

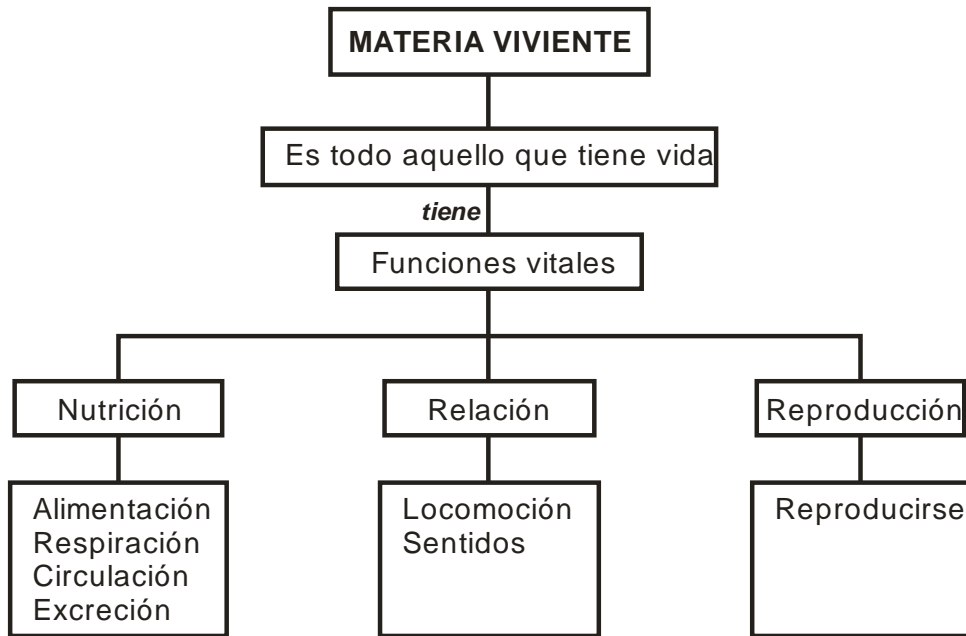


SISTEMA CIRCULATORIO

- Observamos la lámina de un paisaje: Describimos y comentamos

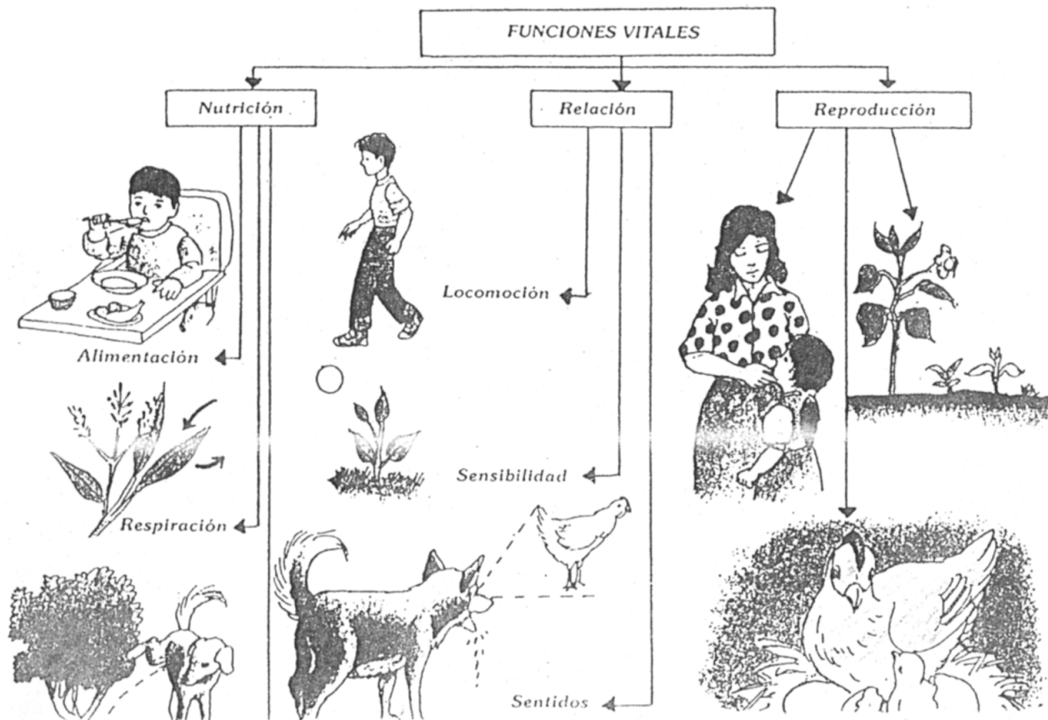


- Dialogamos que todo lo que nos rodea es materia y ocupa un lugar en el espacio y existe la Materia viviente y No viviente
- Elaboramos un cuadro





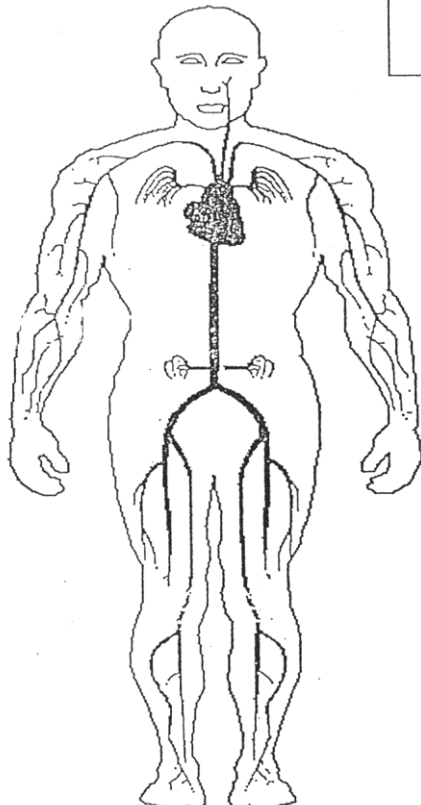
- Observan y pintan la lámina



El Sistema Circulatorio

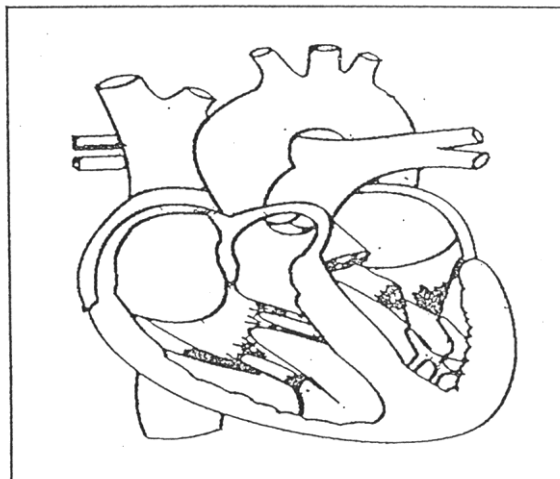
El aparato circulatorio tiene varias funciones sirve para llevar los alimentos y el oxígeno a las células, y para recoger los desechos metabólicos que se han de eliminar después por los riñones, en la orina, y por el aire exalado en los pulmones, rico en dióxido de carbono (CO₂).

