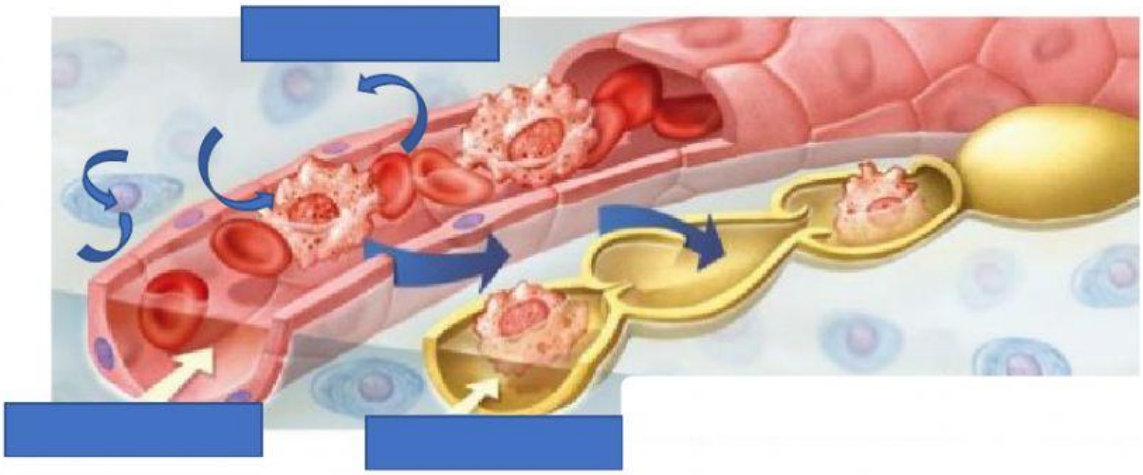
EL SISTEMA LINFÁTICO

1. Arrastra las siguientes palabras a su lugar en el dibujo y completa el texto:

Linfa | Plasma intersticial | Sangre



La sangre está formada por el _____ y las células sanguíneas (_____, _____ y _____. Circula por todo el cuerpo a través de los vasos sanguíneos (_____, _____ y _____).

Parte del plasma sanguíneo se filtra a través de los capilares sanguíneos, formando el _____, que es el líquido que rodea a las células.

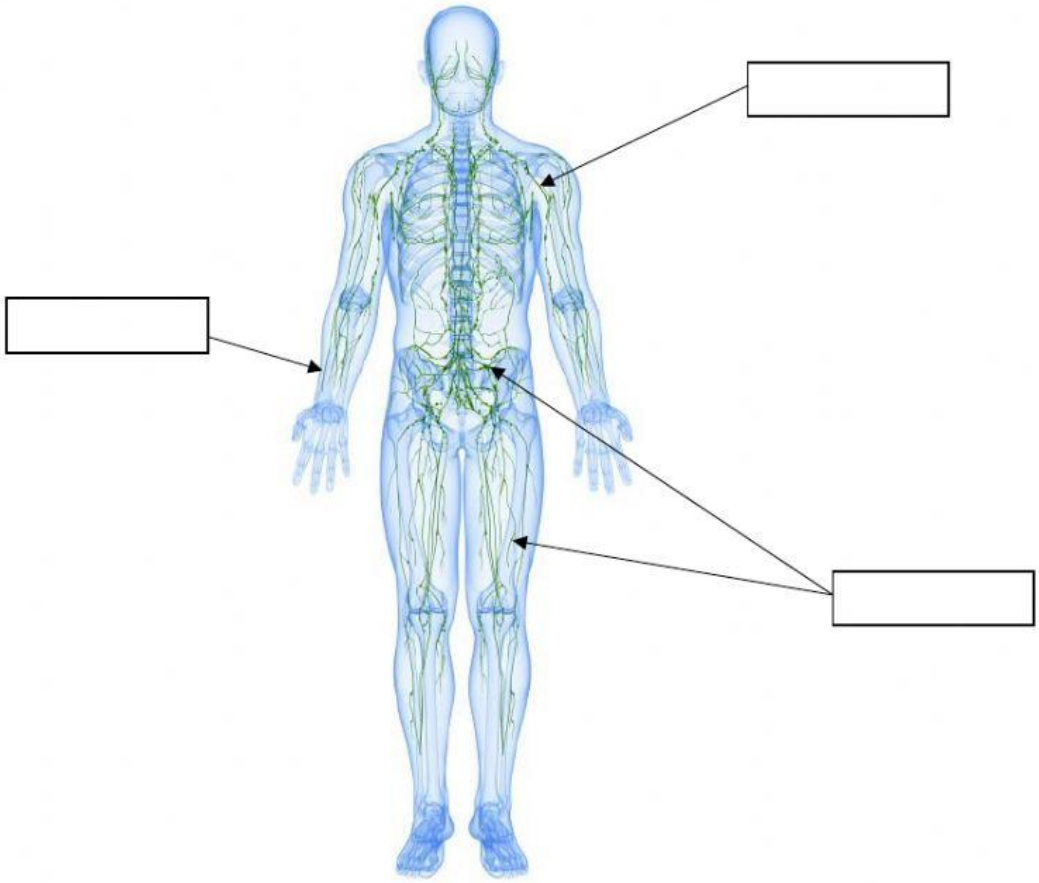
Los capilares vierten a él los _____ y el _____, y estos pasan desde él hasta las _____; por otro lado, las células vierten a él las _____, y estas pasan de él a la sangre de los capilares.

El exceso de filtrado regresa a los capilares sanguíneos o va hacia los vasos linfáticos, por los que circula la _____, que desemboca finalmente en el torrente sanguíneo, a nivel de las venas.

Por tanto, el sistema linfático es el encargado de recoger el exceso de _____ que queda entre las células y de devolverlo a la sangre; además, transporta _____ que se absorben en el intestino, y participa en la _____ del organismo, pues fabrica los glóbulos blancos.

2. Indica a qué parte del sistema linfático se refiere cada afirmación y completa el dibujo:

a. Conductos de tamaño muy pequeño, cerrados en su extremo, que penetran en la mayoría de tejidos del cuerpo:_____

b. Conductos similares a las venas, que resultan de la confluencia de los capilares linfáticos y van a parar al sistema circulatorio:_____

c. Engrosamientos que se encuentran a lo largo de los vasos linfáticos. En ellos se fabrican los glóbulos blancos:_____