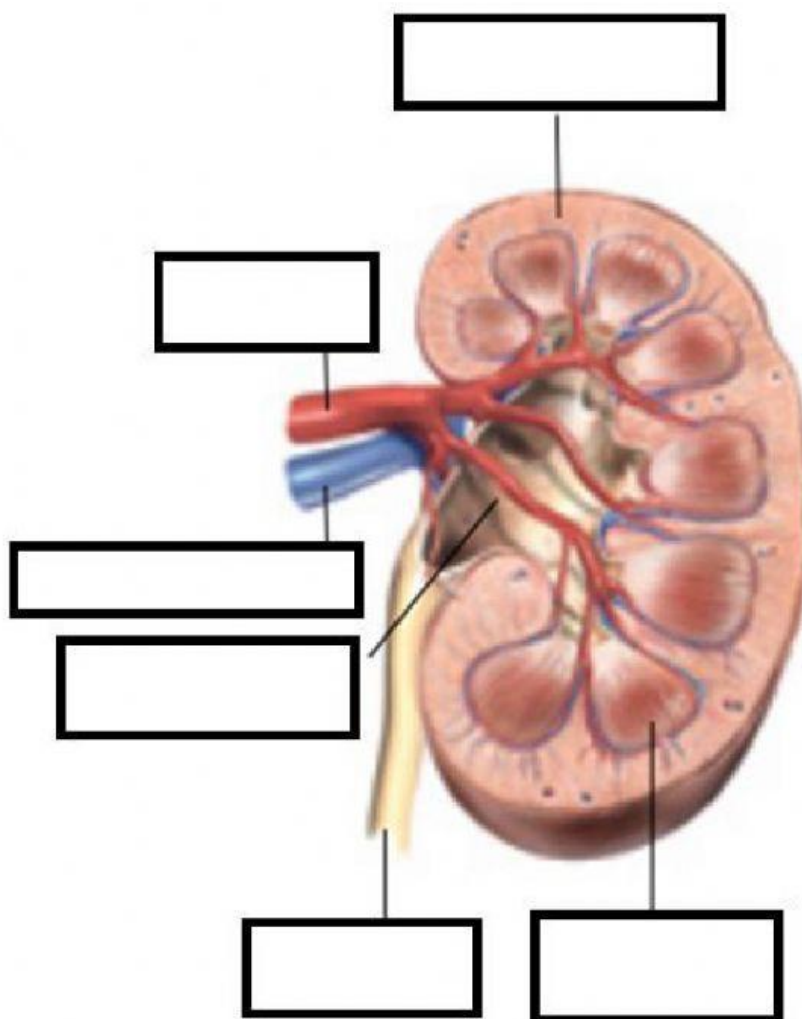


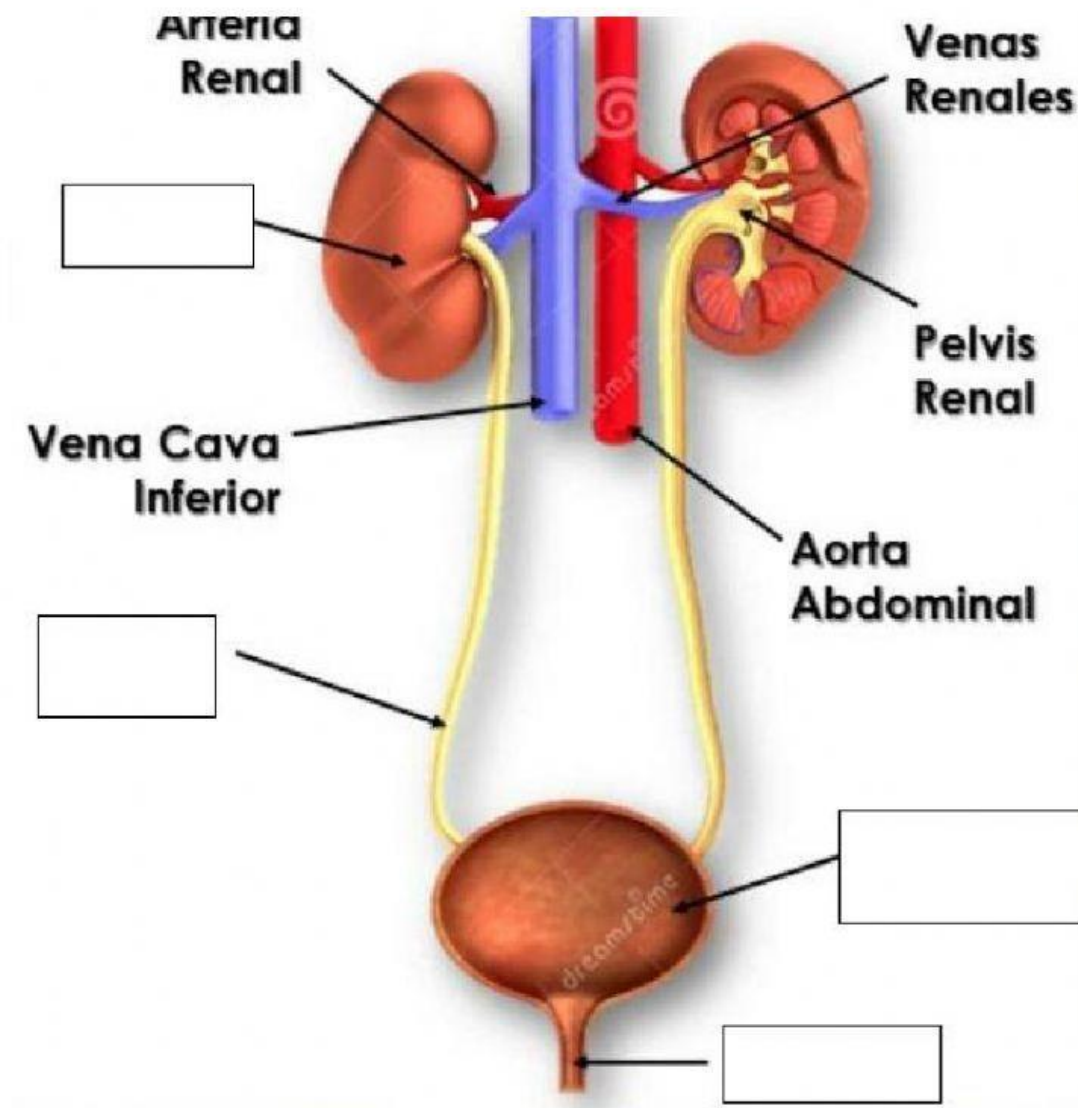
APARATO EXCRETOR

FUNCIÓN: El aparato excretor se encarga de _____ de la sangre y _____ al exterior las sustancias de _____ procedentes de la actividad celular, que pueden resultar tóxicas para las células.

ANATOMÍA : Está formado por los _____ y las _____

Anatomía del riñón:





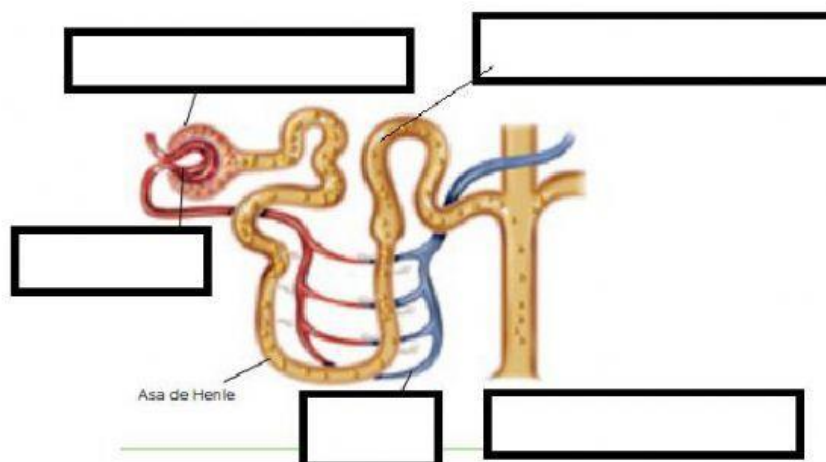
Funcionamiento del riñón:

En el riñón se forma la _____ gracias a la acción de las _____

En cada riñón hay miles de _____, que llevan a cabo su acción en 3 fases:

- 1.- Filtración
- 2.- Secreción
- 3.- Absorción

Completa el siguiente dibujo de la nefrona :



Completa el siguiente cuadro sobre la formación de la orina:

Proceso	Lugar	Explicación
Filtración		Se filtran el agua y pequeñas moléculas como sales minerales, glucosa, aminoácidos y sustancias tóxicas
Reabsorción	Túbulo	Se reabsorbe el 98% del , toda la glucosa y los aminoácidos y gran parte de las
	Última parte del túbulo	Paso de algunas más de los capilares al túbulo