

Guía de Actividades

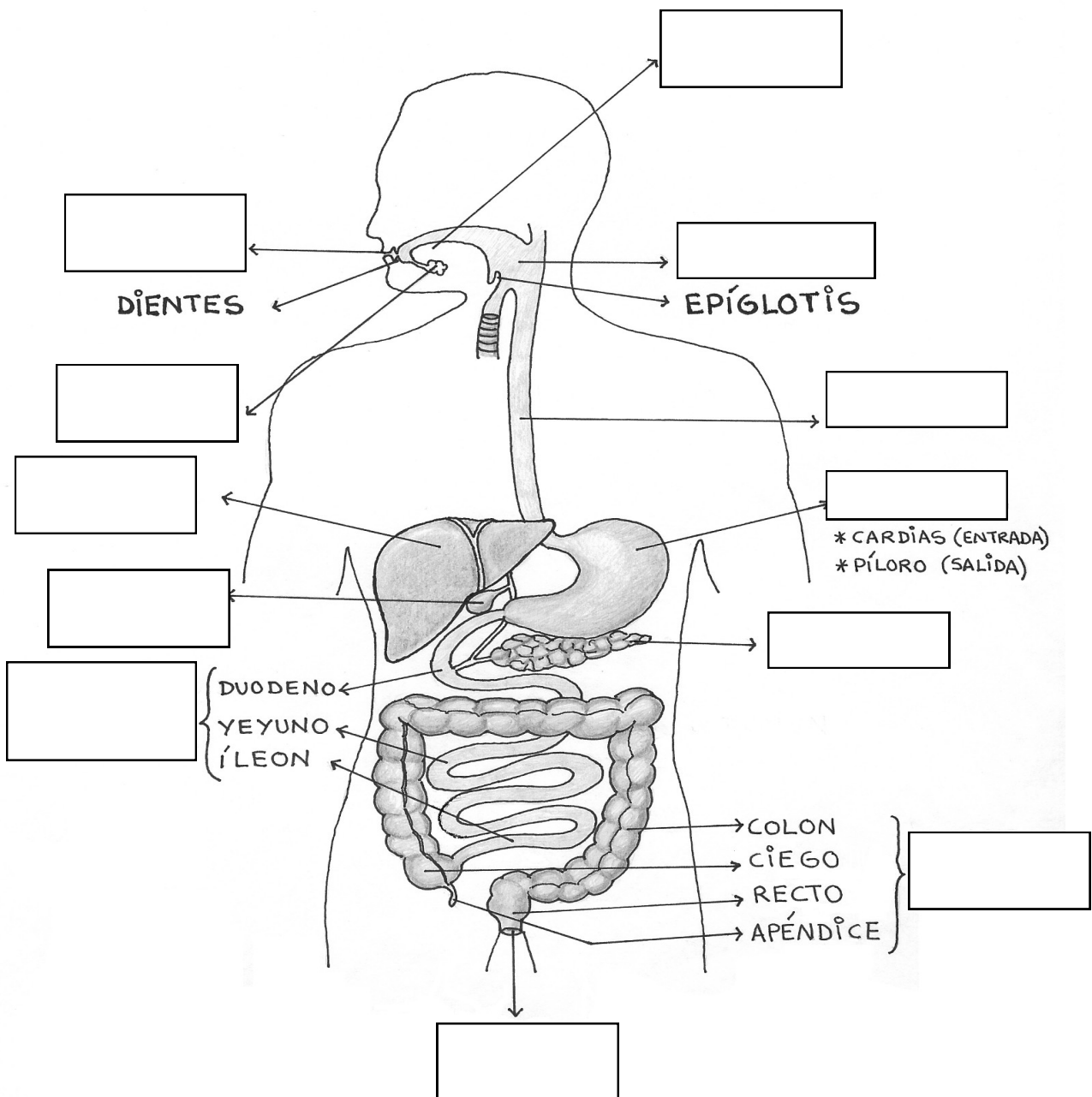
Las funciones de nutrición humana y las estructuras asociadas: sistema digestivo.

1. ¿Hablar de nutrición es lo mismo que hablar de alimentación? Explica

Observa el esquema de la página 33 y responde:

- 1 2.a. ¿Cuál es el sistema que interacciona con todos los demás? Explica
- 2 2.b. ¿Qué diferencia existe entre defecar y excretar?
- 3 2.c. ¿Qué recibe la célula?

3. Completa el siguiente esquema del sistema digestivo: coloca los nombres correspondientes, pinta con un color distinto cada órgano. Indica con un asterisco las glándulas anexas y con dos asteriscos los órganos correspondientes al tubo digestivo.



4. Diferencia entre digestión mecánica y química.

5. Completa el siguiente cuadro:

Digestión Química de	Comienza en	Órganos que participan de la digestión	Finaliza en	Jugos y/o enzimas que participan
Hidratos de Carbono				
Proteínas				
Lípidos				

6. ¿Cuál es la importancia de las vellosidades en el intestino?

7. Cuál es el destino final de todos los nutrientes.

8. ¿Cómo se regula la digestión? Da ejemplos