



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

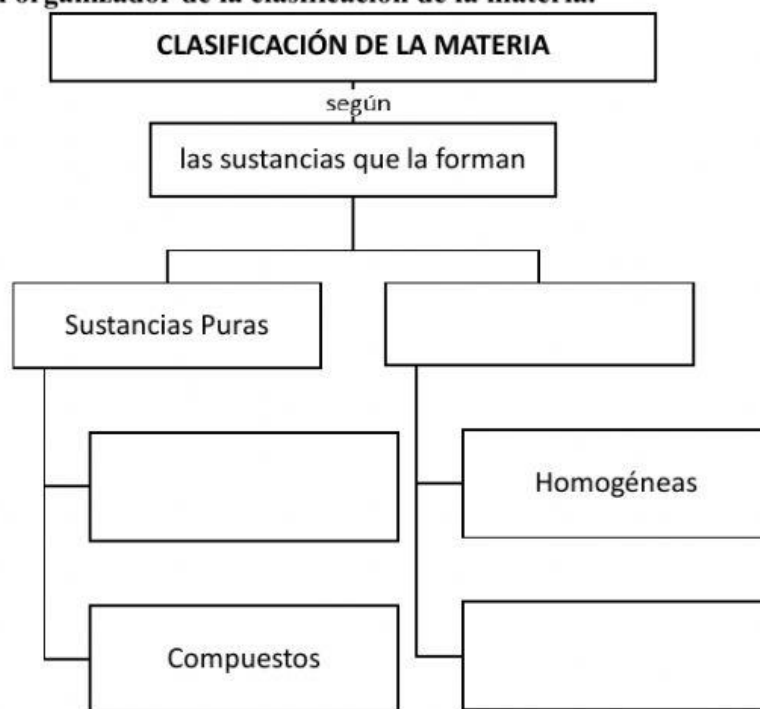
1. Escriba ¿Cuáles son las propiedades de la materia?

Las dos propiedades generales de la materia son la _____ y el _____.

MASA

VOLUMEN

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



MEZCLAS

HETEROGÉNEAS

ELEMENTOS

3. Completar el cuadro comparativo entre masa y peso.

Masa	Peso
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	☐	☐	están formadas por un solo componente, y solo tienen un punto de apoyo
Las Máquinas simples	☐	☐	están formadas por varios componentes y tiene más de un punto de apoyo o son una combinación de varias máquinas simples
Máquinas compuestas	☐	☐	Según su complejidad en simples o compuestas.

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

Las Máquinas permiten...	
Realizar las tareas con mayor rapidez.	
Llevar a cabo las tareas con mayor esfuerzo	
Evitar problemas de salud derivados de los esfuerzos físicos.	
Hacernos la vida más fácil	



UNIDAD EDUCATIVA
"JORGE ICAZA"

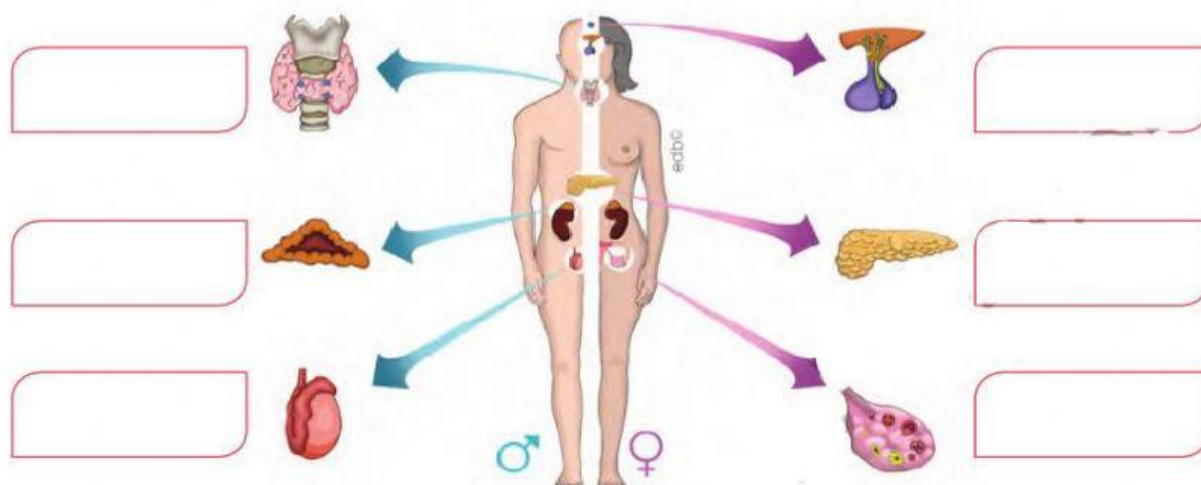
Creada el 8 de noviembre - 1970
Acuerdo Ministerial N° 4526 del 21 de Nov. - 2002



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.



tiroides y
paratiroides

hipotálamo e
hipófisis

páncreas

glándulas
suprarrenales

ovario

testículo

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