

EVALUACION QUIMESTRAL DE CIENCIAS NATURALES

NOMBRE:

SEXTO AÑO

**Une** con líneas, según corresponda, el concepto a la palabra dada.

a. Resultado de la unión de mínimo dos átomos iguales o diferentes

b. Estructura y parte más pequeña de la materia

c. Es todo lo que vemos, tocamos, sentimos

d. Es la unión y combinación de dos o más sustancias puras

e. Medida física que mide la cantidad de energía térmica

- Materia
- Molécula
- Temperatura
- Átomo
- Mezcla

**Contesta** ¿qué es un compuesto químico?

.....

.....

.....

**Indica** en la siguiente imagen las partes de un elemento químico en la tabla periódica.



Con ayuda de una tabla periódica una tabla periódica, **une** con líneas el elemento con el bloque al que corresponde.

Calcio	<input type="radio"/>	
Zinc	<input checked="" type="radio"/>	
Antimonio	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> No metales
Cobalto	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> Gases nobles
Magnesio	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Metales
Oxígeno	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> Metaloides
Argón	<input type="radio"/>	
Cloro	<input checked="" type="radio"/>	

**Contesta** ¿Qué es una mezcla?

.....

.....

.....

.....

**Subraya** la respuesta correcta.

- Un ejemplo de mezcla heterogénea es:
  - a. Leche
  - b. Galletas con chips de chocolate
  - c. Una botella de agua
  - d. Arroz

**Completa** la frase con la palabra que está en el recuadro según corresponda.

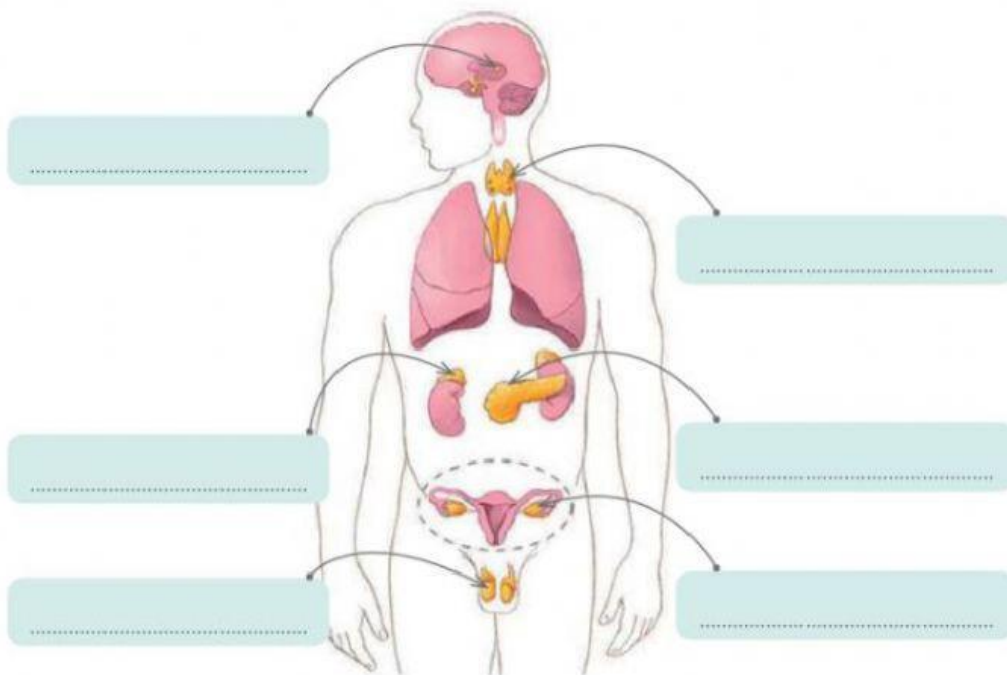
Conducción      Radiación      Convección

La ..... el calor emitido por un cuerpo debido a su temperatura. Se transfiere a través de las ondas electromagnéticas no se necesita contacto entre la fuente de energía y la que la recibe

Llena el siguiente cuadro con los cambios de la mujer y el hombre en la pubertad.

