderas o falsas y razona tus respuestas.

- En el estómago se digieren las proteínas hasta descomponerse en los aminoácidos de los que están compuestas. V F
- Sólo rompe las moléculas proteicas en trozos más cortos V F
- La absorción consiste en llevar los nutrientes a la sangre por la salida del intestino delgado. V F
- Se absorben atravesando la pared del intestino a lo largo de todo su recorrido V F
- Una vez que los alimentos abandonan el estómago se puede decir que ha acabado la digestión y comienza la absorción. V F
- En el estómago sólo se digieren algunas proteínas, la mayor parte de la digestión se da en el intestino V F
-

10 Según el siguiente gráfico ¿cuándo terminarías de digerir tu desayuno?
de digerir tu desayuno?
Señala los tiempos del tránsito digestivo donde corresponda.

