CORPORACIÓN EDUCATIVA *María Goretti* "Seguimos Evolucionando hacia la Formación Integral con Calidad Educativa"	AREA: BIOLOGÍA	GRADO: TERCERO
	ACTIVIDAD	FECHA:
	DOCENTE: **Caroll Tatiana Ovallos Moreno**	

Sistema circulatorio

Ciencias Naturales

Participación en la nutrición del sistema circulatorio: absorción y transporte.

Aprendizaje esperado: Explica la interacción del sistema circulatorio en la nutrición.

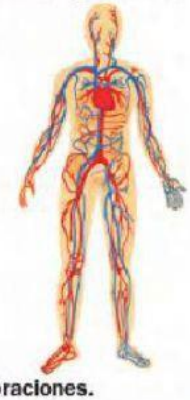
El **sistema circulatorio** está formado por la sangre, los vasos sanguíneos y su órgano más importante, el corazón.

El corazón **bombea** sangre día y noche, la cual **circula** por todo el cuerpo por medio de vasos sanguíneos llamados **arterias** y **venas**.

La sangre sale del corazón y circula por las arterias para oxigenar y nutrir al cuerpo; luego, regresa al corazón por medio de las venas.

La sangre lleva el **oxígeno** y los **nutrimentos** a las **células** y recoge los **desechos** de nuestro cuerpo.

1 **Une la parte de la imagen con su descripción.**



- Es el músculo que bombea la sangre para que llegue a todo el cuerpo.
- Conducen la sangre sin oxígeno al corazón; este la envía a los pulmones para que allí se carguen nuevamente de oxígeno.
- Transporta los nutrimentos a todo el cuerpo.
- Sirven para llevar sangre oxigenada desde el corazón a todo el cuerpo.

2 **Completa las oraciones.**

sangre ejercicio corazón arterias venas

El _____ es el órgano de partida y llegada de la circulación sanguínea.

Los vasos sanguíneos por donde la sangre circula son las _____ y las _____

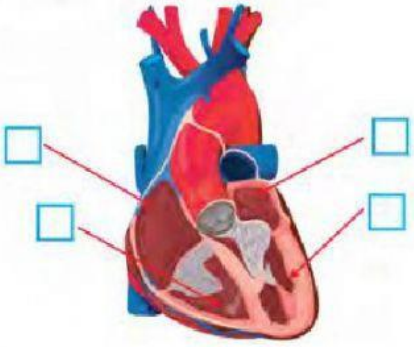
La _____ está formada por plasma, glóbulos rojos, glóbulos blancos y plaquetas.

Es muy importante hacer _____ para fortalecer el corazón.

3 **Anota las letras donde corresponde para identificar las partes del corazón.**

a) Aurícula derecha

b) Ventrículo derecho

c) Aurícula izquierda

d) Ventrículo izquierdo