Mujeres	Hombres
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

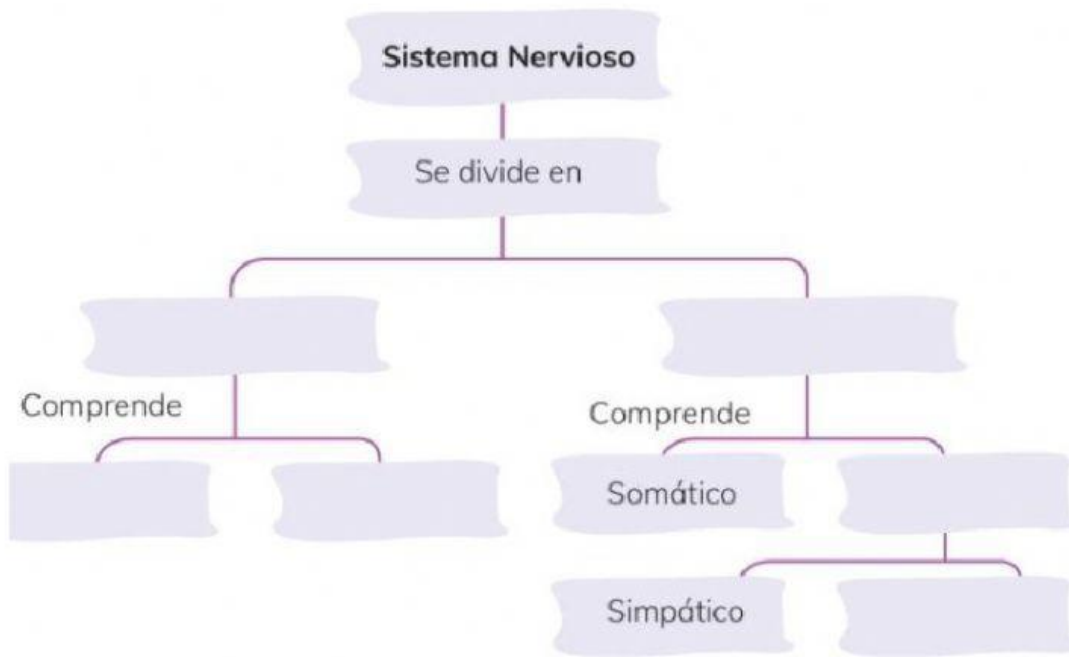
Completa los nombres de las glándulas del sistema endócrino.



Une con líneas la enfermedad con el sistema al que corresponde.

- |                  |                       |                 |
|------------------|-----------------------|-----------------|
| Halitosis        | <input type="radio"/> | S. Reproductor  |
| Neumonía         | <input type="radio"/> | S. Digestivo    |
| Cálculos renales | <input type="radio"/> | S. Circulatorio |
| Endometriosis    | <input type="radio"/> | S. Respiratorio |
| Arritmias        | <input type="radio"/> | S. Excretor     |

Completa el siguiente mapa conceptual.



Responde ¿qué es una neurona?

.....

.....

.....

.....

Analiza y subraya la respuesta correcta.

- ¿Cuál es la principal diferencia entre animales vertebrados e invertebrados?
  - a. Los unos son terrestres y los otros acuáticos
  - b. Los unos se arrastran y los otros caminan
  - c. Los unos poseen esqueleto y los otros no lo tienen
  - d. Los unos nacen por huevos y los otros por la madre.

**Escribe** verdadero (V) o falso (F) según lo aprendido.

Los animales invertebrados poseen esqueleto.

Tener cabeza, tronco y extremidades es característica de los vertebrados.

Las plantas con semillas se divide en angiospermas y gimnospermas.

La humedad del suelo es un factor importante en la supervivencia de la planta.

Los helechos son plantas que tienen semilla.

Los cactus tienen una adaptación para ambientes lluviosos.

El ecosistema de la Amazonia es el Bosque Tropical Húmedo.

Las llamas y las vicuñas son animales de la Región Sierra.

**Une** con líneas según corresponda la planta con la región.

Árbol de papel

Palmera de coco

Lianas

Cactus

Maíz

Bambú

Mangle rojo

Palo santo

• Costa

• Sierra

• Amazonía

• Insular

**Escribe** en qué lugar del Ecuador podemos ver o apreciar el:

Bosque nublado

Páramo

Bosque Húmedo

Une con líneas según corresponda.

- Musgos
- Helechos
- Árbol de manzana
- Ciprés

- Angiosperma
- Gimnosperma
- Pterófitas
- Briofita

Completa el siguiente mapa conceptual de la clasificación de las plantas con semillas.

