

Taller de Ciencias Naturales: Los Seres Vivos

Nombre: _____ Grado : _____. Fecha: _____

I. ¡A pensar! (Los Seres Vivos)

1. **Observa tu entorno:** Escribe tres características que tengan en común un gato, una planta de rosas y tú.
 - _____
 - _____
 - _____
2. **Ciclo de vida:** Dibuja en los recuadros las cuatro etapas del ciclo de vida de una mariposa. (*Espacio para dibujar: Huevo → Oruga → Crisálida → Mariposa*)

II. Las Plantas

3. **El laboratorio natural:** Las plantas fabrican su propio alimento. Completa la frase usando estas palabras: **Sol, agua, dióxido de carbono, raíces.** "Las plantas absorben el _____ por sus _____, captan la luz del _____ y toman _____ del aire para realizar la fotosíntesis".
4. **Partes de la planta:** Une con una línea la parte de la planta con su función:
 - **Raíz:** Transporta nutrientes y sostiene las hojas.
 - **Tallo:** Sujeta la planta al suelo y absorbe agua.
 - **Hoja:** Produce el alimento (fotosíntesis).

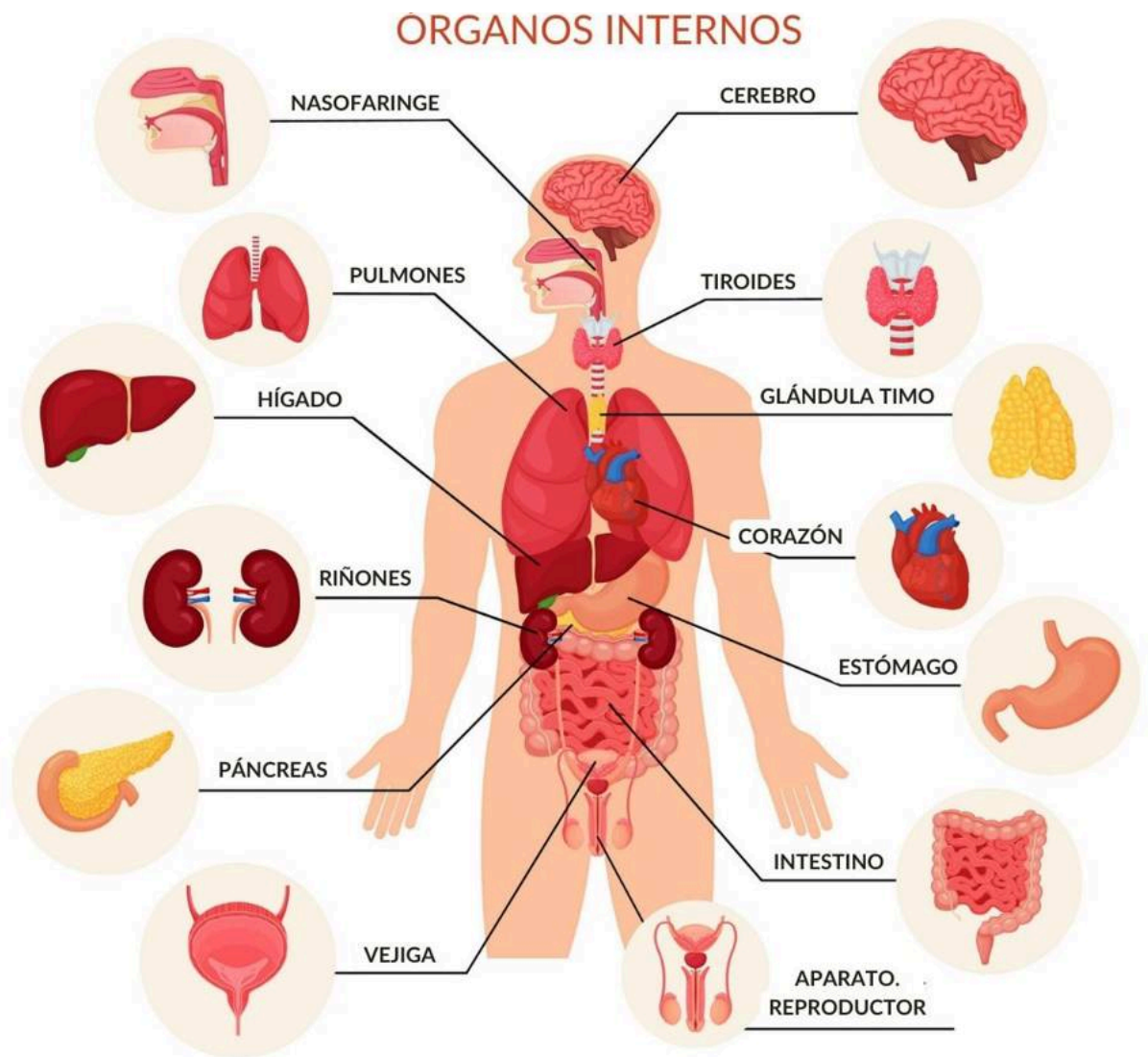
III. Los Animales

5. **Clasificación:** Clasifica los siguientes animales en **Vertebrados** o **Invertebrados**:
 - León: _____
 - Pulpo: _____
 - Águila: _____
 - Hormiga: _____

IV. El Ser Humano: Órganos y Cuidado

Sistemas en acción: Relaciona el órgano con la función que realiza en nuestro cuerpo:

- () Corazón --- A. Absorber nutrientes de los alimentos.
- () Pulmones --- B. Bombear sangre a todo el cuerpo.
- () Estómago --- C. Intercambiar oxígeno y dióxido de carbono.



v. El Cuerpo Humano (Uso de la Imagen)

Observa con atención la imagen de los **Órganos Internos** y responde:

1. **Relaciona:** Une con una flecha el órgano con su función correcta:
 - **Cerebro** • • Filtra la sangre y produce orina.
 - **Pulmones** • • Es el centro de control que envía órdenes a todo el cuerpo.
 - **Riñones** • • Se encargan de tomar oxígeno del aire.
 - **Corazón** • • Bombea la sangre para que llegue a todo el cuerpo.
