EL APARATO CIRCULATORIO. LA SANGRE Y LOS VASOS SANGUÍNEOS

1. Completa las frases siguientes sobre el aparato circulatorio y sus partes:

El aparato circulatorio transporta los _____ y el _____ a todas las células del cuerpo y retira de ellas las sustancias de _____ procedentes de la actividad celular.
El aparato circulatorio está formado por los _____, por los que circula la _____, que constituye el medio de transporte del organismo y que es impulsada por el _____.
La sangre está formada por:

- Un líquido amarillento llamado _____, que contiene sobre todo _____, donde se encuentran disueltos nutrientes y sustancias de desecho.
- Las _____, que son: _____, _____ y _____

2. Coloca cada recuadro en su lugar:

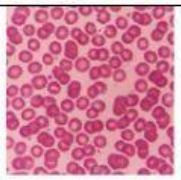
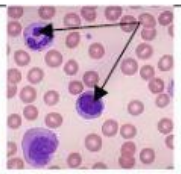
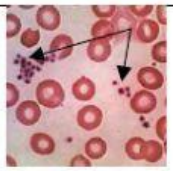
Pequeñas sin núcleo	Grandes con núcleo	Plaquetas	Glóbulos rojos	Glóbulos blancos

Trozos de citoplasma	Transportan O_2 y CO_2	Coagulación sanguínea	Defienden al organismo







Célula sanguínea	Características	Función	Forma en 3D	Vista al microscopio
				
				
				

3. Enumera las tres funciones principales de la sangre:

- Transporta_____
- Regula la _____
- _____ al organismo

4. Relaciona mediante flechas:

Arterias	Paredes más delgadas y menos elásticas	Llevan la sangre desde el corazón hasta los órganos
Venas	Paredes muy delgadas	Conducen la sangre desde los órganos hasta el corazón
Capilares	Paredes gruesas y elásticas	Permiten el intercambio de nutrientes, gases y desechos entre la sangre y las células