

Aparato Circulatorio

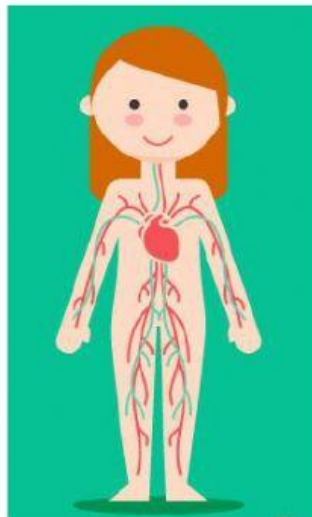
Es el sistema corporal encargado de transportar el oxígeno y los nutrientes a las células y eliminar sus desechos metabólicos que se han de eliminar después por los riñones, en la orina, y por el aire exhalado en los pulmones, rico en dióxido de carbono (CO₂).

El aparato circulatorio está conformado por **el corazón y los vasos sanguíneos**, incluyendo **las arterias, las venas y los capilares**.

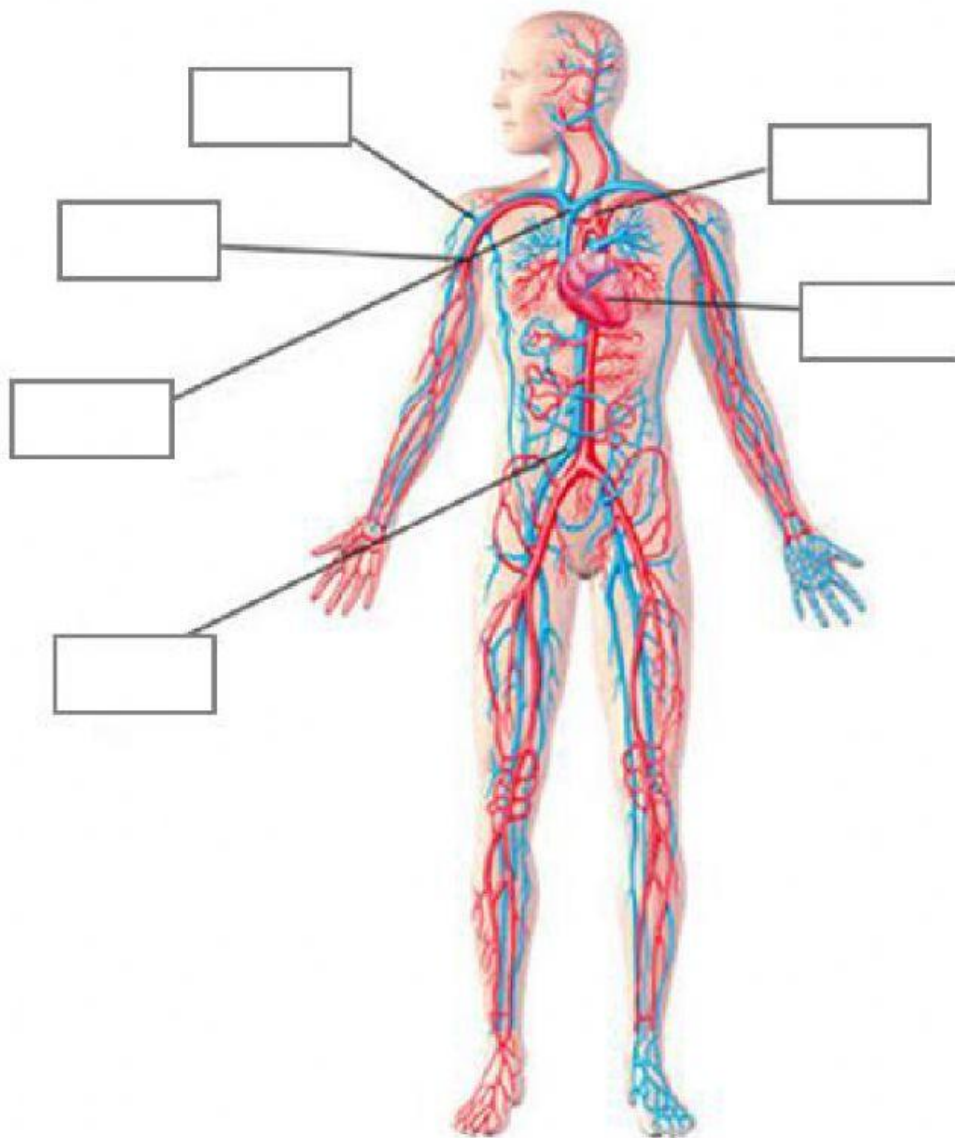
La sangre es el fluido que circula por todo el organismo a través del sistema circulatorio. Es un tejido líquido, compuesto por agua y sustancias orgánicas e inorgánicas (sales minerales) disueltas, que forman el plasma sanguíneo y tres tipos de elementos formes o células sanguíneas:

- Glóbulos rojos
- Glóbulos blancos
- Plaquetas

Una gota de sangre contiene aproximadamente unos 5 millones de glóbulos rojos, de 5.000 a 10.000 glóbulos blancos y alrededor de 250.000 plaquetas.



☘ Coloca el nombre que corresponde al sistema circulatorio.



Corazón

Vena

Arteria

Vena cava
inferior

Aorta

Vena cava
superior

Da clic en el siguiente enlace para realizar la ficha de manera virtual:

Si quieres conocer más sobre el aparato circulatorio, pulsa el link del siguiente video:

<https://www.youtube.com/watch?v=nsSg4Eq3LEo>