2. **Cuidado y salud:** Elige un órgano de la imagen y escribe **una acción** que hagas para mantenerlo sano.
 - Órgano elegido: _____
 - Mi acción para cuidarlo: _____

VI. Los Seres Vivos: Plantas y Animales

3. **Verdadero o Falso:** Escribe **V** si es verdadero o **F** si es falso:
 - () Las plantas necesitan luz solar para vivir.
 - () Todos los animales tienen huesos.
 - () Los seres vivos cumplen un ciclo: nacen, crecen, se reproducen y mueren.
 - () Los invertebrados son animales que tienen columna vertebral.
 - () Órgano que almacena la orina.
 - () Órgano que procesa los alimentos que comemos.
 - () Ser vivo que no se desplaza y fabrica su alimento.
 - () Acción de obtener energía de los alimentos.
4. **Clasificación:** Dibuja o escribe el nombre de un animal **vertebrado** y uno **invertebrado**.
 - Vertebrado: _____
 - Invertebrado: _____

VII. Sopa de Letras: "Cuidando mi cuerpo y la naturaleza"

Encuentra las siguientes 8 palabras escondidas:

PLANTA - ANIMAL - HUESOS - CORAZÓN - AGUA - SALUD - OXÍGENO - CUERPO

S A L U D P L A N T A
A X W Q E R T Y U I O
C O R A Z O N P A S D
U F G H J K L Z X C V
E B N M A N I M A L Q
R W E R T Y U I O P A
P S D F G H J K L Z X
O C V B N M H U E S O
S A G U A Q W E R T Y

VIII. ¡Reto Final!

Escribe un pequeño consejo para un amigo que quiere empezar a cuidar mejor su cuerpo. ¿Qué órgano crees que es el más importante proteger y por qué?

IX .Decisiones saludables: Encierra en un círculo la opción que ayuda a cuidar nuestros órganos:

- **Para el corazón:** Hacer ejercicio / Ver televisión todo el día.
- **Para el sistema digestivo:** Comer frutas y verduras / Comer muchos dulces.
- **Para el sistema respiratorio:** Respirar aire puro / Estar cerca del humo de cigarrillo.

X. Reto creativo: Imagina que eres un doctor(a). ¿Qué consejo le darías a un niño que no quiere beber agua y solo toma bebidas gaseosas?

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____