



**UNIDAD EDUCATIVA  
"JORGE ICAZA"**

Creada el 8 de noviembre - 1970

Acuerdo Ministerial N° 4526 del 21 de Nov. - 2002



**CUESTIONARIO DEL ÁREA DE CIENCIAS NATURALES  
SEGUNDO PARCIAL DEL SEGUNDO QUIMESTRE**

**GRADO:** Séptimo EGB

**Paralelo:** "A"

**Nombre:** \_\_\_\_\_

**Número:** \_\_\_\_\_

**Fecha:** \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, de junio de 2022

**1. Escriba ¿Cuáles son las propiedades de la materia?**

Las dos propiedades generales de la materia son la \_\_\_\_\_ y el \_\_\_\_\_.

**MASA**

**VOLUMEN**

**2. Complete el organizador de la clasificación de la materia.**

**CLASIFICACIÓN DE LA MATERIA**

según

las sustancias que la forman

Sustancias Puras

Homogéneas

Compuestos

**MEZCLAS**

**HETEROGÉNEAS**

**ELEMENTOS**

**3. Completar el cuadro comparativo entre masa y peso.**

<b>Masa</b>	<b>Peso</b>
Es la cantidad de _____ que tiene un _____.	Es la _____ con la que la Tierra _____ un cuerpo.

**fuerza** **materia** **atrae** **cuerpo**



**UNIDAD EDUCATIVA  
"JORGE ICAZA"**

Creada el 8 de noviembre - 1970

Acuerdo Ministerial N° 4526 del 21 de Nov. - 2002



4. Clasificar y nombrar las siguientes imágenes en concordancia a ¿cuál pertenece a las mezclas homogéneas y heterogéneas?



5. Complete el siguiente concepto de las máquinas. Arrastre las palabras de los recuadros.

FUERZA

INSTRUMENTOS

REALIZACIÓN

Las máquinas son  que facilitan la  de un trabajo, ya que disminuyen o facilitan la  necesaria para efectuarlo.

6. Una con líneas según corresponda a los conceptos y ejemplos de los tipos de máquinas.

Los tipos de máquinas se clasifican	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	están formadas por un solo componente, y solo tienen un punto de apoyo
Las Máquinas simples	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	están formadas por varios componentes y tiene más de un punto de apoyo o son una combinación de varias máquinas simples
Máquinas compuestas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Según su complejidad en simples o compuestas.

7. Coloque V si la afirmación es verdadera o F si es falsa según corresponda.

<b>Las Máquinas permiten...</b>	
Realizar las tareas con mayor rapidez.	<input type="checkbox"/>
Llevar a cabo las tareas con mayor esfuerzo	<input type="checkbox"/>
Evitar problemas de salud derivados de los esfuerzos físicos.	<input type="checkbox"/>
Hacernos la vida más fácil	<input type="checkbox"/>



**UNIDAD EDUCATIVA  
"JORGE ICAZA"**

Creada el 8 de noviembre - 1970

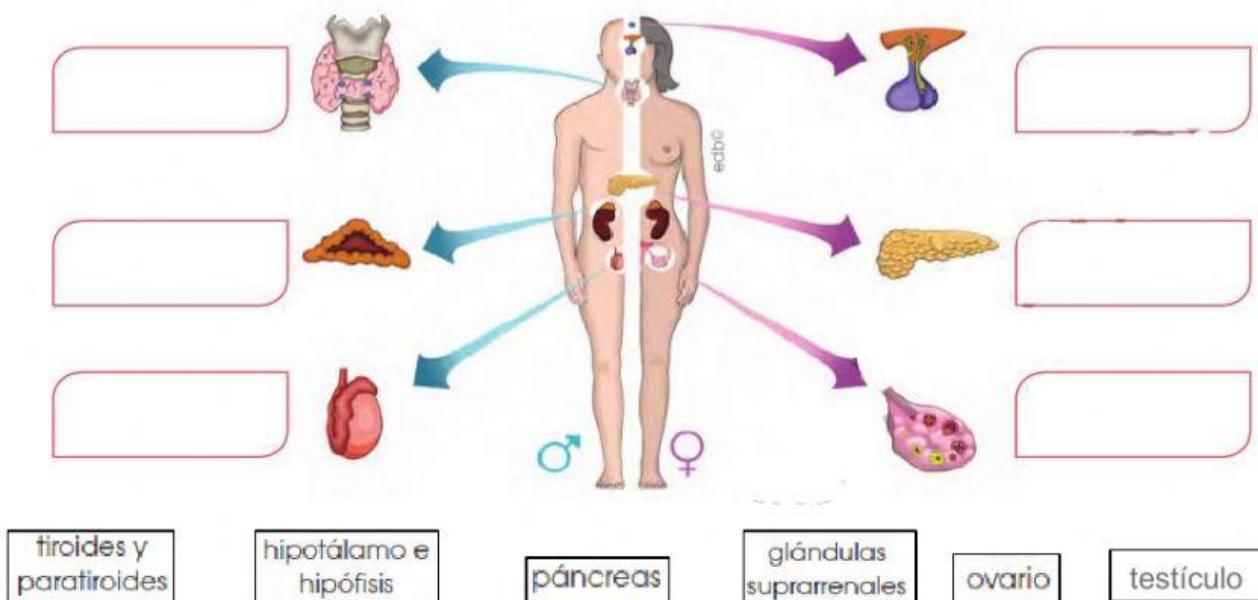
Acuerdo Ministerial N° 4526 del 21 de Nov. - 2002



**8. Mencione. ¿Cuál es la hormona femenina y la hormona masculina?**

La hormona que predomina en las mujeres es la \_\_\_\_\_  
mientras que en el varón predomina la \_\_\_\_\_.

**9. Escribe los nombres de las glándulas que integran el sistema endocrino masculino y femenino.**



**10. Seleccione y complete. ¿Cómo se produce el embarazo? Use las palabras de la caja. Dos palabras son distractores seleccione solo las correctas.**

Es el período que transcurre entre la \_\_\_\_\_ y el \_\_\_\_\_. Se produce por la \_\_\_\_\_ de un óvulo por un \_\_\_\_\_.

Fecundación – espermatozoide – concepción – parto – relación – nacimiento