ASÍ SE VE EL SISTEMA CIRCULATORIO EN TODO EL CUERPO



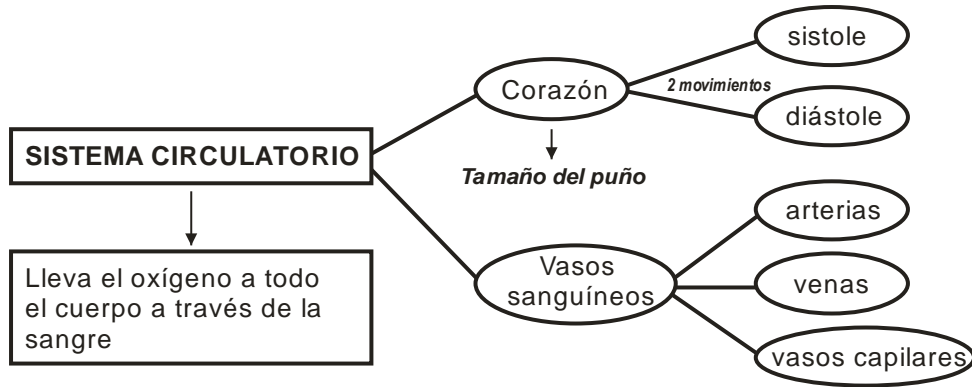
UNE CON UNA LÍNEA:

- Corazón: (4 cavidades: 2 aurículas y 2 ventrículas)
- Arterias: Llevan la sangre a todo el cuerpo
- Venas: Regresan la sangre del cuerpo al corazón





- Elaboramos un esquema



- Completa los espacios con las palabras del recuadro

SISTEMA CIRCULATORIO - SANGRE - CORAZÓN - VENAS - GLÓBULOS ROJOS

Es un conjunto de tubitos que como carreteras llegan a todas partes del cuerpo:

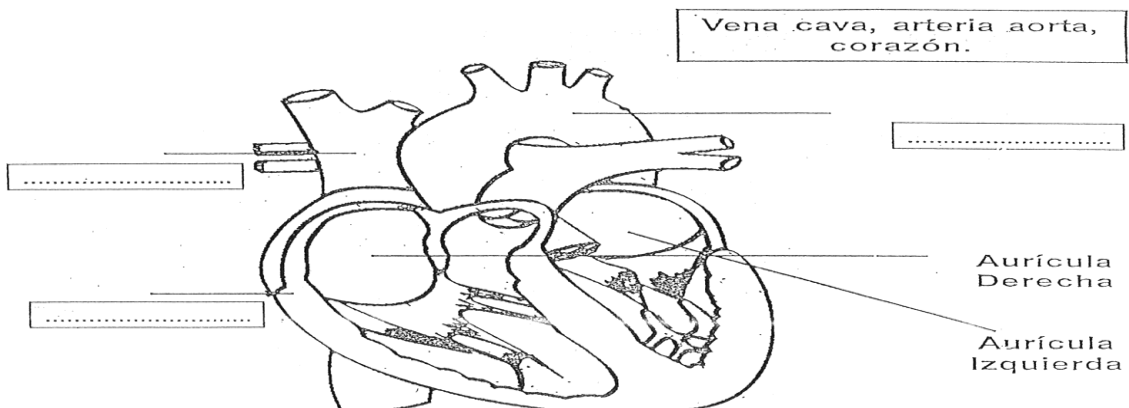
Es una bomba maravillosa potente, tiene el tamaño de un puño en forma de manzana:

Son las que recogen las moléculas de oxígeno cuando la sangre llega a los pulmones:

Es un líquido de color rojo, que tiene el trabajo de transportar un cargamento de nutrientes y distribuirlos a todas partes de nuestro cuerpo:

Son tubitos muy pequeños que se unen para formar tubos más grandes que son azules llamadas:

- Coloca el nombre según se indica





Además, al aparato circulatorio tiene otras destacadas funciones: interviene en las defensas del organismo, regula la temperatura corporal, etc.

- La sangre
- El corazón
- Los vasos sanguíneos
- El sistema linfático
- Enfermedades cardiovasculares

• Completa

- Las _____ llevan la sangre oxigenada del corazón a todo el cuerpo
- Las _____ llevan la sangre impura al corazón
- El _____ bombea la sangre por las arterias

CORAZÓN

VENAS

ARTERIAS

• Completa

- Los movimientos del corazón son:
 - a) _____
 - b) _____

