

EL SISTEMA DIGESTIVO

Primero, identifique cada órgano digestivo principal que se describe a continuación. Luego, dibuja una línea que conecte cada función con el órgano digestivo correspondiente en la ilustración. Use mayúsculas y no tildes.

- 1** Rompe la comida en trozos más pequeños y la mezcla con saliva.

- 2** Almacena y mezcla alimentos.

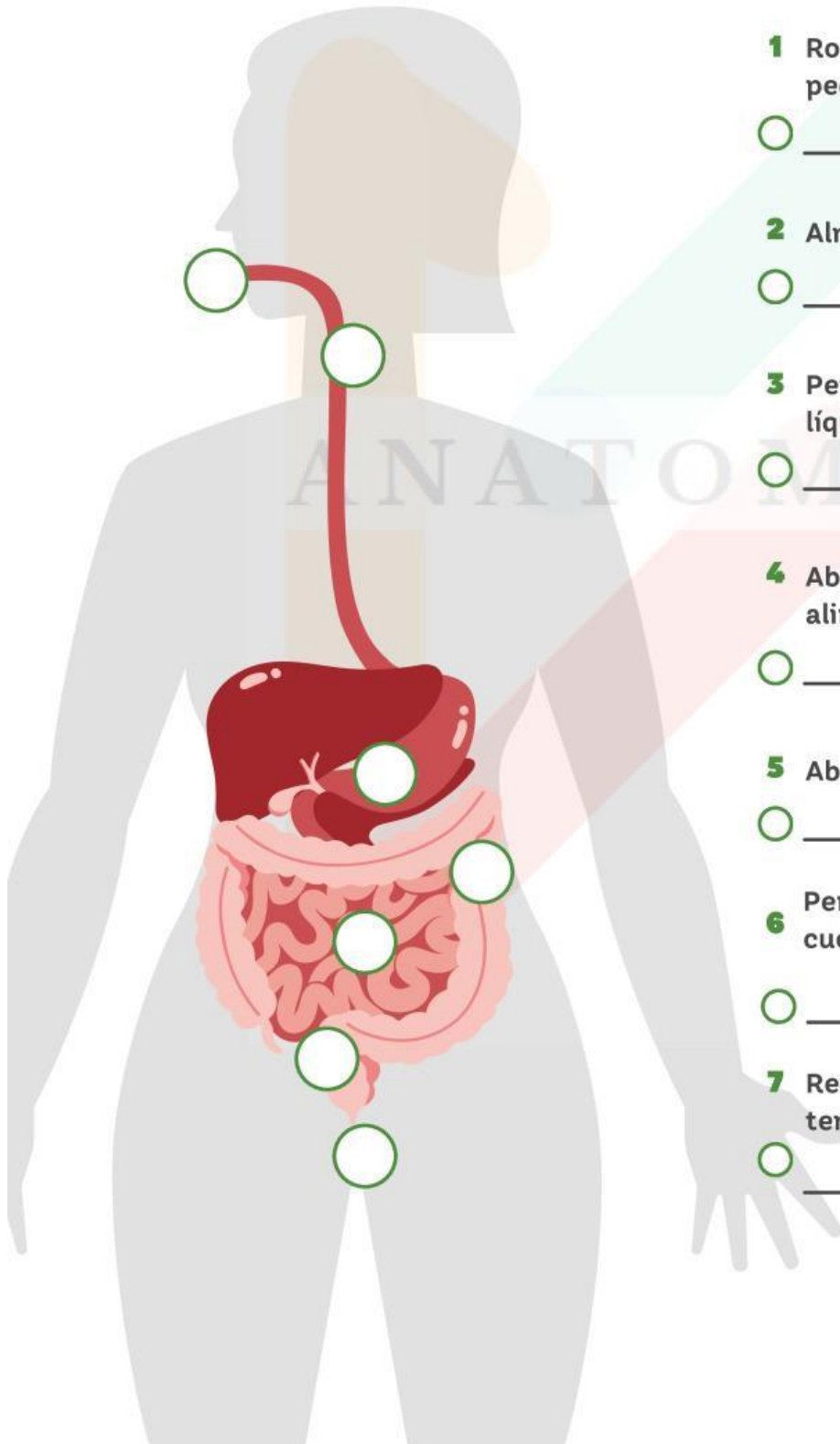
- 3** Permite el paso de alimentos y líquidos.

- 4** Absorbe los nutrientes de los alimentos digeridos.

- 5** Absorbe agua y forma heces.

- 6** Permite que las heces salgan del cuerpo.

- 7** Recibe y retiene las heces temporalmente.



2

Sistemas de Nutrición y Excreción

¡Refuerza lo aprendido!



Arrastre y suelte las palabras en los espacios correctos de las oraciones.

páncreas endócrino	Fibra	función excretora	capa muscular
capa serosa	islotes de Langerhans	eliminar toxinas	función reguladora
producción de bilis	agua	gastritis	almacenar glucosa
función hormonal	urea	riñones	mucosa
úlceras	submucosa	filtrar sangre	páncreas exocrino

- En la mayor parte del tubo digestivo, las capas desde el interior a la más superficial son: _____, _____, _____, _____.
- Las células productoras de insulina o llamados también _____, son parte del _____.
- Las células productoras de jugo pancreático son parte del _____.
- Las principales funciones del hígado son: _____, _____, _____, _____.
- Cuando se rompe la barrera mucosa del estómago los jugos estomacales atacan la propia pared del estómago causando _____ y _____.
- Ingiriendo suficiente _____ y bebiendo suficiente _____ se evita estreñimiento y se previene hasta la cuarta parte de las enfermedades digestivas.
- Los _____ tienen la capacidad de eliminar _____ potencialmente mortíferos como la _____.
- Los riñones cumplen tres funciones principales: _____, _____ y _____.