# UNIDAD 1 LAS FUNCIONES VITALES

***Recuerda:***

Hay **tres funciones vitales:**

**A)**_____es el proceso de **conseguir energía de los alimentos**. **Cuatro aparatos** participan en la nutrición.

1. _____: digerimos los alimentos y absorbemos los nutrientes.
2. _____: conseguimos el oxígeno necesario para obtener la energía de los alimentos
3. _____: la sangre lleva los nutrientes y el oxígeno alrededor de nuestro cuerpo
4. _____: expulsamos los desechos líquidos de nuestro cuerpo.

**B)** _____ es la habilidad para tener **bebés** que se parecen a nosotros mismos.

**C)**_____ es la habilidad para **detectar y responder** a la información que nos rodea de nuestro **entorno**.

## *1.- El aparato circulatorio*

### A) ¿Cómo se mueve la sangre alrededor de nuestro cuerpo?

El **aparato circulatorio** mueve la **sangre** con nutrientes y oxígeno alrededor del cuerpo a través del **corazón y los vasos sanguíneos**.

_____es principalmente agua con:

- _____ que llevan el oxígeno.
- _____ que luchan contra las infecciones.
- _____ que detienen las hemorragias.

_____ son tubos largos que transportan la sangre.

- _____ llevan la sangre oxigenada desde el corazón.
- _____ llevan la sangre desoxigenada de vuelta al corazón.
- _____ conectan arterias y venas.

_____ es un órgano compuesto de músculo que impulsa la sangre alrededor del cuerpo a través de los vasos sanguíneos.