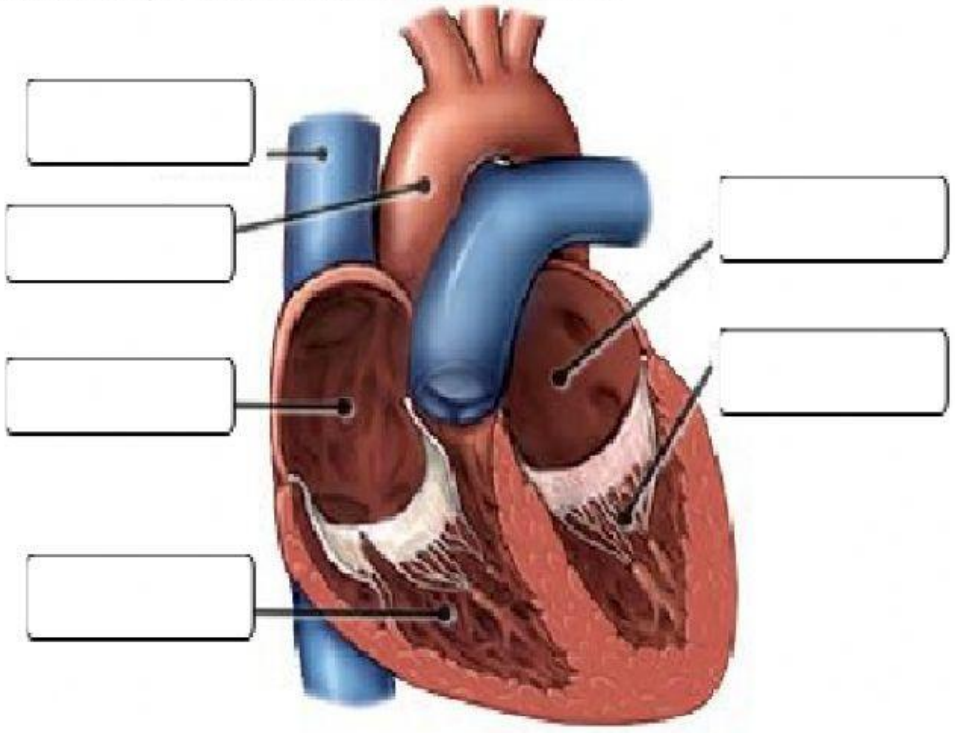
EL SISTEMA CIRCULATORIO EN LOS SERES VIVOS
ACTIVIDAD PREVIA

I. Completa los siguientes enunciados:

1. En los animales existen dos tipos de sistemas, los cuales adoptan dos formas diferentes: abiertos y _____.
2. El sistema circulatorio _____ es denominado también lagunar.
3. El _____ es la bomba de cuatro cámaras del sistema cardiovascular.
4. El corazón presenta cuatro cavidades: dos aurículas y dos _____.
5. Los movimientos del corazón son: _____ y sístole.

II. Arrastra e identifica las partes señaladas en el corazón:

Ventrículo derecho
Aurícula izquierda
Ventrículo izquierdo
Vena cava superior
Aurícula derecha
Aorta



III. Lee los siguientes enunciados e identifica si son falsos o verdaderos:

1. El corazón es el órgano más importante del sistema circulatorio. F V
2. Durante la sístole el corazón se relaja. F V
3. La arteria aorta es considerada la más grande del cuerpo. F V
4. Las venas transportan sangre con oxígeno. F V
5. Las venas son los vasos sanguíneos de menor diámetro. F V

LIVEWORKSHEETS

IV. **Arrastra e identifica los vasos sanguíneos:**

VENA

ARTERIA

CAPILAR







V. **Une con flechas:**

1. Líquido que comprende cerca del 55% del volumen de la sangre.

2. Células que ayudan a coagular la sangre.

3. Células que transportan el oxígeno por todo el cuerpo.

4. Células que forman parte del sistema inmunitario.

- Glóbulos rojos
- Plaquetas o trombocitos
- Plasma sanguíneo
- Glóbulos blancos o leucocitos

LIVEWORKSHEETS