



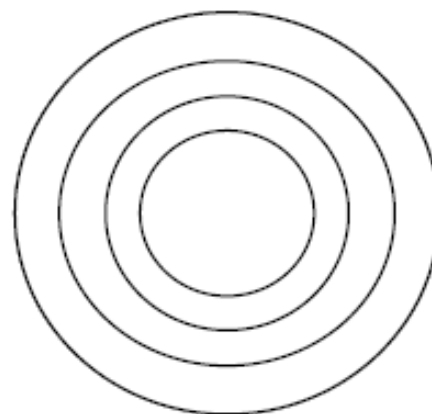
ACTIVIDADES: SISTEMAS Y SUS CARACTERISTICAS

- 1- En base al texto “Los sistemas”, responde:
- ¿De qué depende que un conjunto de elementos sea un sistema o un subsistema?
- 2- A partir del siguiente listado de conceptos, completar el cuadro correspondiente clasificando las categorías: sistema, subsistema y elemento.
- Sistema de salud –hospital –camilla.**
 - Rueda -bicicleta –rayo.**
 - Empresa –producto –departamento de producción.**
 - Escuela –profesor –departamento de Educación Física.**

<i>SISTEMA</i>	<i>SUBSISTEMA</i>	<i>ELEMENTO</i>

- 3- Completar el gráfico con los siguientes términos según el grado de inclusión:

- Sistema de distribución de agua.
- Tanque.
- Canilla.
- Sistema de instalación domiciliaria.





4- Menciona los subsistemas de los sistemas de:

- ✓ Salud:
- ✓ Alimentación:
- ✓ Vivienda:
- ✓ Educación:

5- Define qué es el *límite* del sistema, elige un objeto tecnológico y traza por lo menos tres límites que identifiquen diferentes subsistemas dentro del mismo producto.

6- Define qué son los *depósitos* del sistema, y analiza las siguientes imágenes e indica qué almacenan.



7- Define qué es una *red de comunicación*. Y nombra dos redes de transporte de energía, dos que transporten información y dos que transporten materia.



8- Completa el esquema en base a los flujos correspondientes (de entrada y de salida)

